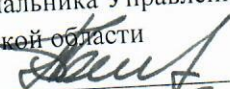


УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель начальника Управления
лесами Тамбовской области
А.Ф.Пышкин 
Дата 09.02.2018?

Акт
лесопатологического обследования № 1215

лесных насаждений Тамбовское лесничества
Тамбовская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Пригородное		114	5	3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование. *

Наземное

х

Дистанционное

1.1. На площади 3.0 га фактическая таксационная характеристика лесного

насаждения 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 1.0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Пригородное		114	5		1.0	Ложный осиновый трутовик
Итого					1.0	

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	1.0

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 1.0 га состояние насаждений неудовлетворительное, насаждение с утраченной устойчивостью. На площади 2.0 га состояние удовлетворительное.

Состав насаждения по таксационному описанию: 70С1Б2Дн+С насаждение ослаблено по причине Ложный осиновый трутовик, что приводит к нарушению сосудистого питания кроны деревьев и к отмиранию ассимиляционного аппарата.

По санитарному и лесопатологическому состоянию насаждения на 1.0 га назначено лесопатологическое обследование инструментальным способом с целью определения вида санитарно-оздоровительного мероприятия и объема выбираемой древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Тепляков Юрий Александрович

Подпись

Дата

08.02.2018

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

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	2011	114	5	3	защитное	лес, имеющее научное или историческое значение			70С1Б2Дн+С	ОС	70	25	30	ОСН	С3	0.7	1	280		
Ф		114					5А	1		ОС	83	24	28	ОСН	С2	0.4	1	130	1	1

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 13 лет.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Тепляков Юрий Александрович

Подпись

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за май 2017 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Тамбовская область
 Десничество (Лесопарк) Тамбовское
 Участковое лесничество Пригородное
 Урочище (Лесная дача) _____

1	Номер квартала	2	Номер выдела	3	Площадь выдела, га	4	Целевое назначение лесов	5	Категория защитных лесов	6	Номер лесопатологического выдела	7	Площадь лесопатологического выдела,	Таксационная характеристика лесного насаждения														Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса														29	Признаки повреждения деревьев	30	Доля повреждённых деревьев, %	31	Причина ослабления, повреждения	32	Подлежит рубке, %	33	Назначение мероприятия	34	площадь, га
114	5	3	защитное	леса, имеющие научное или историческое	5А	1	70С1Б2Дн+С	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	103, 104, 114, 504, 801, 832, 853	62	Ложный осиновый трутовик	68																					

Показатели, не соответствующие описанию отмечаются "*" .
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Тепляков Юрий Александрович Подпись



Дата составления документа: 08.02.2018 Телефон: 724516

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 осиновый 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 осиновый трутовик	ОС	62.3	сильная

<p>3. Выборке подлежит 62.3 % деревьев, в т.ч.: ослабленных % (причины назначения) сильно ослабленных 1.9 % (причины назначения) усыхающих 1.9 % (причины назначения) свежего сухостоя 0.7 %, в т.ч.: свежего ветровала % свежего бурелома % старого ветровала 22.4 % в т.ч.: старого бурелома 35.4 % старого сухостоя %</p>	<p>62.4 % деревьев по запасу, % (причины назначения) 0.9 % (причины назначения) 0.8 % (причины назначения) 0.2 %, % % % 23.6 % 36.9 % %</p>
--	---

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, кбм	Крайние сроки проведения
Пригородное		114	5	3	ССР	1	ОС	210.5	2018
							Д	82.7	
							Б	20.9	

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 **30.05.2017**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Тепляков Юрий Александрович

Подпись



Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за май 2017 г.

(месяц)

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

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										33	34				
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28			29	30	31	32
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га
1	2	3	защитное	леса, имеющие научное или	5А	1	70С1Б2Дн+С	ОС	83	24	28	ОСн	0,4	1	130	281	2,8	1,9	0,9	0,8	0,2						103,104,114,104,504,801,832,853	62,3	Ложный осиновый трутовик	62,4	ССР	1	
114	5А	1						Д							47	16,8	6,5	3,0															
								Б							96	3,8	1,6	0,8	0,5														

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*" .
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Тепляков Юрий Александрович

Подпись



Дата составления документа:

08.02.2018

Телефон:

724516

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации	<input type="text" value="Тамбовская область"/>						
Лесничество (лесопарк)	<input type="text" value="Тамбовское"/>	Квартал	<input type="text" value="114"/>	Выдел	<input type="text" value="5А"/>		
Площадь	<input type="text" value="1"/> га,						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="1"/> га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="ОСН"/>	Состав	<input type="text" value="7ОС1Б2Дн+С"/>	Возраст	<input type="text" value="83"/>	Бонитет	<input type="text" value="1"/>
Полнота	<input type="text" value="0.4"/>	Запас на га	<input type="text" value="130"/>	Возобновление	<input type="text" value="искусственное"/>		

