

УТВЕРЖДАЮ:  
Начальник Управления лесами  
Тамбовской области  
С.И.Истомин  
Дата 16.06.2020

Акт  
лесопатологического обследования № 161

лесных насаждений

Хоботовское  
Тамбовская область

лесничества  
(субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ранинское		63	5	3.4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3.4 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:	<b>с нарушенной устойчивостью</b>	X
--------------------------	-----------------------------------	---

**с утраченной устойчивостью**

причины повреждения:

### Корневая губка, 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	
		% поврежденных отгём корней	% деревьев с даным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	% деревьев с даным повреждением	по окружности (1/4;2/4;3/4;более 3/4)	% деревьев с даным повреждением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
466	С	14	средняя

3. Выборке подлежит	20.7	% деревьев,
в т.ч.: ослабленных		% (причины назначения)
сильно ослабленных	11.3	% (корневая губка)
усыхающих	5.9	% (корневая губка)
свежего сухостоя	3	%,
в т.ч.: свежего ветровала		%
свежего бурелома		%
старого ветровала		%
в т.ч.: старого бурелома		%
старого сухостоя	0.5	%

14.5	% деревьев по запасу,
	% (причины назначения)
8.2	% (корневая губка)
4	% (корневая губка)
1.8	%,
	%
	%
	%
	%
0.5	%

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

**0.5**

### 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
Ранинское		63	5	3.4	ВСП	3.4	С	109.5	2022
							Б	3.91	

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

**2017**

основная причина повреждения древесины

Дата проведения обследований

**07.05.2020**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

**Сулимов Сергей Владимирович**

Подпись



Приложение 1.1  
к акту лесопатологических обследований

## Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за май 2020 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации	Тамбовская область
Лесничество (лесопарк)	Хоботовское
Участковое лесничество	Ранинское
Урочище (лесная дача)	

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29					30	31	32	33	34
63	5	3.4	Защитные противоэрозийные леса		5	3.4	9С1Б	С	64	24	24	МШ	0.6	1	230	186	49.8	28.5	8.2	4.0	1.3	0.5						103, 104, 114, 504, 801, 832, 853	19.7	Корневая губка, засуха	14.0	ВСР	3.4				
										Б								18	2.6	1.4	1.7	1.5	0.5								1.0			0.5			
Итого по насаждению															204	52.4	29.9	9.9	5.5	1.8	0.5							20.7		14.5	ВСР	3.4					

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Сулимов Сергей Владимирович

Подпись



Дата составления документа:

03.06.2020

Телефон:

724516

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №**

Субъект Российской Федерации	<b>Тамбовская область</b>						
Лесничество (лесопарк)	<b>Хоботовское</b>	Квартал	<b>63</b>	Выдел	<b>5</b>		
Площадь	<b>3.4</b>	га,					
Номер очага вредных организмов		Размер пробной площади	<b>0.4</b>	га			
Таксационная характеристика:							
Тип леса	<b>МШ</b>	Состав	<b>9С1Б</b>	Возраст	<b>64</b>	Бонитет	<b>1</b>
Полнота	<b>0.6</b>	Запас на га	<b>230</b>	Возобновление	<b>0</b>		

Время и причина ослабления лесного насаждения

**Корневая губка, 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.**

Средневзвешенная категория состояния насаждения **1.77**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО **Сулимов Сергей Владимирович** Подпись

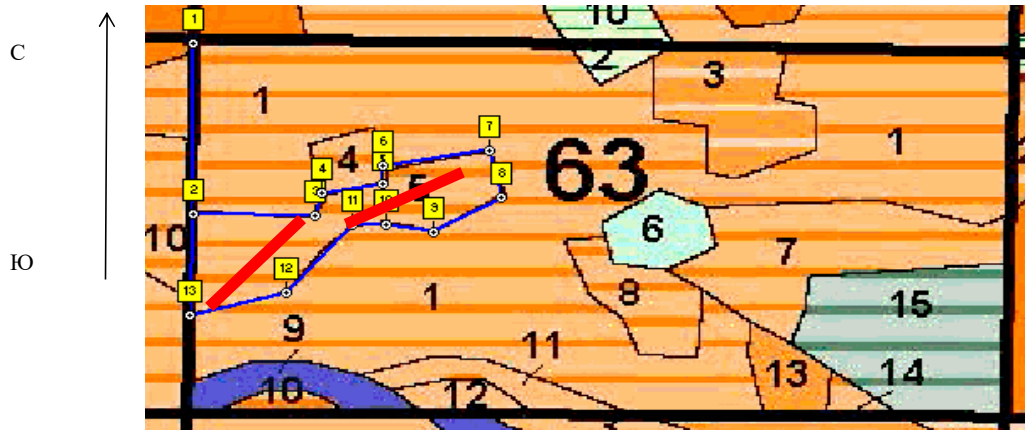


Дата составления документа **03.06.2020** Телефон **8-4752-72-45-16**

[illegible][illegible][illegible]

### Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
5	1	200	10		0.2
	2	200	10		0.2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	E: 53,025997 N: 40,306414	ЮЗ 1	237
2-3	E: 53,023863 N: 40,306355	ЮВ 88	151
3-4	E: 53,023811 N: 40,308612	СВ 18	33
4-5	E: 53,024095 N: 40,308761	СВ 82	77
5-6	E: 53,024197 N: 40,309894	СВ 1	25
6-7	E: 53,024424 N: 40,3099	СВ 82	134
7-8	E: 53,024603 N: 40,311882	ЮВ 12	68
8-9	E: 53,024003 N: 40,3121	ЮЗ 62	97
9-10	E: 53,023589 N: 40,310818	СЗ 80	61
10-11	E: 53,023684 N: 40,309927	СЗ 90	41
11-12	E: 53,02369 N: 40,309315	ЮЗ 42	125
12-13	E: 53,022849 N: 40,308068	ЮЗ 76	124
13-2	E: 53,022583 N: 40,306272	СВ 2	142

#### Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Сулимов Сергей Владимирович

Подпись

Дата составления документа

03.06.2020

Телефон

8-4752-72-45-16