


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства

Республики Башкортостан

 А.Р. Мурзагильдин

« 17 » мая 2017 г.

Акт 25/18

**лесопатологического обследования**лесных насаждений Учалинского 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
<i>Ильтибановское</i>		<i>119</i>	<i>18</i>	<i>2,6</i>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,6 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: устаревшие материалы Лесоустройство 2004 года

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

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью    
 с утраченной устойчивостью    
 причины повреждения: ожеледь 2014 года

В том числе:

заселено (отработано) 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)
-	-	-	-

3. Выборке подлежит 24 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_

усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения)

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %,
   
в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %
   
                  свежего бурелома \_\_\_\_\_ %
   
старого ветровала \_\_\_\_\_ %
   
в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ 24 \_\_\_\_\_ %
   
                  старого сухостоя \_\_\_\_\_ %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,61  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет – не лимитируется

#### 5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендовано: проведение ВСП. Министерству лесного хозяйства Республики Башкортостан необходимо внести изменения таксационных характеристик в ГЛР.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
<i>Ильтибановское</i>		<i>119</i>	<i>18</i>	<i>2,6</i>	<i>ВСП</i>	<i>2,6</i>	<i>С,Б</i>	<i>131,0</i>	<i>1-4 кв.2018г.</i>

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

6. Меры по обеспечению возобновления естественное

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений Вывозка древесины одновременно с заготовкой. Очистка места рубки от порубочных остатков проводится одновременно с заготовкой древесины.

Дата проведения обследований 05.06.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Зайнуллина Е.М. инженер ОЗЛ Учалинского лесничества Подпись Зайн

ФИО Сафин Р.Р. участковый лесничий Подпись Сафин

**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	
									состав	попоя	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2004	119	18	2,6		волоохранные		2,6	С	53	17	20	3л	0,8	2	210	1	2,6		
											18	20							210	
Ф		119	18	2,6					С	65	17	20		0,8	2	210				
											18	20							210	

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Зайнуллина Е.М. инженер ОЗЛ Учалинского лесничества Подпись Зайн

ФИО Сафин Р.Р. участковый лесничий Подпись Сафин

### Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июнь 2017 г.

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан (месяц) \_\_\_\_\_  
Участковое лесничество Ильтибановское Лесничество (лесопарк) Учалинское  
Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										31	32	33						
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26				27	29	30			
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	выдела	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, поврежденная	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия		
119	18	2,6	3	120	1	2,6	8	С	65*	17	20						1317	75	0	0	0	0	0	0	0	25	27	29	30	31				
							2	Б		18	20	3л	0,8	2	210		419	80	0	0	0	0	0	0	0	20	218	21	828	20				ВСР 2,6

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «\*»  
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Зайнуллина Е.М. инженер ОЗЛ Учалинского лесничества Подпись Зайн

ФИО Сафин Р.Р. участковый лесничий Подпись Сафин

Дата составления документа 2017 г. Телефон 8 (34791) 5-27-90

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан  
 Лесничество (лесопарк) Учалинское Квартал 119 Выдел 18  
 Площадь 2,6 га,  
 Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 2,6 га  
 Таксационная характеристика:  
 Тип леса 3л Состав 8С2Б Возраст 65 Бонитет 2  
 Полнота 0,8 Запас на га 210 Возобновление Естественное  
 Время и причина ослабления лесного насаждения ожеледь 2014 года

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)  
 Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)  
 Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия неудовлетворительное, выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Зайнуллина Е.М. инженер ОЗЛ Учалинского лесничества Подпись Зайнуллина

ФИО Сафин Р.Р. участковый лесничий Подпись Сафин

Дата составления документа \_\_\_\_\_ 2017 г. Телефон 8 (34791) 5-27-90

## Ведомость перече́та дере́вьев

Порода: Сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
12	192												40	232	40
16	180												85	265	85
20	245												95	340	95
24	182												65	247	65
28	185												48	233	48
32															
36															
40															
Кубомасса	329.9												109.3	439.2	109.3
Итого, %	60.0												19.9	79.9	19.9
Итого, шт	984												333	1317	333