Время и причина ослабления лесного насаждения

Ложный осиновый трутовик

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

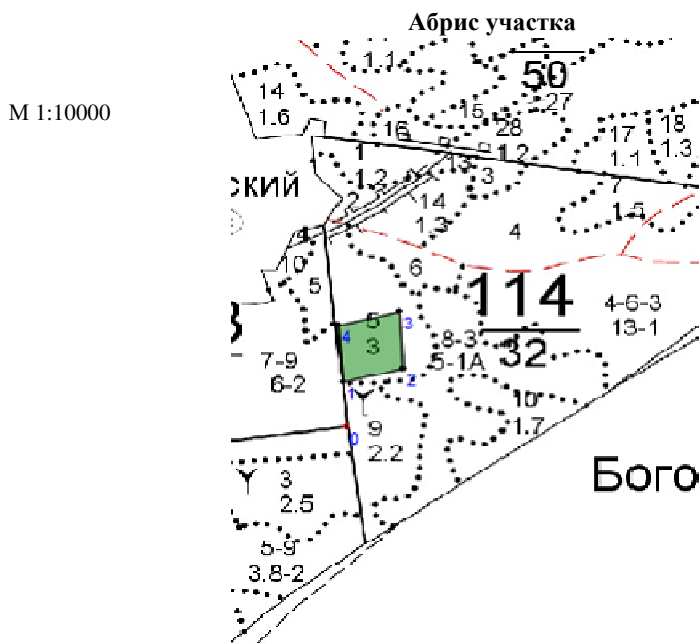
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

Насаждение с утраченной устойчивостью. Требуется проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО *Тепляков Юрий Александрович* Подпись

Дата составления документа *08.02.2018* Телефон *8-4752-72-45-16*




Номер выдела	Сплошной пересчет				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
5А					1

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	Е: 52.695459 N: 41.563596	СЗ 4	80
1-2	Е: 52.696218 N: 41.563618	СВ 76	100
2-3	Е: 52.696254 N: 41.564671	СЗ 4	100
3-4	Е: 52.696997 N: 41.564463	ЮЗ 76	100
4-1	Е: 52.697002 N: 41.56338	ЮВ 4	100

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО	Тепляков Юрий Александрович	Подпись	
Дата составления документа	08.02.2018	Телефон	8-4752-72-45-16

№	Площадь	Состав	Возраст	Высота	Диаметр	Группа	Тип	Полнота	Запас сырья	Класс	Запас на выдел	Дес.	МЗ
3	4	лесные культуры											
		9С01ОС+В	1	23	СО	52	23	24	3	2	1А	МШ	15
					ОС	60	23	28			В2		13 3
		подлесок: Р ЛП ЛЩ РЕДКИЙ											2 4
		культуры-53 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШЕ											
4	13,0	100С+ДНП+В+ЛП+С	1	26	ОС	60	26	28	6	4	1	ДРТ	38
													494 3
		подросст: 10КЛО (5) 1,5 м, 2,0 тыс.шт/га											
		подлесок: ЛП БРК РЕДКИЙ											
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ											
5	3,0	70С1Е2ДН+С	1	25	ОС	70	25	30	7	4	1	ОСН	84
													59 4
		подросст: 10КЛО (10) 2,0 м, 1,0 тыс.шт/га											8 3
		подлесок: ЛП Р СР.ГУСТ											17 3
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ											
6	1,0	4ДН2В2С1ДНП+ОС	1	23	ДН	150	25	60	8	4	3	ОСН	17
													7 3
		подлесок: ЛП Р СР.ГУСТ											3 4
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ											3 1
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ											2 3
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ											2 4
7	1,5	7ЛП1ОС2ДНП+В+ДНП	1	23	ЛП	60	23	24	6	2	2	ОСН	47
													33
		подросст: 10КЛО (5) 1,5 м, 1,5 тыс.шт/га											5
		подлесок: Р ЛЩ РЕДКИЙ											9
		ОЗУ: НАСАЖДЕНИЯ-МЕЛОНОСЫ											
8	5,0	лесные культуры											
		6С02ОС1В1ДНП+ЛП	1	23	СО	52	22	24	3	2	1А	МШ	160
													96
		подлесок: Р ЛЩ РЕДКИЙ											32
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ											16
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ											16
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ											16
		подросст: 10КЛО (10) 1,5 м, 5,0 тыс.шт/га											37 3
		подлесок: Р БРК РЕДКИЙ											11 4
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ											5 3
9	2,2	7Б2ОС1ДНП+С+ЛП	1	24	В	60	24	24	6	3	1	ОСН	53
													11 4
		подросст: 10КЛО (10) 1,5 м, 5,0 тыс.шт/га											5 3
		подлесок: Р БРК РЕДКИЙ											
10	1,7	6В3ОС1С+ДНП	1	23	Б	55	23	26	6	3	1	ДСН	34
													20 3
		подлесок: Р БРК РЕДКИЙ											10 4
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ											4 1
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ											
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ											
11	3	ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ											
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ											
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ											
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ											
12	5	ПРОСЕКИ КВАРТАЛЬНЫЕ											
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ											
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ											
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ											
13	1	5ОС2С1В1ДНП+ОС	1	22	ОС	55	21	22	6	4	2	ДСН	2
													1 4
		подлесок: Р БРК РЕДКИЙ											1 1
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ											3
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ											
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ											

КОПИЯ ВЕРНА

[Handwritten signature]