

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель начальника
управления лесами Тамбовской
области

ФИО Пышкин А.Ф.

Дата

26.10.2017,

Акт
лесопатологического обследования № 412
лесных насаждений Хоботовского лесничества
Тамбовской области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Иловайское	-	117	5	2,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2.3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Иловайское, участок: - Кв. 117 выд. 5 ЛП выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:
некачественное проведение таксации леса.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.2. Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью.

Причины повреждения: губка корневая (код 466), трутовик настоящий (код 355). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), усыхание более 3/4 ветвей в кроне свежее (код 104).

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	52,48	сильная
трутовик настоящий	Б	3,63	единичная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 66.4 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,
 сильно ослабленных 4,4 %, причины назначения: 466;
 усыхающих 2,3 %, причины назначения: 466;
 свежего сухостоя 3.6 %,
 свежего ветровала 0 %,
 свежего бурелома 0 %,
 старого сухостоя 29.9 %,
 старого ветровала 26.2 %,
 старого бурелома 0 %,
 аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1.
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 0.3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Несоответствие таксационных описаний выявлено в отношении состава насаждения.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначена сплошная 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
Иловайское	-	117	5	2,3	ССР	2,3	С, Б.	336	2020 год

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

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры.

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.



Всегомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоучреждения	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика											Заложено пробных площадей				
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место	погода	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га				
ТО	2015	117	5	2,3	Защитные	Противопожарные леса	*	*	5С5Б	Сосна	66	25	26	МШ	В2	0,4	1А	130						
Ф	2017	117	5	2,3	Защитные	Противопожарные леса	1	2,3	9С1Б	Сосна	66	25	24	МШ	В2	0,4	1А	150	1	2,3				

Примечание:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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: 117. Выдел: 5.
Площадь: 2,3 га., Площадь мероприятия: 2,3 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 2,3 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: МШ; состав: 9С1Б; возраст: 66 лет; бонитет: 1А.
полнота: 0,4; запас на га: 150; возобновление: отсутствует.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: губка корневая (код 466), трутовик настоящий (код 355). Данные причины определены по следующим признакам:
наличие гнили (код 832), усыхание более 3/4 ветвей в кроне свежее (код 104).

Тип очага вредных организмов: хронический.
Фаза развития очага вредных организмов: собственно вспышка.
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью
Намечаемое мероприятие: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

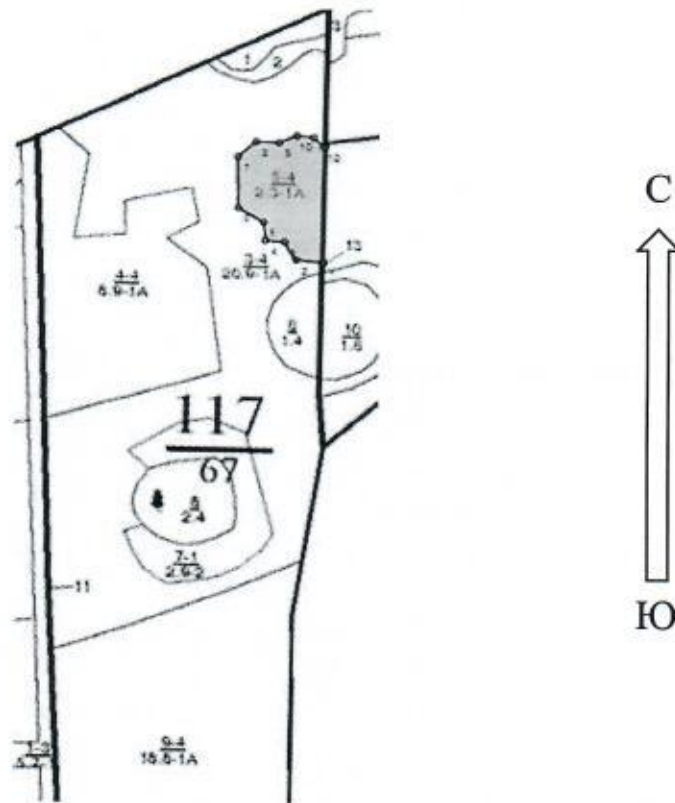
Ирковский Э.Р.



