



1. Визуальное лесопатологическое обследование. \*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 32,0 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 1,0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Инжавинское		13	15		1,0	корневая губка
Итого					1,0	

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	
Развитие очагов вредных организмов	1,0

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными


бытовыми

Вид загрязнения	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 1,0 га состояние насаждений неудовлетворительное, насаждение с утраченной устойчивостью. На площади 31,0 га состояние удовлетворительное.

Состав насаждения по таксационному описанию: 10С насаждение ослаблено по причине корневая губка, что приводит к нарушению сосудистого питания крон деревьев и к отмиранию ассимиляционного аппарата.

По санитарному и лесопатологическому состоянию насаждения на 1,0 га назначено лесопатологическое обследование инструментальным способом с целью определения вида санитарно-оздоровительного мероприятия и объема выбираемой древесины.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Сулимов Сергей Владимирович

Подпись



Дата

24.11.14

\*Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом



## Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактически 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:

*корневая губка*

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Поражено 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)
корневая губка	С	54,9	сильная

3. Выборке подлежит **54,9** % деревьев,  
 в т.ч.: ослабленных % (причины назначения)  
 сильно ослабленных **22,2** % (причины назначения)  
 усыхающих **16,6** % (причины назначения)  
 свежего сухостоя **10,3** %,  
 в т.ч.: свежего ветровала %  
 свежего бурелома %  
 старого ветровала %  
 в т.ч.: старого бурелома %  
 старого сухостоя **5,8** %

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

**0,24**

**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		14	2а	0,9	ССР	0,9	С	76,0	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 пожаробезопасный период, в смежных насаждениях осуществлять надзор за распространением вредителей и болезней.**
8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины: **год образования старого сухостоя**
- основная причина повреждения древесины **2016**

Дата проведения обследований **23.05.2017**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

*Сулимов Сергей Владимирович*

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="Кирсановское"/>	Квартал	<input type="text" value="13"/>	Выдел	<input type="text" value="15a"/>		
Площадь	<input type="text" value="1 га"/>						
Номер очага вредных организмов	<input type="text"/>	Размер пробной площади	<input type="text" value="1 га"/>				
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<input type="text" value="БР"/>	Состав	<input type="text" value="10С"/>	Возраст	<input type="text" value="85"/>	Бонитет	<input type="text" value="2"/>
Польн га	<input type="text" value="0,5"/>	Запас на га	<input type="text" value="200"/>	Возобновление	<input type="text" value="искусственное"/>		

Время и причина ослабления лесного насаждения

*корневая 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:

ФИО \* *Сулимов Сергей Владимирович*

Подпись



Дата составления документа

*24.11.17.*

Телефон

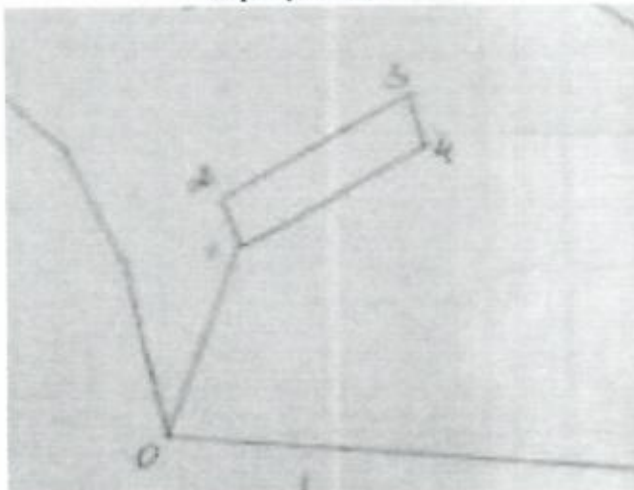
*8-4752-72-45-16*





Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Сплошной пересчет				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
15а					1

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	E: 52.289791 N: 42.536191	ЮЗ 16	240
1-2	E: 52.291448 N: 42.538273	СЗ 16	57
2-3	E: 52.291848 N: 42.538139	СВ 54	180
3-4	E: 52.292312 N: 42.540231	ЮВ 13	54
4-1	E: 52.291626 N: 42.540472	ЮЗ 56	184

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Сулимов Сергей Владимирович

Подпись

Дата составления документа

24.11.14.

