

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель начальника Управления
лесами Тамбовской области

А.Ф.Пышкин

Дата 31.10.2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 464

лесных насаждений

Серповское
Тамбовская область

лесничества
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Старотомниковское		106	19А	1,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

1,8 га.

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 I к Акту.

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Корневая губка

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 дуба	
		% повреждённых отёкшей корой	% 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)
Корневая губка	С	45,1	сильная

3. Выборке подлежит 57,1 % деревьев,
 в т.ч.: ослабленных % (причины назначения)
 сильно ослабленных 19,1 % (причины назначения)
 усыхающих 13,1 % (причины назначения)
 свежего сухостоя 17 %, в т.ч.: свежего ветровала %
 свежего бурелома %
 старого ветровала %
 в т.ч.: старого бурелома %
 старого сухостоя 7,9 %

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

0,24

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,3

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Исходные данные	Год проведения лесосодействия	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	защитное лесное назначение леса	расположенные в лесу участки	Категория защитных лесов	Номер выдела лесопатологического	Площадь выдела лесопатологического	выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей				
											состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	фонитет	запас, ком/га	количество шт.	площадь, га		
ТО	2011	106	19	9							9С1В	С	32	14	16	ДСН	С2	0,9	1	220				
Ф		106						19А		1,8		С	45	17	18	ДСН	С2	0,5	1	180	1	1,3		

ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Тепляков Юрий Александрович

Подпись



Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за май 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Тамбовская область
Лесной участок (дальнейше) Сердобинский
Участковое лесничество Старотоминское
Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Рекомендуемые мероприятия																										
							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																				
состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота																												фонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	очень ослабленные	ухвачившиеся	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	свежие порубы	старый поруб	завершённые порубы	Причина повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %
106	19А	1,8	Канитное лесное насаждение лесов	лесной	19А	1,8	Состав	С	32*	14*	16*	ДСН 0,9*	1	220*	1194	12,6	19,1	19,1	12,7	7,2	3,1	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	КСР	1,8																		
							порода	Б							528	4,4	4,0	4,2	4,6	7,6	1,4							0,3	0,10		9	42,1	45,1						Корневая гниль														
Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*".															Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:																																						

ФИО: Тепляков Юрий Александрович Подпись
Дата составления документа: 18.10.2017 Телефон: 724516

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации

Лесничество (лесопарк) Квартал Выдел

Площадь га,

Номер очага вредных организмов Размер пробной площади га

Таксационная характеристика:

Тип леса Состав Возраст Бонитет

Полнота Запас на га Возобновление

Время и причина обследования лесного насаждения

Коричневая губка

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:

Ф.И.О.

Гелькоя Юрий Александрович

Подпись

Дата составления документа

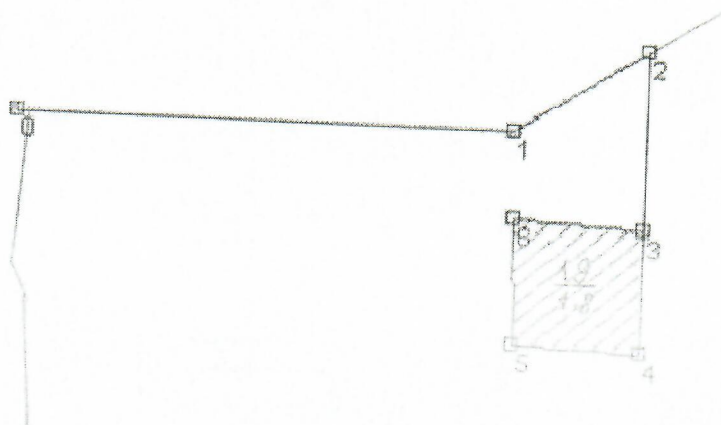
18.10.2017

Телефон

8-4752-72-15-16

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Сплошной пересчет				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
19А					1.8

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	E: 53.715545 N: 41.94813	СВ 90	510
1-2	E: 53.715557 N: 41.955709	СВ 55	166
2-3	E: 53.716542 N: 41.958	ЮВ 0	200
3-4	E: 53.714432 N: 41.958194	ЮВ 0	145
4-5	E: 53.713342 N: 41.958232	СЗ 87	130
5-6	E: 53.713378 N: 41.955666	СЗ 1	145
6-3	E: 53.714349 N: 41.955747	ЮВ 88	132

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Тепляков Юрий Александрович

Подпись

Дата составления документа

18.10.2017

Телефон

8-1752-72-45-16

Участковое лесничество: СТАРОТОМНИКОВСКОЕ

ЛЕСА, РАСПОЛ. В СТЕПЛЯХ, ГОРАХ И ДР.

Квартал 106

№	Площадь	Состав	Возраст	Высота	Диаметр	Группа	Тип	Полнота	Запас сырья	Класс	Выдел	Дес.	МЗ	Хозяйственные мероприятия
14	1,3	Очаг Корневой Губки, усыхающих деревьев, 10%												ПРОХ. РУБКА 15%
15	6,1	культуры-73 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ	1	16 Б	32	16 16 4 2 1А	ДСН С2	,9	14	18	18	3		ПРОРЕЖИВАНИЕ 15%
16	2,1	культуры-73 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБ.ИСКУС, СЛАВАЯ, КОРНЕВАЯ ГУБКА СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ОЧАГ КОРНЕВОЙ ГУБКИ, УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ, 05%	1	14 СО Б	32	14 16 2 1 1 15 14	ДСН С2	,9	22	134	121	3		ПРОРЕЖИВАНИЕ 15%
17	4,5	культуры-73 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ	1	16 Б	32	16 16 4 2 1А	ДСН С2	,9	14	29	29	3		ПРОРЕЖИВАНИЕ 20%
18	1,2	культуры-73 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ	1	16 Б	32	16 16 4 2 1А	ДСН С2	,9	14	17	17	3		ПРОРЕЖИВАНИЕ 20%
19	9,0	культуры-73 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ	1	14 СО Б	32	14 16 2 1 1 15 14	ДСН С2	,9	22	198	178	4	14	ПРОРЕЖИВАНИЕ 15%
20	2,4	Очаг Корневой Губки, усыхающих деревьев, 15%	1	9 СО Б	19	8 10 1 1 1 10 8	ДСН С2	,7	9	22	15	7		ПРОРЕЖИВАНИЕ 20%
21	1,6	культуры-86 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ	1	14 СО Б	32	14 14 2 1 1 60 22 28	ДСН С2	1,0	24	38	38	3	2	ПРОРЕЖИВАНИЕ 20%
22	7,9	культуры-73 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние ХОРОШИЕ подросок: Р КРЛ ГУСТОЙ	1	21 Б	55	21 24 6 3 2 МШ В2	МШ В2	,7	18	13	13	2		ПРОРЕЖИВАНИЕ 20%
23	10,0	культуры-94 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 3,0*0,6 м, 5500 шт/га, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ	1	5 СО Б	11	5 4 1 1 2 С2	ДСН С2	,7	4	4	4	4		ПРОРЕЖИВАНИЕ 20%
24	21,0	переходное, осокое	1	14 Б	25	14 14 3 2 1	ДСН С2	1,0	13	273	273			ПРОРЕЖИВАНИЕ 20%
26	2,4	культуры-105	1	22 Б	50	22 26 5 2 1	ДСН С2	,4	11	26	26	2		ПРОРЕЖИВАНИЕ 20%

Коммуна Верхняя

Александр

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
Старотомшиковское		106	19А	1,8	ССР	1,8	С	259,9	2018
							Б	92,1	

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 обследования: 25.07.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О.

Селяков Юрий Александрович

Подпись



