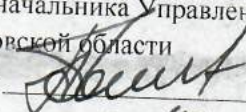


УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель начальника Управления
лесами Тамбовской области
А.Ф.Пышкин 
Дата 24.10.2017г

Акт
лесопатологического обследования № 388

лесных насаждений Кирсановское лесничества
Тамбовская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

- 1. Визуальный
- 2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Инжавинское		6	4	5,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,6 га.

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:

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)

3. Выборке подлежит

- в т.ч.: ослабленных
- сильно ослабленных
- усыхающих
- свежего сухостоя
- в т.ч.: свежего ветровала
- свежего бурелома
- старого ветровала
- в т.ч.: старого бурелома
- старого сухостоя

9,6 % деревьев,
 - % (причины назначения)
 - % (причины назначения)
 - % (причины назначения)
 3,6 %,
 %
 %
 2,8 %
 %
 3,2 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

0,54

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, кубм	Крайние сроки проведения
Инжавинское		6	4	5,6	ВСП	5,6	Дпп	80,6	2018

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 не пожароопасный 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

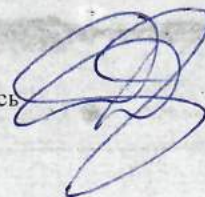
23.05.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Надеев Дмитрий Федорович

Подпись



Ведомость 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 ослабления лесного насаждения

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 нарушенной устойчивостью. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО *Надеев Дмитрий Федорович*

Подпись 

Дата составления документа *09.10.2017*

Телефон *8-4752-72-45-16*


Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

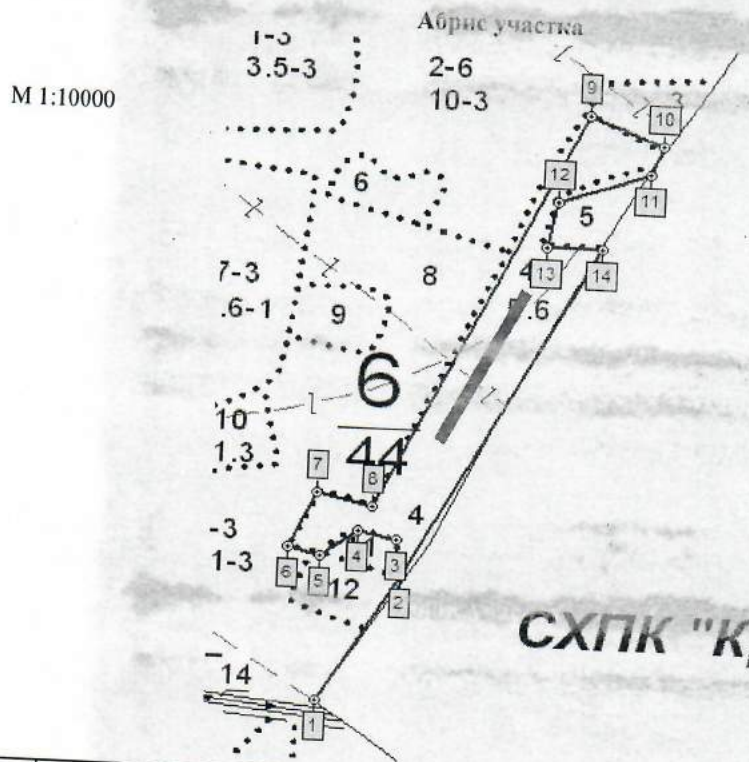
Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за май 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Тамбовская область
Лесничество (лесопарк) Кирсановское
Участковое лесничество Инжавинское
Урочище (лесная дача)

№	История квартала	№ участка	Площадь участка, га	Категория защитных лесов	№ участка	Площадь лесопатологического участка, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Рекомендуемые мероприятия												
							состав	подвид	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на проб. шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	убывающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га						
1	6	4	5,6	Защитные	противоразнон	4	5,6	9Дш1Ос	8	состав	9	Дш	65	19	24	ОСН	0,6	3	150	229	52,1	20,0	10,7	1,7	1,1	1,0	0,4	2,2	2,5	5,7	503,504	2,5	5,7	4,4	5,2	33	34	БСР	5,6
2	4	4	5,6	Защитные	противоразнон	4	5,6	9Дш1Ос	8	состав	9	Дш	65	19	24	ОСН	0,6	3	150	229	52,1	20,0	10,7	1,7	1,1	1,0	0,4	2,2	2,5	5,7	503,504	2,5	5,7	4,4	5,2	33	34	БСР	5,6

