

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства
Республики Башкортостан

М.И. Шарафутдинов

«02» октября 2017г

Акт

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-Телякское		133	3	9,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,8га.

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),

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 повреждён- ных огнём корней	процент деревьев с данном повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

3. Выборке подлежит 6% деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

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

свежего сухостоя 3%, (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), рекомендуемое мероприятие – уборка захламленности

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Улу-Теляжское		133	3	9,8	УНД	9,8	ЛпОлсВ Б	123	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 лесоустройства	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	
									ТО	Ф	состав	попоза	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, км/га
			3	9,8	Эксплуатационные	ОЗУ участки лесов вокруг насел. пунк. садов, товар. шир. 1 км.				95	21	28	КТ	С4	0,5	3	180	1	0,8	
			3	9,8					95	21	28				0,5	3	180			

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 133 Выдел 3 Площадь 9,8 га

Номер очага _____ Размер пробной площади 0,8га

Таксационная характеристика:

Тип леса СН

Состав 6Лп3Олс1В+Б Возраст 95 Бонитет 3

Полнота 0,5 Запас на га 180

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

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения не удовлетворительное. Требуется уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Дата «28» августа 2017г.

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

Ведомость перечета деревьев

Порода Липа

Ступень площадки, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего деревьев по ступеням площадки		
	I		II		III		IV		V		VI		ветровал, бурелом			шт.	руб./шт., %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
12																0	
16																0	
20			1	0,215												1	
24			26	9,048				1	0,348	2	0,696					29	2
28			23	11,615	51	25,755	14	7,07	1	0,505						89	1
32			15	10,365	13	8,983	9	6,219	1	0,691						38	
36					3	2,901	1	0,967	1	0,967						5	
40																0	
44																0	
48																0	
52																0	
56																0	
Итого , шт	0	65	67	24	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	162	6шт	
%	0	40	41	15	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	100	3	
Всего	0,000	31,243	37,639	14,256	2,511	0,696	0	0	0	0	0	0	0	0	86,345	3	
%	0	36	44	17	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	100	3	

Порода Ольха серая

Ступень площадки, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего деревьев по ступеням площадки		
	I		II		III		IV		V		VI		ветровал, бурелом			шт.	руб./шт., %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
12																0	
16																0	
20	1	0,215	1	0,215	1	0,215										3	
24	3	1,044	10	3,48	15	5,22	5	1,74	1	0,348	1	0,348				35	5
28							2	1,01	1	0,505						3	3
32					1	0,691					1	0,691				2	2
36																0	
40																0	
Итого , шт	4	11	17	7	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	43	4шт	
%	9	26	40	16	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	100	10	
Всего	1,259	3,695	6,126	2,750	0,853	1,039	0	0	0	0	0	0	0	0	15,722	10	
%	8	24	39	17	5	7	0	0	0	0	0	0	0	0	100	10	

Порода Вяз

Ступень площадки, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего деревьев по ступеням площадки		
	I		II		III		IV		V		VI		ветровал, бурелом			шт.	руб./шт., %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
12																0	
16																0	
20																0	
24									1	0,332						1	4
28				1	0,47	10	4,7				2	0,94				13	8
32																12	4
36				10	6,63	1	0,663	1	0,663							12	4
40																0	
Итого , шт	0	0	11	11	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	26	4шт	
%	0	0	42	42	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	100	16	
Всего	0,000	0,000	7,100	5,363	0,995	0,940	0	0	0	0	0	0	0	0	14,398	16	
%	0	0	49	37	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	100	16	

Порода Береза

Ступень площадки, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.														Всего деревьев по ступеням площадки		
	I		II		III		IV		V		VI		ветровал, бурелом			шт.	руб./шт., %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
12																0	
16																0	
20																0	
24			1	0,43												0	
28					1	0,62										1	
32							1	0,84			1	0,84				1	
36																2	25
40																0	
Итого , шт	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1шт	
%	0	25	25	25	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	100	25	
Всего	0,000	0,430	0,620	0,840	0,000	0,840	0	0	0	0	0	0	0	0	2,730	25	
%	0	16	23	31	0	31	0	0	0	0	0	0	0	0	100	25	

