

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель начальника Управления  
лесами Тамбовской области

А.Ф.Пышкин

Дата

*Пышкин*  
18.04.2018г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 1644**

лесных насаждений

Кирсановское  
Тамбовская область

лесничества  
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Инжавинское		47	21	1,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

1,2 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 1 к Акту.

2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**

**с утраченной устойчивостью**

причины повреждения:

*Засуха, Ложный дубовый 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 дубовый трутовик	Д	20	средняя

<p>3. Выборке подлежит <b>36.9</b> % деревьев,</p> <p>в т.ч.: ослабленных % (причины назначения)</p> <p>сильно ослабленных - % (причины назначения)</p> <p>усыхающих - % (причины назначения)</p> <p>свежего сухостоя <b>27.2</b> %,</p> <p>в т.ч.: свежего ветровала %</p> <p>свежего бурелома %</p> <p>старого ветровала %</p> <p>в т.ч.: старого бурелома %</p> <p>старого сухостоя <b>9.7</b> %</p>	<p><b>37.5</b> % деревьев по запасу,</p> <p>% (причины назначения)</p> <p>- % (причины назначения)</p> <p>- % (причины назначения)</p> <p><b>26.6</b> %,</p> <p>%</p> <p>%</p> <p>%</p> <p>%</p> <p>%</p> <p><b>10.9</b> %</p>
---	--

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

**0.2**  
**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
Инжавинское		47	21	1.2	ССР	1.2	Д	44.5	2018
							Лп	23.0	

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 **23.05.2017**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

*Надеев 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	47	21	1.2	защитное	противоэрозийные леса			6Д1Кл2Ос1Лп	Д	85	23	32	ПВЛ	ДЗП	0.5	3	170		
Ф	2017	47	21	1.2					6Д4Лп	Д	98	24	28	ПВЛ	ДЗП	0.3	3	70	с/п	1.2

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

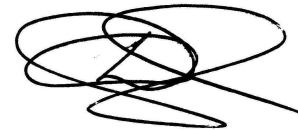
Примечание: При лесоустройстве в 2011 году Южным филиалом государственной инвентаризации лесов ФГУП "Рослесинфорг" ("Воронежлеспроект") в насаждениях лесного фонда Тамбовской области, в соответствии с положениями "Лесного кодекса Российской Федерации" от 04.12.2006 № 200-ФЗ и изменений к нему, произведено 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

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) Кирсановское  
 Участковое лесничество Инжавинское  
 Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											29	30	31	32	33	34						
								9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28							503,	20,0	24,3	ССР		
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						
47	21	1.2	защитное	противозррозсионные леса			6Д4Лп*	Д	98*	24*	28*	ПВЛ	0.3*	3	70*	87	16.4	7.8	8.4	8.9	17.3	7.0						503,	20,0	24,3	ССР								
								Лп								78	11.3	5.6	2.4	1.6	9.3	3.9						504,	16,9	13,2	ССР								
																												113,											
																												114,											
																												832,											
																												801											
<b>Итого по насаждению</b>																<b>165</b>	<b>27.7</b>	<b>13.4</b>	<b>10.8</b>	<b>10.5</b>	<b>26.6</b>	<b>10.9</b>												<b>36.9</b>			<b>37.5</b>	<b>ССР</b>	<b>1.2</b>

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*" .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Надлеев Дмитрий Федорович

Подпись



Дата составления документа:

17.04.2018

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="Кирсановское"/>	Квартал	<input type="text" value="47"/>	Выдел	<input type="text" value="21"/>		
Площадь	1.2 га,						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="1.2"/> га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="ПВЛ"/>	Состав	<input type="text" value="бД4Лп"/>	Возраст	<input type="text" value="98"/>	Бонитет	<input type="text" value="3"/>
Полнота	<input type="text" value="0.3"/>	Запас на га	<input type="text" value="70"/>	Возобновление	<input type="text" value="искусственное"/>		

Время и причина ослабления лесного насаждения

*Засуха, Ложный дубовый 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 *Налдеев Дмитрий Федорович*

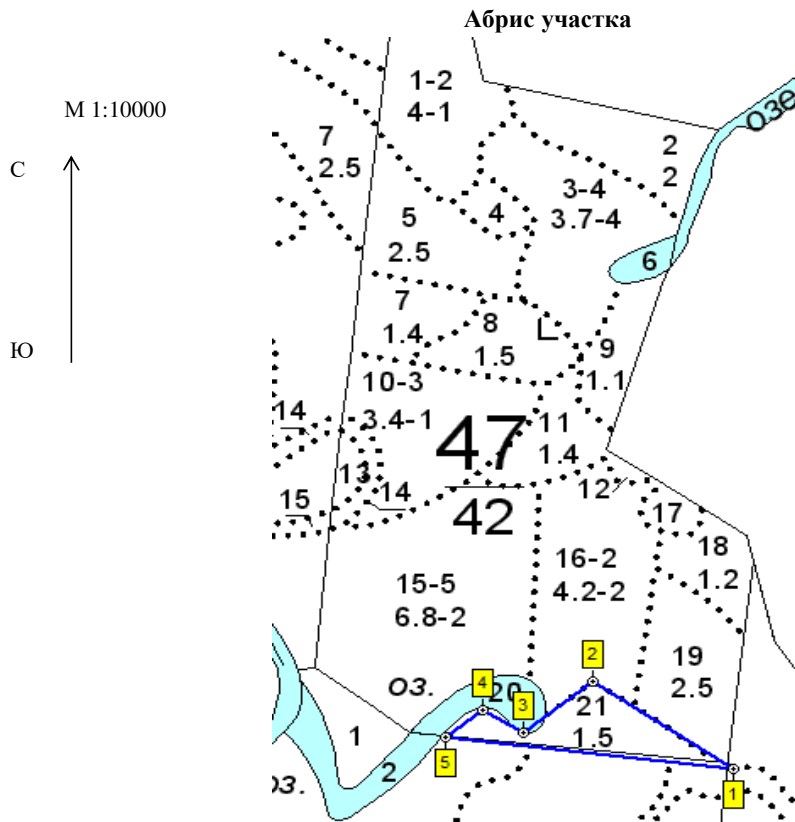
Подпись



Дата составления документа *17.04.2018*

Телефон *8-4752-72-45-16*





Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
21	Сплошной перечет				1.2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	Е: 52.221033 N: 42.427938	СЗ 69	198
2-3	Е: 52.222164 N: 42.425494	ЮЗ 49	82
3-4	Е: 52.221536 N: 42.424239	СЗ 67	63
4-5	Е: 52.22183 N: 42.423531	ЮВ 62	51
5-1	Е: 52.221497 N: 42.422859	ЮВ 85	298

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Налдеев Дмитрий Федорович

Подпись

Дата составления документа

17.04.2018

Телефон

8-4752-72-45-16



