

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства

Республики Башкортостан

М.И. Шарафутдинов

«02» сентября 2017г.

Акт *801*
лесопатологического обследования

лесных насаждений Иглинского лесничества (лесопарка)

Республики Башкортостан (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный 2. Инструментальный **Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Пушкинское		1	1	12,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12,0 га.



2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (773), трутовик настоящий(355), трутовик ложный осиновый(358).

В том числе:

отработано стволовыми вредителями

заселено 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	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Трутовик настоящий, трутовик ложный осиновый	ЛП,Ос	6	слабая

3. Выборке подлежит 6% деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения),

свежего сухостоя 3%, (причины назначения), изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, трутовик настоящий, трутовик ложный осиновый

в том числе: свежего ветровала

свежего бурелома

старого ветровала

в том числе: старого бурелома

старого сухостоя 3 %, (причины назначения), изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, трутовик настоящий, трутовик ложный осиновый

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется ОЗУ

5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендовано: Состояние лесного насаждения неудовлетворительное, причина повреждения насаждения: изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (773), трутовик настоящий(355), трутовик ложный осиновый(358) рекомендуемое мероприятие – выборочная санитарная рубка

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Пушкинское		1	1	12,0	ВСР	12,0	Дн,Лп, Ос	140	1-4 кв.2018г.


Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

6. Меры по обеспечению возобновления естественное возобновление

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений своевременная вывозка древесины одновременно с заготовкой, очистку мест рубок производить одновременно с заготовкой древесины. Очистка мест рубок осуществляется укладкой порубочных остатков в кучи с последующим перегниванием.

Дата проведения обследований 28.08.2017г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО инженер ГАУ РБ «Иглинский лесхоз» Теплова Е.Н. Подпись 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Леса, расп. в лесостепной зоне	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
										состав	попада	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	2015	1	1	12,0	Защитные леса						7Дн1Лп2Ос	Дн	55	17	24	СН	С2	0,6	3	130	1	1,0
	Ф	2015	1	1								12,0	7Дн1Лп2Ос	Дн	55			17	24			

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО инженер ГАУ РБ «Иглинский лесхоз» Теплова Е.Н. подпись 

Дата составления документа 28.08.2017 г. Телефон 8 (34795)2-15-42

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект РФ Республика Башкортостан Лесничество Иглинское

Участковое лесничество Пушкинское

Квартал 1 Выдел 1 Площадь 12,0га

Номер очага _____ Размер пробной площади 1,0 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СНС2

Состав 7Дн1Лп2Ос Возраст 55 Бонитет 3

Полнота 0,6 Запас на га 130

Время и причина ослабления насаждения: изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (773), трутовик настоящий(355), трутовик ложный осиновый(358).

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения не удовлетворительное. Требуется выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Дата « 28 » августа 2017г.

Должность инженера ГАУ РБ «Иглинский лесхоз»  Теплова Е.Н.
Телефон 8(34795) 2 15 42

Ведомость перечета деревьев

Порода Дуб

Ступени по высоте, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего деревьев по ступеням по высоте	
	I		II		III		IV		V		VI		ветровал, бурылом		шт.	рубле, %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
12															0	
16															0	
20			10	2,64	5	1,32	1	0,264	1	0,264	3	0,792			20	2
24	1	0,416	155	64,48	10	4,16	2	0,832	2	0,832	1	0,416			171	1
28			13	7,839	4	2,412									17	
32					2	1,644					2	4,644			4	1
36					1	1,077									1	
40															0	
Итого, шт	1		178		22		3		3		6		0		213	9шт
%	0		84		10		1		1		3		0		100	4
Всего	0,416		74,959		10,613		1,096		1,096		5,852		0,000		94,032	
%	0		80		11		1		1		6		0		100	

Порода Осина

Ступени по высоте, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего деревьев по ступеням по высоте	
	I		II		III		IV		V		VI		ветровал, бурылом		шт.	рубле, %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
12															0	
16			1	0,18											1	
20			1	0,31			1	0,31	1	0,31					3	3
24					1	0,48	2	0,96	3	1,44	3	1,44			9	16
28							9	6,21	2	1,38					11	5
32					1	0,98	11	10,78							12	
36							1	1,29							1	
40															0	
Итого, шт	0		2		2		24		6		3		0		37	9шт
%	0		5		5		65		16		8		0		100	24
Всего	0,000		0,490		1,460		19,550		3,130		1,440		0,000		26,070	
%	0		2		6		75		12		6		0		100	

Порода Липа

Ступени по высоте, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего деревьев по ступеням по высоте	
	I		II		III		IV		V		VI		ветровал, бурылом		шт.	рубле, %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
12															0	
16															0	
20			1	0,215	6	1,29	1	0,215							7,215	
24	3	1,044	1	0,348	7	2,436	10	3,48			1	0,348			22	3
28			6	3,03	1	0,505									7	
32															0	
36															0	
40															0	
Итого, шт	3		8		14		11		0		1		0		37	1шт
%	8		22		38		30		0		3		0		100	3
Всего	1,044		3,593		4,231		3,695		0,000		0,348		0,000		12,911	
%	8		28		33		29		0		3		0		100	

Итоговая таблица

	I	II	III	IV	V	VI			
Итого, шт	4	188	38	38	9	10	0		287
%	1	66	13	13	3	3	0		100
Всего	1,460	79,042	16,304	24,341	4,226	7,640	0,000		133,013
%	1	59	12	18	3	6	0		100

размер пробной площади 1,0га

