

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства  
Республики Башкортостан

М.И. Шарафутдинов

«14» 09 2017г

Акт 528

**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
Тавтимановское		50	13	24,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 24,5га.

## 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	Лп,Б,Дн,В	19%	средняя

3. Выборке подлежит 19% 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 13 %, (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 6% (причины назначения) , изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, трутовик настоящий

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4

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
Тавтимановское		50	13	24,5	ВСП	24,5	Лп,Б,Дн,В	1347	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 





**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ**

Субъект РФ Республика Башкортостан Лесничество Иглинское

Участковое лесничество Тавтимаповское

Квартал 50 Выдел 13 Площадь 24,5 га

Номер очага \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 2,05га

Таксационная характеристика:

**Тип леса СН**

**Состав 9Лп1Б+Дн+В Возраст 95 Бонитет 3**

Полнота 0,5 Запас на га 220

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 перече́та дере́вьев

### Порода Ли́па

Степень поваленн., см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по степени поваленн.				
	I			II		III		IV		V		VI		ветровал, бураком			шт.	рубль, %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
12																	0	
16																	0	
20	8	1,72		12	2,58			5	1,075	5	1,075						0	
24	20	6,96	340	118,32	220	76,56	50	17,4	50	17,4	10	3,48					30	1
28	9	4,545	11	5,555	172	86,86	8	4,04									690	6
32			10	6,91					37	18,685	33	16,665					270	7
36									10	6,91							20	1
40																	0	
44																	0	
48																	0	
52																	0	
56																	0	
Итого	37		361	404		58		102		48					0		1010	150шт
%	4		36	40		6		10		5					0		100	15
Всего	13,225		130,785	166,000		21,440		44,070		21,220					0,000		396,740	
%	3		33	42		5		11		5					0		100	16

### Порода Бе́реза

Степень поваленн., см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по степени поваленн.				
	I			II		III		IV		V		VI		ветровал, бураком			шт.	рубль, %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
12																	0	
16																	0	
20																	0	
24																	0	
28																	0	
32																	0	
36			5	4,2	5	4,2			17	14,28	3	2,52					30	40
40									11	12,1	9	9,9					20	40
Итого	0		5	5		0		28		12					0		50	40шт
%	0		10	10		0		56		24					0		100	80
Всего	0,000		4,200	4,200		0,000		26,380		12,420					0,000		47,200	
%	0		9	9		0		56		26					0		100	82

### Порода Ду́б

Степень поваленн., см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по степени поваленн.				
	I			II		III		IV		V		VI		ветровал, бураком			шт.	рубль, %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
12																	0	
16																	0	
20																	1	
24																	0	
28																	0	
32								3	1,41								3	50
36								1	0,822								1	17
40								1	1,077								1	17
Итого	0		0	0		0		5		1	1,364				0		6	шт
%	0		0	0		0		83		17					0		100	100
Всего	0,000		0,000	0,000		0,000		3,309		1,364					0,000		4,673	
%	0		0	0		0		71		29					0		100	100

### Порода Вяз

Степень поваленн., см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по степени поваленн.				
	I			II		III		IV		V		VI		ветровал, бураком			шт.	рубль, %
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
12																	0	
16																	0	
20																	0	
24								5	1,55	5	1,55						10	100
28																	0	
32																	0	
36																	0	
40																	0	
Итого	0		0	0		0		5		5					0		10	10шт
%	0		0	0		0		50		50					0		100	
Всего	0,000		0,000	0,000		0,000		1,550		1,550					0,000		3,100	
%	0		0	0		0		50		50					0		100	

