

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель начальника Управления
лесаами Тамбовской области

А.Ф.Пышкин

Дата

11.04.2018г.

АКТ
лесопатологического обследования № 1551

лесных насаждений

Тамбовское
Тамбовская область

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Рассказовское		29	4	13

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

1 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование. *

Наземное

х

Дистанционное

1.1. На площади 13.0 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 1,5 га: на площади 1.0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Тамбовское		29	4		1.0	Губка сосновая, засуха
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 12.0 га состояние удовлетворительное.

Состав насаждения по таксационному описанию: 9С1Б насаждение ослаблено по причине Губка сосновая, засуха, что приводит к нарушению сосудистого питания крон 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 Налдеев Дмитрий Федорович

Подпись



Дата

05.04.2018

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

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за май 2017 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации
Лесничество (Лесопарк)
Участковое лесничество
Урочище (Лесная дача)

Тамбовская область
Тамбовское
Расказовское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										33	34						
							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	
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	4	5	6	7	9С1Б	С	100*	28	40	МШ	0,7*	1	320*		25	18	16	24	11	3						103, 104, 114, 504, 801, 832, 853	17		41		Инструм. ЛПО	1
29	4	13	защитное	леса, имеющие научное или	4А	1																												

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Нагдеев Дмитрий Федорович

Подпись



Дата составления документа:

05.04.2018

Телефон:

724516

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
Рассказовское		29	4	13	ССР	1	С	178.0	2018
							Б	26.3	

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 **24.05.2017**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Налдеев Дмитрий Федорович

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	29	4	13	защитное	лес, имеющие научное или историческое значение			9С1Б	С	100	28	40	МШ	В2	0.7	1	320		
Ф	2017	29					4А	1	9С1Б	С	113	28	40	МШ	В2	0.4	1	170	с/п	1
Ф	2017	29					4Б	12	9С1Б	С	113	28	40	МШ	В2	0.5	1	220		12

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Примечание: ранее насаждение пройдено выборочными санитарными рубками (2012 - 20%, 2016 - 10%). 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

Налдеев Дмитрий Федорович

Подпись



Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за май 2017 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Тамбовская область
 Десничество (лесопарк) Тамбовское
 Участковое лесничество Расказовское
 Урочище (лесная дача) _____

Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										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		
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	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		
29	4	13	защитное	леса, имеющие научное или	4А	1	9С1Б	С	113	28	40	МШ	0,4	1	170	124	25,5	13,8	14,2	21,9	9,0	2,6		1,2		2,1		103,104,114,504,801,832,853	27,213,6	Губка сосновая, засуха	33,54,9	ССР	1		
Итого по насаждению																	184	25,5	17,9	16,0	24,0	10,6	2,6	1,2	2,1							40,8	38,4	ССР	1

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Надлеев Дмитрий Федорович

Подпись



Дата составления документа:

05.04.2018

Телефон:

724516

Ведомость перчета 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="29"/>	Выдел	<input type="text" value="4А"/>		
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="МШ"/>	Состав	<input type="text" value="9С1Б"/>	Возраст	<input type="text" value="113"/>	Бонитет	<input type="text" value="1"/>
Полнота	<input type="text" value="0.4"/>	Запас на га	<input type="text" value="170"/>	Возобновление	<input type="text" value="искусственное"/>		

Время и причина ослабления лесного насаждения

Губка сосновая, 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 проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО	<i>Налдеев Дмитрий Федорович</i>	Подпись	
Дата составления документа	<i>05.04.2018</i>	Телефон	<i>8-4752-72-45-16</i>




Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4А	Сплошной перечет				1

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	Е: 52.689484 N: 41.803525	ЮЗ 88	365
1-2	Е: 52.689507 N: 41.79817	ЮВ 34	120
2-3	Е: 52.688652 N: 41.798513	ЮЗ 88	85
3-4	Е: 52.688554 N: 41.797075	СЗ 34	120
4-1	Е: 52.68952 N: 41.796777	СВ 88	85

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО	Налдеев Дмитрий Федорович	Подпись	
Дата составления документа	05.04.2018	Телефон	8-4752-72-45-16

Участковое лесничество: РАСКАЗОВСКОЕ

ЛЕСА НАУЧН. И ИСТОРИЧ. ЗНАЧЕНИЕ

Квартал 29

№	Площадь	Состав	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Вид	Тип	Полнота	Запас сырья	Класс	Запас на выделе	дес.	МЗ	Хозяйственные						
1	1,3	бСЗДНПВ	1	29	С	120	31	48	6	4	1	ДСН	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
2	2,6	лесные культуры	1	3	СО	12	3	2	1	1	1	ДСН	8	2	4	4						
3	5,4	бДНПЗС10С+В	1	24	ДНП	80	24	28	8	4	2	ДСН	6	21	113	68	2					
4	13,0	9С1В+ДНП	1	28	С	100	28	40	5	3	1	МШ	7	32	416	374	1					
6	4	60СЗВ1ДНП	1	2	ОС	4	2	4	1	1	1	ДСН	7	1	42	3						
7	9,5	бДНП2В2С+ОС	1	25	ДНП	80	25	26	8	4	2	ДСН	6	23	219	131	2					
8	1,1	100С	1	12	ОС	20	12	10	2	1	1	ДСН	9	12	13	13						
9	2,0	10С0+ОС+ДНП+В	1	8	СО	21	8	10	2	1	2	МШ	7	8	16	16						
10	1,5	10С0+ДНП	1	8	СО	25	8	10	2	1	2	ДСН	7	8	12	12						
13	5	5С04ДНП10С	1	9	СО	26	9	10	2	1	2	ДСН	7	9	5	2						
14	2,1	100С+С+В+ДНП	1	12	ОС	25	12	10	3	2	2	ДСН	8	10	21	21						
17	2	10С+ДНП+ОС+В	1	26	С	95	26	36	5	3	1	МШ	6	25	5	5						
18	3	10С	1	26	С	120	26	44	6	4	2	МШ	6	25	8	8						

КОПИЯ ВЕРНА

[Signature]