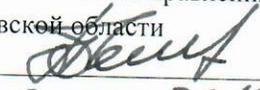


УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель начальника Управления
лесаами Тамбовской области
А.Ф.Пышкин 
Дата 22.03.2018г

Акт
лесопатологического обследования № 1506

лесных насаждений Челнавское лесничества
Тамбовская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Сосновское		26	3	25

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

1,7 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование. *

Наземное

х

Дистанционное

1.1. На площади 25.0 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 25.0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Сосновское		26	3	23.3	1.7	Ложный дубовый и осиновый трутовик, Засуха
Итого				23.3	1.7	

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	23.3
Развитие очагов вредных организмов	1.7

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 1.7 га состояние насаждений неудовлетворительное, насаждение с утраченной устойчивостью. На площади 23.3 га насаждение с нарушенной устойчивостью.

Состав насаждения по таксационному описанию: 9Д1Ос насаждение ослаблено по причине Ложный дубовый и осиновый трутовик, Засуха, что приводит к нарушению сосудистого питания кроны деревьев и к отмиранию ассимиляционного аппарата.

По санитарному и лесопатологическому состоянию насаждения на 25.0 га назначено лесопатологическое обследование инструментальным способом с целью определения вида санитарно-оздоровительного мероприятия и объема выбираемой древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Лоскутов Александр Павлович

Подпись

Дата

20.03.2018

*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:

Ложный дубовый и осиновый 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	
		% 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 дубовый трутовик	Ос	10.9	средняя
Ложный осиновый трутовик	Ос	53.5	сильная

<p>3. Выборке подлежит 64.4 % деревьев, в т.ч.: ослабленных 12.8 % (Ложн. осиновый трутовик) сильно ослабленных 15.6 % (Ложн. осиновый трутовик) усыхающих 25.6 %, свежего сухостоя в т.ч.: свежего ветровала % свежего бурелома % старого ветровала % в т.ч.: старого бурелома % старого сухостоя 10.4 %</p>	<p>55.6 % деревьев по запасу, в т.ч.: (причины назначения) 8.9 % (Ложн. осиновый трутовик) 10.4 % (Ложн. осиновый трутовик) 23.7 %, 12.6 %</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
Сосновское		26	3	25	ССР	1.7	Ос	30.4	2018
							Д	53.0	

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 **11.07.2017**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Лоскутов Александр Павлович

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		
ТО	2004	26	3	25	защитные	противопожарные леса			9Д1Ос	Д	75	19	22	ОСН	С3	0.7	3	180		
Ф	2017	26					3А	1.7	6Ос4Д	Ос	60	19	20	ОСН	С3	0.4	3	85	1	1.7

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

Лоскутов Александр Павлович

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="Челнавское"/>	Квартал	<input type="text" value="26"/>	Выдел	<input type="text" value="3А"/>		
Площадь	1.7 га,						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="1.7"/> га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="ОСН"/>	Состав	<input type="text" value="60с4Д"/>	Возраст	<input type="text" value="60"/>	Бонитет	<input type="text" value="3"/>
Полнота	<input type="text" value="0.4"/>	Запас на га	<input type="text" value="85"/>	Возобновление	<input type="text" value="искусственное"/>		

Время и причина ослабления лесного насаждения

Ложный дубовый и осиновый трутовик, Засуха

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

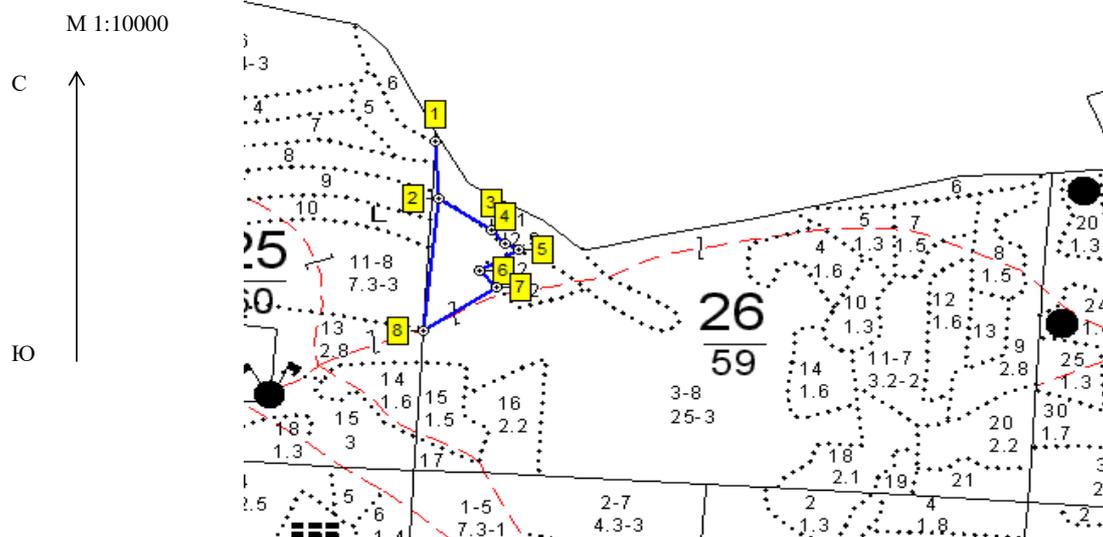
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

Насаждение с утраченной устойчивостью. Требуется проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО	<i>Лоскутов Александр Павлович</i>	Подпись	
Дата составления документа	20.03.2018	Телефон	8-4752-72-45-16

Абрис участка



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
3А	Сплошной перечет				1.7

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	Е: 53.231947 N: 41.405946	ЮЗ 3	113
2-3	Е: 53.230897 N: 41.405868	ЮВ 52	105
3-4	Е: 53.230307 N: 41.407209	ЮВ 44	43
4-5	Е: 53.230092 N: 41.407567	ЮВ 57	38
5-6	Е: 53.229878 N: 41.408147	ЮЗ 61	77
6-7	Е: 53.229553 N: 41.407083	ЮВ 44	16
7-8	Е: 53.229338 N: 41.407396	ЮЗ 67	108
8-2	Е: 53.228582 N: 41.405669	СВ 3	207

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Лоскутов Александр Павлович
Дата составления документа 20.03.2018

Подпись
Телефон


8-4752-72-45-16