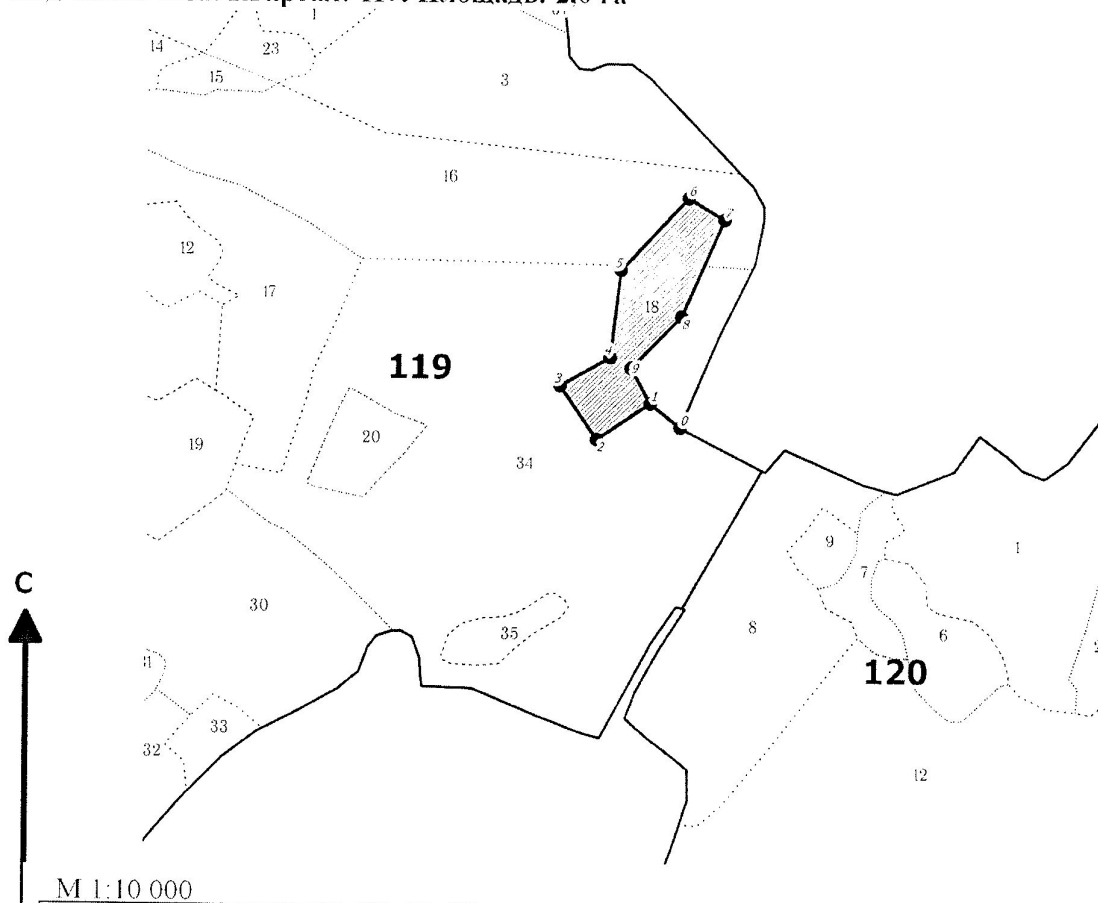
Порода: Береза

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8															
12	70												5	75	5
16	90												12	102	12
20	50												30	80	30
24	50												25	75	25
28	77												10	87	10
32															
36															
40															
Кубомасса	87.0												23.3	110.3	23.3
Итого, %	15.8												4.2	20.1	4.2
Итого, шт	337												82	419	82

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями

Абрис участка

Лесничество: Учалинское  
Участковое лесничество: Ильтибановское  
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 119. Площадь: 2,6 га



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				Площадь, га
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	
18					2,6

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ 51°45'	55								
1-2		ЮЗ 56°03'	93								
2-3		СЗ 74°26'	93								
3-4		СВ 60°23'	83								
4-5		СВ 06°55'	127								
5-6		СВ 43°24'	141								
6-7		ЮВ 59°23'	60								
7-8		ЮЗ 23°59'	151								
8-9		ЮЗ 44°02'	104								
9-1		ЮВ 29°02'	58								

Условные обозначения:   
 кварталы   
 ЛП выдел   
 промеры   
 поворотные точки   
 лента   
 выдела

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
 ФИО Сафин Р.Р., участковый лесничий Ильтибановского участкового лесничества Подпись   
 ФИО \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_  
 Дата составления документа \_\_\_\_\_ Телефон (347) 248-19-91