



## 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, 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)
Губка сосновая	СО	10.6	слабая

<p>3. Выборке подлежит <b>12.2</b> % деревьев, в т.ч.: ослабленных % (причины назначения) сильно ослабленных % (причины назначения) усыхающих <b>5.4</b> % (причины назначения) свежего сухостоя <b>3.3</b> %, в т.ч.: свежего ветровала % свежего бурелома <b>0.6</b> % старого ветровала % в т.ч.: старого бурелома % старого сухостоя <b>2.9</b> %</p>	<p><b>10.4</b> % деревьев по запасу, % (причины назначения) % (причины назначения) <b>4.3</b> % (причины назначения) <b>2.4</b> %, % <b>0.7</b> % % % <b>3</b> %</p>
---	--

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0.6**  
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
Красное		54	38	1.1	ВСП	1.1	СО	28.39	2018
							Б	4.785	

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

**07.06.2017**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

**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  
 Десничество (лесопарк) Вернадское  
 Участковое лесничество Красное  
 Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

№	Итого по насаждению	Таксационная характеристика лесного насаждения													Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса								Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21							22	23	24	25	26	27	28
1	54	38	1.1	Защитные	леса, расположенные в	38	1.1	9СО1Б	СО	60	21	26	МЧ	0.7	1	290	480	53.5	20.8	9.1	4.3	1.8	2.1					104,	10.6	Губка сосновая, Засуха	8.9	ВСП	1.1		
2									Б								54	4.2	1.4	0.4	0.2	0.6	0.9					114,	1.6		1.5				
3																																			
4																																			
5																																			
6																																			
7																																			
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																																			
Итого	534	57.7	22.2	9.5	4.5	2.4	3.0										0.7																		
Итого по насаждению																																			

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

ФИО: Тепляков Юрий Александрович      Подпись



Дата составления документа: 20.03.2018      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="Вернадское"/>	Квартал	<input type="text" value="54"/>	Выдел	<input type="text" value="38"/>		
Площадь	<input type="text" value="1.1"/> га,						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="1.1"/> га				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="МЧ"/>	Состав	<input type="text" value="9СО1Б"/>	Возраст	<input type="text" value="60"/>	Бонитет	<input type="text" value="1"/>
Полнота	<input type="text" value="0.7"/>	Запас на га	<input type="text" value="290"/>	Возобновление	<input type="text" value="0"/>		

Время и причина ослабления лесного насаждения

*Губка сосновая, 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:

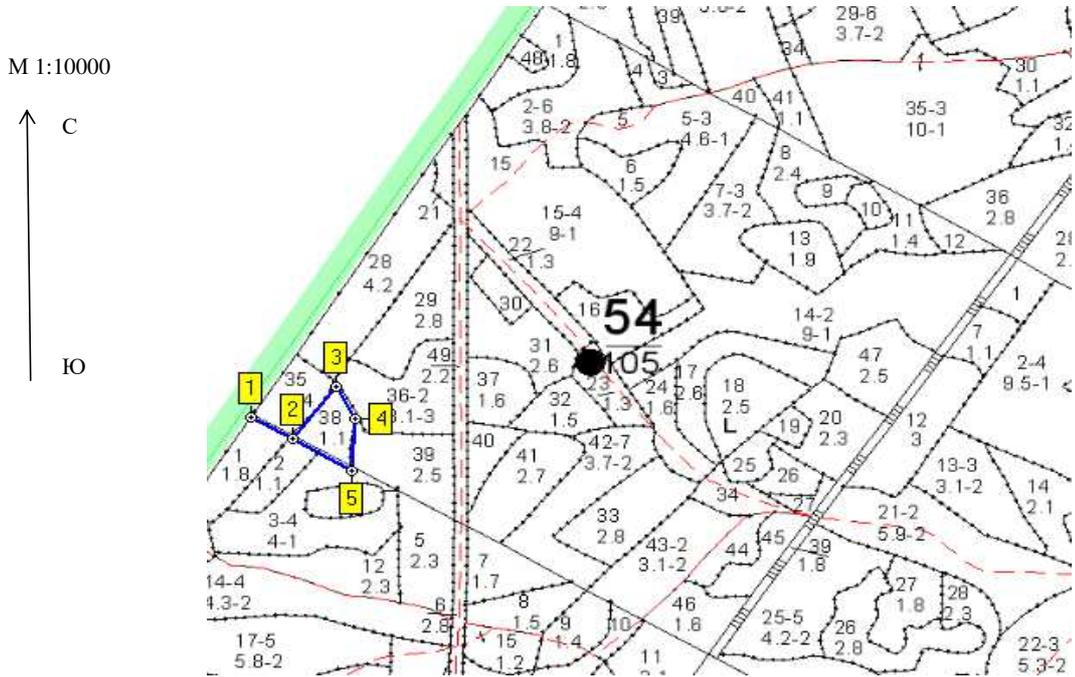
ФИО *Тепляков Юрий Александрович* Подпись



