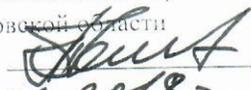


УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель начальника Управления
лесаами Тамбовской области
А.Ф.Пышкин 
Дата 31.01.2018г

Акт
лесопатологического обследования № 1129

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
Платоновское		13	1	3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1.5 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 1.5 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Платоновское		13	1	1.5		Губка сосновая
Итого				1.5		

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	1.5
Развитие очагов вредных организмов	

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 1.5 га состояние насаждений неудовлетворительное, насаждение с

нарушенной устойчивостью. На площади 1.5 га ранее проведена сплошная рубка.

Состав насаждения по таксационному описанию: 10Со насаждение ослаблено по причине Губка сосновая, что приводит к нарушению сосудистого питания крон деревьев и к отмиранию ассимиляционного аппарата.

По санитарному и лесопатологическому состоянию насаждения на 1.5 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

26.01.2018

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

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:

Губка сосновая

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)
Губка сосновая	Со	16.6	средняя

<p>3. Выборке подлежит 16.9 % деревьев, в т.ч.: ослабленных % (причины назначения) сильно ослабленных - % (причины назначения) усыхающих 10.8 % (причины назначения) свежего сухостоя 4 %, в т.ч.: свежего ветровала % свежего бурелома % старого ветровала % в т.ч.: старого бурелома % старого сухостоя 2.1 %</p>	<p>14.6 % деревьев по запасу, % (причины назначения) - % (причины назначения) 10.1 % (причины назначения) 2.8 %, % % % % % 1.7 %</p>
---	--

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0.7**
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
Платоновское		13	1Б	1.5	ВСП	1.5	Со	103.9	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 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

23.05.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Налдеев Дмитрий Федорович

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="Тамбовское"/>	Квартал	<input type="text" value="13"/>	Выдел	<input type="text" value="1Б"/>		
Площадь	<input type="text" value="1.5 га"/>						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="1.5 га"/>				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="МШ"/>	Состав	<input type="text" value="10Со"/>	Возраст	<input type="text" value="70"/>	Бонитет	<input type="text" value="1"/>
Полнота	<input type="text" value="0.8"/>	Запас на га	<input type="text" value="410"/>	Возобновление	<input type="text" value="0"/>		

Время и причина ослабления лесного насаждения

Губка сосновая

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

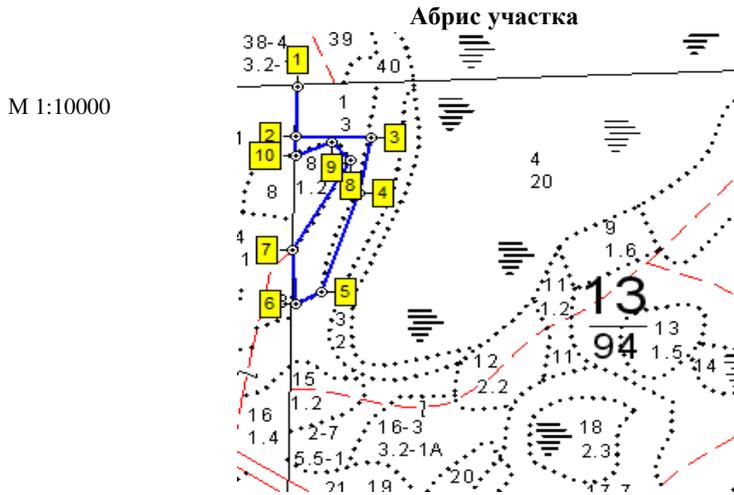
Насаждение с нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО *Налдеев Дмитрий Федорович* Подпись



Дата составления документа *26.01.2018* Телефон *8-4752-72-45-16*



Номер выдела	Сплошной перечет				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1Б					1.5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	Е: 52.741811 N: 41.935794	ЮЗ 3	99
2-3	Е: 52.740924 N: 41.935731	ЮВ 86	132
3-4	Е: 52.740851 N: 41.937682	ЮЗ 12	112
4-5	Е: 52.739862 N: 41.937351	ЮЗ 19	207
5-6	Е: 52.738109 N: 41.936337	ЮЗ 64	50
6-7	Е: 52.73791 N: 41.935667	СЗ 2	108
7-8	Е: 52.738881 N: 41.935598	СВ 31	204
8-9	Е: 52.74046 N: 41.937141	СЗ 41	49
9-10	Е: 52.740794 N: 41.93666	ЮЗ 69	68
10-2	Е: 52.740574 N: 41.935723	СВ 1	39

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Налдеев Дмитрий Федорович

Подпись

Дата составления документа

26.01.2018

Телефон

8-4752-72-45-16

Участковое лесничество: ПЛАТОНОВСКОЕ

ЛЕСА НАУЧН. И ИСТОРИЧ. ЗНАЧЕНИЕ

№	Площадь	Состав	Возраст	Элементы	Диаметр	Группа	Тип	Полнота	Запас сырья	Класс	Выдел	Дес.	МЗ	Квартал
1	3,0	лесные культуры	1	25	СО	70	25	26	4	2	1	МШ	В2	13
подлесок: МЛ КРЛ АЖ СР.ГУСТ														
культуры-35 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ														
2	5,5	9Б1С+ОС	1	26	Б	65	26	28	7	4	1	МШ	В2	105
подлесок: КРЛ БРК Р СР.ГУСТ														
3	2,0	9Б1ОС	1	10	Б	20	10	8	2	1	2	ДРТ	С3	123
подлесок: ИВО РЕДКИЙ														
4	20,0	БОЛОТО												123
подлесок: КРЛ ЕЖ Р ГУСТОЙ														
культуры-20 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ														
6	4,1	лесные культуры	1	23	СО	65	23	26	4	2	1	МШ	В2	105
подлесок: КРЛ Р РЕДКИЙ														
7	3	БОЛОТО												105
культуры-40 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ														
8	1,2	7Б3С	1	20	Б	50	19	20	5	2	2	МШ	В2	152
ПЕРЕХОДНОЕ, ОСОКОВОЕ, мощность торфа 0,5 м														
9	1,6	лесные культуры	1	21	Б	40	21	22	4	2	1А	ДРТ	С3	152
5Б3КЛО2СО														
культуры-65 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ														
10	23,0	Полнота неравномерная	1	24	СО	75	24	28	4	2	1	МШ	В2	105
подлесок: Р КРЛ РЕДКИЙ														
культуры-30 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ														
11	1,2	лесные культуры	1	22	СО	60	22	24	3	2	1	МШ	В2	897
культуры-45 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ														
12	2,2	7С3Б	1	24	С	75	24	28	4	2	1	МШ	В2	897
Полнота неравномерная														
13	1,5	10Б	1	13	Б	25	13	12	3	2	1	МШ	В2	42
Полнота неравномерная														
14	1,0	БОЛОТО												42
НИЗИННОЕ, ОСОКОВОЕ, мощность торфа 0,3 м, зарастание 15% береза														
15	1,2	10С+Б	1	25	С	75	25	28	4	2	1	МШ	В2	38
подлесок: МЛ Р СР.ГУСТ														
16	3,2	лесные культуры												38

ПРОХ. РУБКА
10%ПРОХ. РУБКА
10%ПРОРЕЖИВАНИЕ
10%ПРОХ. РУБКА
10%

ПРОРЕЖИВАНИЕ

КОПИЯ ВЕРНА