Телефон

8-4752-72-45-16

Участковое лесничество: ИЖАВИНСКОЕ										ПРОТИВОЗРОЗИМНЫЕ ЛЕСА										Квартал 13			
№	Площадь	Состав	Площадь	Подрост	по	Высота	Элементы	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Тип	Полнота	Запас	сырораств.	Класс	Запас	на	выделе,	дес.	МЗ		
:	:	ва	рельеф	Особенн:	Раста	ра	со-	ам:	с:	па:	ни:	леса	:	ота	леса,	дес.	МЗ	ас:	еди-	захламлел.	Хозяйственны:		
:	га	ости	выдела	Омет:	ле-	ле-	ле-	ле-	ле-	ле-	ле-	ле-	ле-	ле-	ле-	ле-	ле-	ле-	ле-	ле-	ле-	ле-	
:	га	ка	опорослево	У:я-	са	ст	га	етиво:	во:	те:	ТЛУ	:	а	пл:	по:	стоя:	дни:	ных:	мероприятия	:	:	:	
:	:	проеисх.	Наимен.	кат:	гру-	:	:	эр:	эр:	т:	ТЛУ	:	оша:	1	на:	сос:	ва:	обшир:	лик-	:	:	:	
:	:	ег.	незалес.	земель:	С:са-	:	:	р:	ас:	ас:	т:	:	лей:	т:	та:	рн:	де-	р:	вид:	:	:	:	
:	:	Хар.	лесных	культур	:	:	:	та:	га:	:	:	:	сече:	га	выдел:	ляв-	ос:	ревь:	:	:	:	:	
:	:	Кадастр.	оценка	:	:	:	:	:	:	:	:	:	ний:	:	шим:	тн:	ев:	:	:	:	:	:	
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	2,0	10ИВД	1	19	ИВД	45	19	28	9	4	5	КР	6	15	30	30	4						
2	6	ВОЛОТО																					
3	9	ОЗЕРО																					
4	9	лесные культуры																					
		10ИВД	1	10	ИВД	20	10	12	4	2	4	ТЛ	6	6	5	5							
5	1,5	культуры-84 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние																					
		9ИВД	1	12	ИВД	25	12	14	5	2	4	ТЛ	6	8	12	11							
		10ИВД																					
6	2,5	лесные культуры																					
		10СО+СО	1	2	СО	9	2	2	1	1	2	МШ	6	1	3	3							
		10СО																					
7	8	лесные культуры																					
		10СО	1	18	СО	58	18	20	3	2	2	МШ	6	20	16	16							
		10СО																					
8	2,3	культуры-46 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние																					
		10СО	1	20	СО	110	20	40	6	4	4	МШ	3	11	25	25	3						
		10СО																					
9	2,2	культуры-94 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние																					
		10СО																					
		10СО	1	6	СО	17	6	8	1	1	2	МШ	7	6	13	13							
		10СО																					
10	1,0	культуры-87 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние																					
		10СО	1	13	СО	40	13	14	2	1	2	МШ	9	20	20	20	3						
		10СО																					
11	1,0	культуры-64 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние																					
		10ИВД	1	16	ИВД	50	16	28	10	4	5	КР	6	11	11	11	4						
		7СО3СО																					
12	1,0	культуры реконструкции																					
		7СО3СО	1	3	СО	9	2	2	1	1	2	МШ	6	1	1	1							
		10СО																					
13	1,3	культуры-95 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние																					
		10СО	1	2	СО	9	2	2	1	1	2	МШ	6	1	1	1							
		10СО																					
		10СО																					
		10СО																					
		10СО																					
		10СО																					
14	3,0	лесные культуры																					
		10СО	1	21	СО	110	21	40	6	4	3	МШ	4	16	48	48	3						
		10СО																					
		10СО																					
		10СО																					
15	32,0	культуры-94 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние																					
		10СО	1	23	СО	85	23	30	5	3	2	БР	7	32	1024	1024	1						
		10СО																					
		10СО																					

ПРОРЕЖИВАНИЕ  
10%

концы берки: Жулу