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
38	Сплошной перечет				1.1

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 53.247831 N: 41.905782	ЮВ 69	91
2-3	E: 53.247405 N: 41.906948	СВ 26	140
3-4	E: 53.248419 N: 41.90817	ЮВ 38	77
4-5	E: 53.247805 N: 41.908709	ЮВ 69	113
5-2	E: 53.246791 N: 41.90858	СЗ 68	130

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Тепляков Юрий Александрович

Подпись

Дата составления документа

20.03.2018

Телефон

8-4752-72-45-16

Участковое лесничество: КРАСНОЕ

ЛЕСА, РАСПОЛ. В СТЕПЯХ, ГОРАХ И ДР.

№	Состав. Подрост. ло:	Я: Вы-	Эле-	Воз-	Вы-	Ди:	Кл:	Гр:	Бо:	Тип	Полн:	Запас	сроста.	Кл:	Запас	на	выделе,	дес.	МЗ				
де-	шадь,	длесок	покров	поч:	со-	мент:	ас:	ул:	леса:	ота:	леса,	дес.	МЗ	ас:	еди-	захламл.	Хозяйс	твенные:					
ла:	га	ости	выдела.	Отмет:	ле-	ра	со-	амгс:	па:	ни:	леса:	с:	су-	ре-	нич-	нич-	нич-	нич-	нич-				
:	:	ка	о	порослевом	: У:	я-	са	ст	ла	ел:	во:	во:	те:	тлу	оща-	1	на	сос-	ва:				
:	:	е:	незале.	земель:	С:	са-	:	:	р	ас:	ас:	т	:	дей:	тав-	рн:	де-	тав-	рн:				
:	:	Хар:	лесных	культур	С:	са-	:	:	та:	та:	:	:	:	сече:	га	выдел:	ляю-	ос:	ревь:				
:	:	Кадастр.	оценки	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	ний:	шим:	тм:	ев:	ев:	вид:				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
29	2,8	лесные	культуры	6СО4Б	1	4	СО	10	4	4	1	1	1	МШ	,6	3	8	5					
30	,8	лесные	культуры	10СО	1	24	СО	70	24	32	4	2	1	МШ	,9	43	34	34	2				
31	2,6	лесные	культуры	10СО	1	22	СО	70	22	32	4	2	1	МШ	,6	26	68	68	5				
32	1,5	10Б	культуры-35 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ		1	18	Б	45	18	16	5	2	2	ДРТ	,9	18	27	27	2				
33	2,8	лесные	культуры	7СО1ДНП2Б	1	15	СО	45	15	16	3	2	2	ДСН	,8	21	59	41					
34	1,0	лесные	культуры	8СО1Е1Б	1	9	СО	25	9	10	2	1	2	МШ	,7	9	9	7					
35	1,4	10Б	культуры-80 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ		1	11	Б	25	11	8	3	2	2	ДРТ	,7	7	10	10					
36	3,1	10Б	культуры-45 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ		1	9	Б	20	9	10	2	1	3	ДСН	,8	6	19	19					
37	1,6	9Б1ДНП	лесные	культуры	1	10	Б	20	10	10	2	1	2	ДРТ	,4	3	5	4					
38	1,1	лесные	культуры	9СО1Б	1	21	СО	60	21	26	3	2	1	МЧ	,7	29	32	29					
39	2,5	лесные	культуры	10СО+Б	1	23	СО	80	23	28	4	2	2	ДСН	,6	27	68	68					
40	1,0	лесные	культуры	4СО6Б	1	16	СО	38	16	18	2	1	1	ДСН	,7	20	20	8					
41	2,7	лесные	культуры	7СО1ДНП2Б+ЛП	1	18	СО	45	18	18	3	2	1	ДСН	,9	30	81	57					
42	3,7	8Б2ОС+ДНП+ЛП	лесные	культуры	1	24	Б	65	24	26	7	4	2	ДСН	,7	21	78	62					
43	3,1	лесные	культуры	5СО2ДНП3Б	1	13	СО	38	13	12	2	1	2	ДСН	,7	15	47	47					

ПРОХ.РУБКА  
15%

ВЫБ.САНР.1 ОЧ

ПРОРЕЖИВАНИЕ  
20%

КОПИЯ ВЕРНА