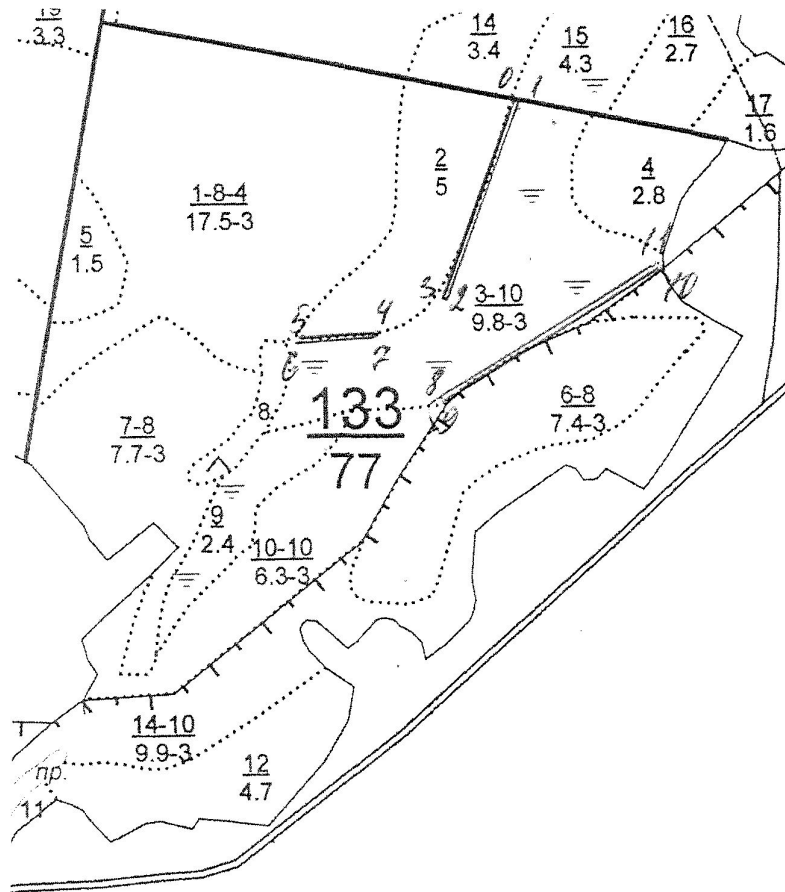
Итоговая таблица

	I	II	III	IV	V	VI			
Итого, шт	4	77	96	43	8	7	0	235	
%	2	33	41	18	3	3	0	100	6%
Всего	1,259	35,368	51,485	23,209	4,359	3,515	0,000	119,195	
%	1	30	43	19	4	3	0	100	7%

размер пробной площади 0,8га

Приложение 3к акту лесопатологических обследований
Абрис участка

Иглинское лесничество
Улу-Телякское участковое лесничество
Квартал 133, выдел 3, площадь 9,8га
Вид Сом-УЗ



М 1:10000 Отвод лесосеки границы лесосеки по выделу								
Пробная площадь 0,8								
Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	ЮВ80	10	4-5	ЮС83	130	8-9	ЮВ43	10
1-2	ЮЗ10	300	5-6	ЮЗ7	10	9-10	СВ47	370
2-3	СЗ80	10	6-7	СВ83	130	10-11	СЗ43	10
3-0	СВ10	300	7-4	СВ7	10	11-8	ЮЗ47	370

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Дата «28» августа 2017г.

Должность инженера ГАУ РБ «Иглинский лесхоз» *Е.Н. Теплова* Теплова Е.Н.

Телефон 8(34795) 2 15 42