

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства

Республики Башкортостан

М.И. Шарафутдинов

«02» октября 2017г.

Акт

805

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
Улу-Теляжское		86	3	15,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 15,6 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)

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	Ольха серая, липа, вяз, осина	5%	слабая

3. Выборке подлежит 5% деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения),

свежего сухостоя 2 %, (причины назначения) , изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, трутовик настоящий

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

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), 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
Улу-Телякское		86	3	15,6	ВСП	15,6	Олс, Лп, В, Ос	137	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	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей			
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	плотота	Бонитет	запас, км/га				
ТО	2015	86	3	15,6	Эксплуатационные леса	ОЗУ уч-ки лесов, распол. вдоль водных объектов.			15,6	6Лп2Лп1Кл1Б+Ос	Лп	50	16	18	КТ	Е4	0,6	3	110	1	Общая площадь, га	1,3
	Ф	2015	86	3								15,6	6Лп2Лп1Кл1Б+Ос	Лп			50		16			

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 Улу-Телякское

Квартал 86 Выдел 3 Площадь 15,6 га

Номер очага _____ Размер пробной площади 1,3 га

Таксационная характеристика:

Тип леса КТ Состав 6ОлсЗЛп1В+Ос Возраст 50/65 Бонитет 3

Полнота 0,6 Запас на га 110

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


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

Ведомость перчета деревьев

Порода Ольха серая

Столбчатая таблица, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего деревьев по столбчатой таблице		
	I		II		III		IV		V		VI		ветровал, бурелом			шт.	руб./г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
12																0	
16			9	1,08	26	3,12	1	0,12								35,12	
20	1	0,215	73	15,695	95	20,425	43	9,245								178,245	
24			26	9,048	14	4,872	11	3,828	1	0,348	2	0,696				54	2
28			1	0,505	1	0,505	2	1,01	1	0,505						5	
32					1	0,691										1	
36							1	0,967								1	
40																0	
44																0	
48																0	
52																0	
56																0	
Итого, шт	1		109		137		58		2		2			0		309	4шт
%	0		35		44		19		1		1			0		100	2
Всего	0,215		26,328		29,613		15,170		0,853		0,696			0,000		72,875	
%	0		36		41		21		1		1			0		100	

Порода Лиственница

Столбчатая таблица, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего деревьев по столбчатой таблице		
	I		II		III		IV		V		VI		ветровал, бурелом			шт.	руб./г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
12																0	
16																0	
20					1	0,215										1	
24			17	5,916	46	16,008	24	8,352	1	0,43	1	0,43				89	2
28			1	0,62	3	1,86	6	3,72	1	0,62	2	1,24				13	3
32			1	0,84	2	1,68	1	0,84								4	
36																0	
40																0	
Итого, шт	0		19		52		31		2		3			0		107	5шт
%	0		18		49		29		2		3			0		100	5
Всего	0,000		7,376		19,763		12,912		1,050		1,670			0,000		42,771	
%	0		17		46		30		2		4			0		100	

Порода Вяз

Столбчатая таблица, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего деревьев по столбчатой таблице		
	I		II		III		IV		V		VI		ветровал, бурелом			шт.	руб./г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
12																0	
16																1	
20			1	0,232	1	0,232										2	
24					8	2,656			1	0,332	7	2,324				16	23
28			3	1,41			10	4,7			2	0,94				15	6
32									1	0,663						1	3
36					1	0,821										1	
40																0	
Итого, шт	0		4		10		10		2		9			0		35	11шт
%	0		11		29		29		6		26			0		100	32
Всего	0,000		1,642		3,709		4,700		0,995		3,264			0,000		14,310	
%	0		11		26		33		7		23			0		100	

Порода Осина

Столбчатая таблица, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего деревьев по столбчатой таблице		
	I		II		III		IV		V		VI		ветровал, бурелом			шт.	руб./г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
12																0	
16																0	
20																0	
24									1	0,48						1	50
28																0	
32																0	
36											1	0,98				1	50
40																0	
Итого, шт	0		0		0		0		1		1			0		2	2шт
%	0		0		0		0		50		50			0		100	100
Всего	0,000		0,000		0,000		0,000		0,480		0,980			0,000		1,460	
%	0		0		0		0		33		67			0		100	

Итоговая таблица

	I	II	III	IV	V	VI			
Итого, шт	1	132	199	99	7	15	0		453
%	0	29	44	22	2	3	0		100
Всего	0,215	35,346	53,085	32,782	3,378	6,610	0,000		131,416
%	0	27	40	25	3	5	0		100

размер пробной площади 1,3га