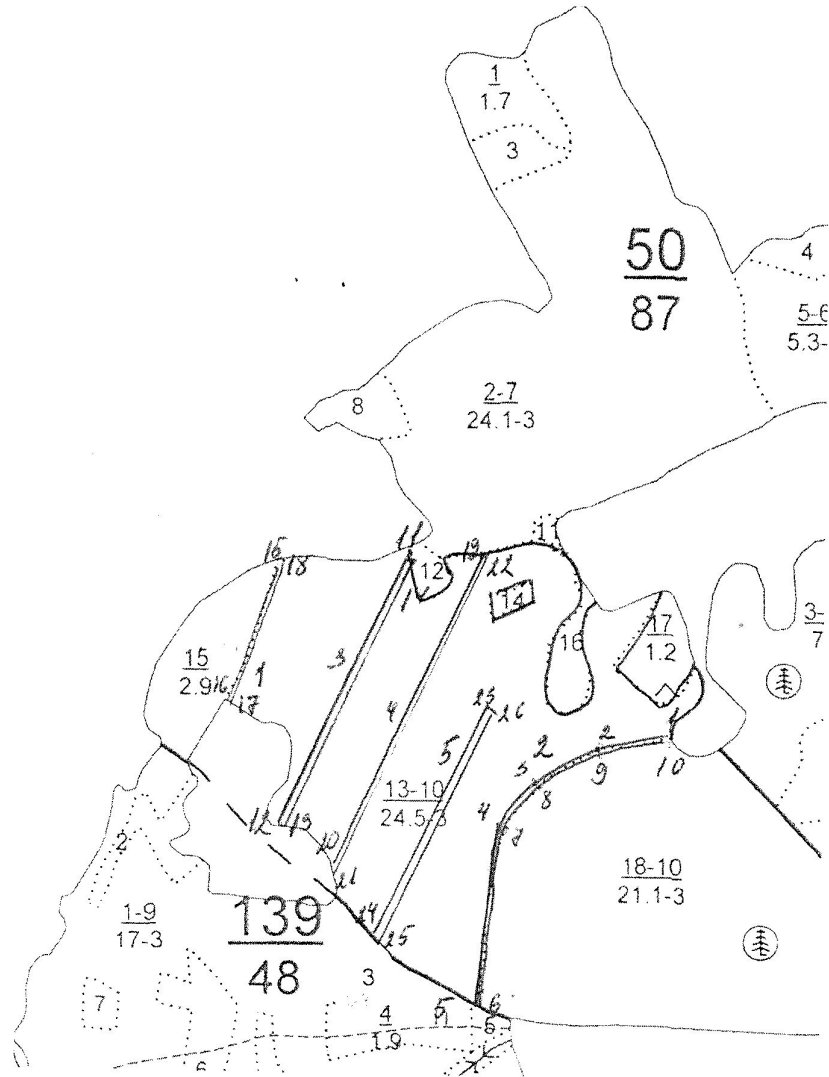
### Итоговая таблица

	I	II	III	IV	V	VI	ветровал, бураком	шт.	рубль, %
Итого	37	366	409	58	140	66	0	1076	
%	3	34	38	5	13	6	0	100	19%
Всего	13,225	134,985	170,200	21,440	75,309	36,554	0,000	451,713	
%	3	30	38	5	17	8	0	100	25%

размер пробной площади 2,05 га

Приложение 3к акту лесопатологических обследований  
Абрис участка

Иглинское лесничество  
Тавтимановское участковое лесничество  
Квартал 50, выдел 13, площадь 24,5га  
Вид Сом-ВСП



М 1:10000 Отвод лесосеки границы лесосеки по выделу								
Пробная площадь 2,05								
Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
1-2	ЮЗ 79	100	10-1	СВ 4	10	19-20	ЮВ 18	500
2-3	ЮЗ 54	100	11-12	ЮВ 18	430	20-21	ЮЗ 72	10
3-4	ЮЗ 39	80	12-13	ЮЗ 72	10	21-22	СВ 18	500
4-5	ЮЗ 7	260	13-14	СВ 18	430	22-19	СЗ 72	10
5-6	ЮВ88	10	14-11	СЗ 72	10	23-24	ЮВ 18	360
6-7	СВ 7	260	15-16	ЮВ 18	220	24-25	ЮЗ 72	10
7-8	СВ 37	80	16-17	ЮЗ 72	10	25-26	СВ 18	360
8-9	СВ 39	100	17-18	СВ 18	220	26-23	СЗ 72	10
9-10	СВ 54	100	18-15	СЗ 72	10			

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