

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель начальника
управления лесами Тамбовской
области

ФИО Пышкин А.Ф.

Дата

26.10.2017г.

Акт
лесопатологического обследования № 433
лесных насаждений Хоботовского лесничества
Тамбовской области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Бригадирское	-	55	8	13,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13,6 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Бригадирское, участок: - Кв. 55 выд. 8 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), трутовик настоящий (код 355). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), наличие гнили (код 832), наличие плодовых тел на стволе (код 801).

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	20,59	средняя
трутовик настоящий	Б	1,05	единичная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 11,9 % деревьев по запасу,
в том числе:
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 6,8 %, причины назначения: 466;
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 4,7 %,
старого ветровала 0 %,
старого бурелома 0,4 %,
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	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Бригадирское	-	55	8	13,6	ВСП	13,6	С, Б.	501	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, 355.

Дата проведения обследований: 19.10.2017 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: 55. Выдел: 8.
Площадь: 13,6 га., Площадь мероприятия: 13,6 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 13,6 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: ДСН; состав: 10С+Б; возраст: 88 лет; бонитет: 1.
полнота: 0,7; запас на га: 310; возобновление: отсутствует.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: губка корневая (код 466), трутовик настоящий (код 355). Данные причины определены по следующим признакам:
усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), наличие гнили (код 832), наличие плодовых тел на стволе (код 801).

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: 19.10.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода1: С

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								6									6	0,1
16			18					109									127	3,2
20	24	12	65					143									244	5,3
24	98	37	82					98									315	4,5
28	245	98	82					55									480	3,4
32	464	156	53					21									694	1,8
36	782	288	49					13									1132	1,5
40	457	148	28					4									637	0,8
44	227	83	8					3									321	0,3
более 44	30	11	4														45	0,1
итого, шт	2327	833	389					452									4001	21,0
итого, %	58,2	20,8	9,7					11,3									100,0	20,9
итого, куб.м.	2720,4	963,7	286,8					190,7									4161,5	11,5
итого, куб.%	65,3	23,2	6,9					4,6									100,0	11,5

Порода2: Б

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
16	7	3						2			3						15	6,0
20	6	2						4			3						15	8,3
24	9	1						4			4						18	9,5
28	5	1									7						13	8,3
32	4							1			11						16	14,3
36	1	2									1						4	1,2
40								1			2						3	3,6
-																		
-																		
-																		
итого, шт	32	9						12			31						84	51,2
итого, %	38,1	10,7						14,3			36,9						100,0	51,2
итого, куб.м.	13,0	4,0						5,0			18,8						40,8	58,4
итого, куб.%	31,9	9,7						12,2			46,2						100,0	58,4

26->27	53.05030433/40.32470074	ЮЗ 40°.14'	46.5
27->28	53.04998548/40.32425181	ЮВ 56°.19'	19.7
28->29	53.04988737/40.32449668	СВ 77°.01'	24.3
29->30	53.04993643/40.32485039	ЮВ 70°.12'	24.2
30->31	53.04986284/40.32519049	ЮЗ 2°.17'	45.5
31->32	53.04945406/40.32516328	ЮВ 62°.06'	17.5
32->33	53.04938048/40.32539455	СВ 62°.14'	19.5
33->34	53.04946223/40.32565303	СВ 38°.17'	22.0
34->35	53.04961757/40.32585709	СВ 3°.57'	105.8
35->36	53.05056596/40.32596592	СВ 67°.37'	33.5
36->37	53.05068042/40.32642845	ЮВ 72°.44'	70.5
37->38	53.05049237/40.32743515	ЮВ 53°.17'	71.5
38->39	53.05010812/40.32829221	ЮВ 62°.51'	39.9
39->40	53.0499446/40.32882276	СВ 65°.54'	37.9
40->1	53.05008359/40.32933971	0	0

Условные обозначения обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

Дата составления документа: 19.10.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