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

Масштаб 1:10000

Абрис участка



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
5	Сплошной перечет				2,30

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.93110834/40.26781486	СЗ 84°.35'	41,4
2->3	52.93114346/40.26720021	СЗ 30°.35'	36,1
3->4	52.93142228/40.26692695	СЗ 84°.34'	29,8
4->5	52.93144763/40.26648552	СЗ 5°.11'	31,2
5->6	52.93172645/40.26644348	СЗ 58°.14'	46
6->7	52.93194389/40.26586124	СЗ 0°.41'	90,3
7->8	52.93275501/40.26584504	СВ 46°.29'	38,6
8->9	52.93299383/40.26626215	ЮВ 87°.43'	35,3
9->10	52.93298115/40.26678791	СВ 66°.34'	30,3
10->11	52.93308926/40.26720147	ЮВ 84°.35'	26,2
11->12	52.93306712/40.26758946	ЮВ 45°.25'	24,3
12->13	52.93291378/40.26784756	ЮЗ 0°.38'	201
13->1	52.93110834/40.26781486	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.

Участковое лесничество: ИЛОВАЙСКОЕ

ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал 117

№	Пло- вы- де- ла	Состав- ва, ре- льеф, ос- обенн., р- та: ле- са	Эле- мент: со- ста- ва	Вы- сота: ра- ста- ния	Ди- аметр: с- е- ре- ва	Кл- асс: па- на	Во- зраст: ни- же	Тип: лес	Полн: ота	Запас сырост. лес	Кл: асс	Запас на выделе, лес	дес. МЗ	Хозяйствен- ные												
															Сумм: а пл: оша- дей: сече: ний:	в т.ч. по на тав- дел: шам:	ре- нич- ных дмн ле- рев: вида	захламлен.	мероприятия							
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	,6	лесные культуры	1	25	С	66	25 26 4	2 1А	МШ В2	,7	28	17	17	1												
подлесок: Р КРЛ СР.ГУСТ																										
2	,6	БОЛОТО	низинное, хорошее																							
3	20,9	лесные культуры	1	25	С	66	25 26 4	2 1А	МШ В2	,7	28	585	585	1												
подлесок: Р КРЛ СР.ГУСТ																										
культуры-51 г., состояние хорошие																										
повреждение фитовредители, сосна озмкн., средняя, корневая губка																										
насаждение суховершинит, суховершинность деревьев, 20%																										
4	8,9	лесные культуры	1	21	С	66	25 26 4	2 1А	МШ В2	,4	13	116	58	1	9											
культуры-51 г., состояние неудовлетворительные, невлаг. климат. факторы																										
состав неоднородный, полнота неравномерная, насаждение суховершинит, суховершинность деревьев, 25%																										
5	2,3	лесные культуры	1	21	С	66	25 26 4	2 1А	МШ В2	,4	13	30	15	1	2											
подлесок: Р КРЛ СР.ГУСТ																										
культуры-51 г., состояние неудовлетворительные, невлаг. климат. факторы																										
состав неоднородный, полнота неравномерная, насаждение суховершинит, суховершинность деревьев, 25%																										
6	1,4	БОЛОТО	низинное, осокое																							
7	2,9	лесные культуры	1	3	С	10	3 4 1	1 2	ВТР В4	,6	1	3	2													
культуры-07 г., вспаш. борозд., посадка ручная, размещение 3,0*0,7 м, состояние удовлетворительные																										
8	2,4	БОЛОТО	низинное, осокое, зарастание 20% береза																							
9	18,8	лесные культуры	1	25	С	66	25 26 4	2 1А	МШ В2	,5	20	376	376	1												
подлесок: Р КРЛ СР.ГУСТ																										
культуры-51 г., состояние неудовлетворительные, невлаг. климат. факторы																										
10	7,5	лесные культуры	1	22	С	66	22 24 4	2 1	МШ В2	,4	14	105	105	1	8											
культуры-51 г., состояние неудовлетворительные, невлаг. климат. факторы																										
повреждение фитовредители, сосна озмкн., сильная, корневая губка																										
насаждение суховершинит, суховершинность деревьев, 25%																										
11	,7	ПРОСЕКИ	квартальные																							
ширина 4,0 м, протяженность 1,4 км, чистая																										
Итого по кварталу												67,0											1232	19	8	
													по составляющим породам										С	1158		
																							В	74		

ВЫБ. САНР. 1 Оч
20%

Копия Верна: Швец