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**".
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Налдеев Дмитрий Федорович Подпись: 
Дата составления документа: 09.10.2017 Телефон: 724516



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4	1	300	20		0,6

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 52.299797 N: 42.532255	СВ 31	199
2-3	E: 52.30133 N: 42.533761	СЗ 6	51
3-4	E: 52.301786 N: 42.53369	СЗ 77	48
4-5	E: 52.30189 N: 42.533004	ЮЗ 52	58
5-6	E: 52.301577 N: 42.53233	СЗ 74	40
6-7	E: 52.30168 N: 42.531763	СВ 25	83
7-8	E: 52.302355 N: 42.532272	ЮВ 75	70
8-9	E: 52.30219 N: 42.533257	СВ 26	600
9-10	E: 52.307046 N: 42.537066	ЮВ 66	98
10-11	E: 52.306686 N: 42.538373	ЮЗ 21	43
11-12	E: 52.30633 N: 42.538147	ЮЗ 70	119
12-13	E: 52.305973 N: 42.53651	ЮЗ 12	62
13-14	E: 52.305426 N: 42.536307	ЮВ 89	68
14-2	E: 52.305413 N: 42.537298	ЮЗ 28	515

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Налдеев Дмитрий Федорович

Подпись

Дата составления документа

09.10.2017

Телефон

8-4752-72-45-16

Участковое лесничество: ИНЖАВИНСКОЕ		ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА																					
№	Площадь	Состав	Площадь	Возраст	Высота	Диаметр	Группа	Вид	Тип	Полнота	Запас сырья	Классификация	Запас на выделе	лес.	МЗ								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	3,5	6ЛП2ОС1Б1ИЛ	1	12	ЛП	30	11	12	3	2	3	ОСН	,8	12	42	25							
						ОС	14	14				С2				9							
						Б	14	16								4							
						ИЛ	10	10								4							
2	9,0	4ДН1Л3ОС2ЛП+КЛО	1	19	ДНП	60	19	20	6	2	3	ОСН	,7	18	162	65							
		+Б			ИЛ	18	20					С2			16								
					ОС	20	24								49								
					ЛП	40	18	16							32								
3	9	лесные культуры																					
		8ДН2ДН	1	2	ДН	9	1	1	1	2	2	ОСН	,6	1	1	1							
		культуры-95 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 3,0*0,6 м, 5500 шт/га, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ			ДН	20	4	4				С2											
4	5,6	9ДН1ОС+С+Б	1	19	ДНП	65	19	24	7	3	3	ОСН	,6	15	84	76							
		ОХРАННАЯ ЗОНА ЗАПОВЕЛНИКОВ			ОС	21	28					С2			8	4							
5	8	лесные культуры																					
		8СО2ДН	1	21	СО	54	21	24	3	2	1	ДСН	,6	25	20	16							
		культуры-50 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ			ДН	19	24					С2			4								
6	8	10ОС	1	20	ОС	40	20	20	4	2	1	ОСН	,9	25	20	20							
		ОХРАННАЯ ЗОНА ЗАПОВЕЛНИКОВ										С2											
7	4,6	лесные культуры																					
		6СО3ДН1Б	1	20	СО	52	20	24	3	2	1	ДСН	,8	30	138	83							
		культуры-52 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ			Б	19	20					С2			41								
		ОХРАННАЯ ЗОНА ЗАПОВЕЛНИКОВ				22	28								14								
8	11,0	2ДН1Л2ИЛ1КЛН2ОС2ЛП	1	13	ДНП	30	11	12	3	2	3	ОСН	,8	11	121	25							
		ОХРАННАЯ ЗОНА ЗАПОВЕЛНИКОВ			ИЛ	12	12					С2			24								
					КЛН	12	10								12								
					ОС	15	16								24								
					ЛП	13	14								24								
					Б	15	16								12								
9	9	10ОС	1	20	ОС	40	20	20	4	2	1	ОСН	,8	22	20	20							
		Полнота неравномерная, состав неравномерный, охранный зона заповедников										С2											
10	1,3	7ДН2ОС1С	1	20	ДНП	60	19	24	6	2	3	ОСН	,5	14	18	12							
		ОХРАННАЯ ЗОНА ЗАПОВЕЛНИКОВ			ОС	22	28					С2			4								
					С	21	24								2								
11	4	лесные культуры																					
		9СО1ДН	1	22	СО	60	22	28	3	2	1	ДСН	,6	26	10	9							
		культуры-44 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ			ДН	20	24					С2			1								
		ОХРАННАЯ ЗОНА ЗАПОВЕЛНИКОВ																					
12	9	лесные культуры																					

концы верны: Тобис