

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель начальника
управления лесами Тамбовской
области

ФИО Пышкин А.Ф.

Дата

31.10.2017г.

Акт
лесопатологического обследования № 456
лесных насаждений Хоботовского лесничества
Тамбовской области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ранинское	-	115	4	11,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11.1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.
Уч. лесничество: Ранинское, участок: - Кв. 115 выд. 4 ЛП выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: губка корневая (код 466). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
корневая губка	С	17,13	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 13,3 % деревьев по запасу,
в том числе:
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 4,5 %, причины назначения: 466;
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 8,8 %,
старого ветровала 0 %,
старого бурелома 0 %,
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия
назначена выборочная санитарная рубка

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбрасываемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Ранневское	-	115	4	11,1	ВСП	11,1	С.	456	2020 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка
прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: -.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных
насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий,
надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя: 2013-2015 гг.
основная причина повреждения древесины: 466.

Дата проведения обследований: 25.10.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Тамбовская область.
Лесничество (лесопарк): Хоботовское. Квартал: 115. Выдел: 4.
Площадь: 11,1 га., Площадь мероприятия: 11,1 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 11,1 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: МШ; состав: 10С; возраст: 75 лет; бонитет: 1А.
полнота: 0,7; запас на га: 310; возобновление: отсутствует.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: губка корневая (код 466). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832).

Тип очага вредных организмов: хронический.
Фаза развития очага вредных организмов: кризис.
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

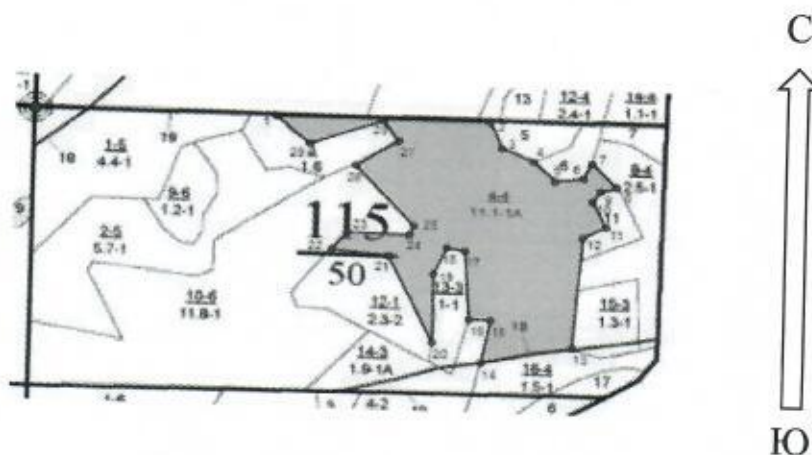


Дата составления документа: 25.10.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	44	11	21					42									118	1,3
16	122	33	31					62									248	1,9
20	444	133	66					133									776	3,9
24	555	167	55					111									888	3,3
28	877	266	50					99									1292	3,0
32	533	155	38					76									802	2,3
36	400	122	15					29									566	0,9
40	167	44	6					11									228	0,3
44	44	11	1					3									59	0,1
более 44			2					2									4	0,1
итого, шт	3186	942	285					568									4981	17,1
итого, %	64,0	18,9	5,7					11,4									100,0	17,2
итого, куб.м.	2290,2	673,3	153,8					302,2									3419,4	13,3
итого, куб.%	67,0	19,7	4,5					8,8									100,0	13,3

Масштаб 1:10000

Абрис участка



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
4	Сплошной перечет				11,10

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.997451/40.31073165	ЮВ 89°.56'	342
2->3	52.99744739/40.31583642	ЮВ 23°.34'	52,6
3->4	52.99701422/40.31615028	ЮВ 66°.06'	56,4
4->5	52.99680908/40.31691947	ЮВ 45°.58'	48,6
5->6	52.99650583/40.31744066	СВ 82°.53'	46
6->7	52.99655701/40.31812131	СВ 27°.08'	30,9
7->8	52.99680369/40.31833129	ЮВ 43°.47'	57,5
8->9	52.99643086/40.31892497	ЮЗ 73°.43'	26,6
9->10	52.99636389/40.31854394	ЮЗ 33°.40'	23,1
10->11	52.9961908/40.31835243	ЮВ 26°.30'	51,1
11->12	52.99578016/40.31869264	ЮЗ 61°.56'	42,3
12->13	52.99560135/40.31813557	ЮЗ 3°.58'	198,3
13->14	52.99382441/40.31793131	ЮЗ 78°.05'	150
14->15	52.99354612/40.31574042	СВ 10°.45'	77,5
15->16	52.99422975/40.3159561	ЮЗ 90°.00'	34,7
16->17	52.99422975/40.31543848	СЗ 4°.01'	123,6
17->18	52.9953374/40.31530908	СЗ 80°.32'	29,3
18->19	52.99538067/40.31487773	ЮЗ 23°.45'	52,6
19->20	52.99494799/40.31456141	ЮВ 0°.00'	122,3
20->21	52.993849/40.31456141	СЗ 25°.15'	169,3

21->22	52.9952249/40.31348305	СЗ 83°.59'	92
22->23	52.99531144/40.31211713	СВ 38°.00'	39,1
23->24	52.99558835/40.31247658	ЮВ 88°.54'	100,2
24->25	52.99557104/40.31397191	СВ 22°.23'	17,7
25->26	52.99571815/40.31407256	СЗ 41°.43'	142
26->27	52.99667023/40.31266207	СВ 55°.50'	82,4
27->28	52.99708622/40.31368023	СЗ 34°.24'	45,4
28->29	52.99742306/40.31329701	ЮЗ 68°.22'	127,2
29->30	52.99700179/40.31153275	СЗ 47°.02'	73,4
30->1	52.997451/40.31073165	0	0

Условные обозначения обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

Дата составления документа: 25.10.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

Участковое лесничество: РАНИНСКОЕ

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ ЛЕСА		ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА	
№	Площадь	Состав, вид, возраст, состояние	Тип леса
1	4,4	10С	13
2	5,7	9С1В	МШ
3	1,6	70С3С+В	МШ
4	11,1	10С	МШ
5	6	100С	МШ
6	6	10С+В	МШ
7	5	лесные культуры	МШ
8	2,5	10С	МШ
9	1,2	100С+В+С	МШ
10	11,8	10С+В	МШ
11	7	10С	МШ
12	2,3	лесные культуры	МШ
13	1,0	лесные культуры	МШ
14	1,9	10С	МШ
15	1,3	лесные культуры	МШ
16	1,5	лесные культуры	МШ
17	4	6С4В	МШ
18	3	ДОРОГА ЛЕСНАЯ	БР
19	6	ПРОСЕКИ КВАРТАЛЬНЫЕ	А2

Итого по кварталу

конечно верно: 