

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. министра

Министерства лесного хозяйства  
Республики Башкортостан



Мурзагилдин А.Р.

«28» ~~ноя~~ 2017 \_\_\_\_\_ г

Акт

2015

## лесопатологического обследования

(Акт проверки санитарного и лесопатологического состояния участка леса)

лесных насаждений Салаватского 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>Кигинское сельское</i>		88	29	4,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,0 га.



## 2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: *Устаревшие материалы лесоустройства (Лес.-во на 01.01. 2000г).* 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: *Бактериальные заболевания березы, трутовик настоящий, воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев.*

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)
Бактериальное заболевание березы	береза	87	сильная
Трутовик настоящий	береза	85	сильная

3. Выборке подлежит 95 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - 0 %

сильно ослабленных – 0%

усыхающих - 0 %

свежего сухостоя – 5 % (бактериальное заболевание березы, трутовик настоящий)

старого сухостоя - 79 % (бактериальное заболевание березы, трутовик настоящий)

свежего бурелома - 0 %

свежего ветровала - 0 %

старого бурелома - 11,0 % (воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев)

старого ветролома - 0 % (воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10 град., изгиб или вывал деревьев)

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: *не лимитируется*

## 5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендовано: Состояние данного лесонасаждения неудовлетворительное. Требуется проведение уборка неликвидной древесины. Министерству лесного хозяйства РБ необходимо внести изменения в таксационных характеристик в ГИЛ.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Кигинское сельское		88	29	4,6	УНД	1,0	Б	105	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 естеств.возобновление

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. Очистка мест рубок осуществляется укладкой порубочных остатков в кучи, вывозом из леса и с последующим сжиганием в пожаробезопасный период.

Дата проведения обследований 15.06.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО инженер- лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан Мухамедьяров Рамил Розенбергович

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 выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2003	88	29	4,6	защитн.	леса водоохранных зон	1	1,0	10Б	Б	45	15	20	ЗЛ С1	0,7	3	110	спл.перечет	1,0	
Ф		88	29	4,6					10Б	Б	60	18	22		0,7	3	110			

ТО – таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО инженер- лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан Мухамедьяров Рамил Розенбергович

Подпись



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

(месяц)  
 Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан Лесничество (лесопарк) Салаватское  
 Участковое лесничество Кигинское сельское Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Рекомендуемые мероприятия							
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	27	29	30	31	32	33
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попада	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 сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий буреюм	старый буреюм	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджегит рубке, %	Вид	площадь, га
88	29	4,6	3	120	2	1,0	10Б	Б	60	18	22	3Л С2	0,7	3	110	29 9	0	1,4	2,5	0	6,1	80, 1	0	0	10, 0	808, 807 801, 218	391, 355, 822	96,2	96,2	УНД	1,0	

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «355- труговик настоящий, 391- бактериальные заболевания березы, 822-воздействия шквальных и ураганных ветров прошлых лет»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО инженер - лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан Мухамедьяров Рамил Розенбергович  
 Дата составления документа 20.11.2017, Телефон 8 (347) 248-19-91

Подпись



## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект РФ: Республика Башкортостан Лесничество (лесопарк): Салаватское.  
Участковое лесничество: Кигинское сельское

Квартал: 88 Выдел: 29 Площадь: 4,6 га. Номер очага: Размер пробной площади:  
спл. пересчет деревьев на общ.пл.1,0 га.

Тип леса: 3Л С1. Состав: 10Б. Возраст: 60 лет. Бонитет: 3. Полнота: 0.7. Запас на  
га: 110. Возобновление: естественное возобновление

**Состояние древостоя:** неудовлетворительное. **Причины повреждения и  
ослабления древостоя:** Бактериальные заболевания березы, трутовик  
настоящий, бурелом прошлых лет.

Требуется проведение уборка неликвидной древесины.

Площадь СОМ: 1.0 га. Тип очага: Фаза развития очага: .

Дата: 2017-15-06

  
\_\_\_\_\_  
Мухамедьяров Р. Р., инженер-  
лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Кв.88 выд. 29 пр.пл. 1,0 га

Порода:  
Береза

Разряд высот: 3

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		
8														0	0
12						1				22			4	27	27
16		1	2			2		0		30			10	45	42
20		1	3			5		0		59			5	73	69
24		1	2			2		0		80			11	96	93
28		1	1			5		0		42			3	52	50
32						1				4			1	6	6
36 и более						0				0			0	0	0
<b>Кубомасса</b>	0.0	1.5	2.7	0.0	0.0	6.7	0.0	0.0	0.0	87.8	0.0	0.0	10.9	109.5	105.3
<b>Итого, % по запасу</b>	0.0	1.4	2.5	0.0	0.0	6.1	0.0	0.0	0.0	80.1	0.0	0.0	10.0	100.0	96.2
<b>колич. деревьев</b>	0	4	8	0	0	16	0	0	0	237	0	0	34	299	287

Кубомасса на пробе - 109,5

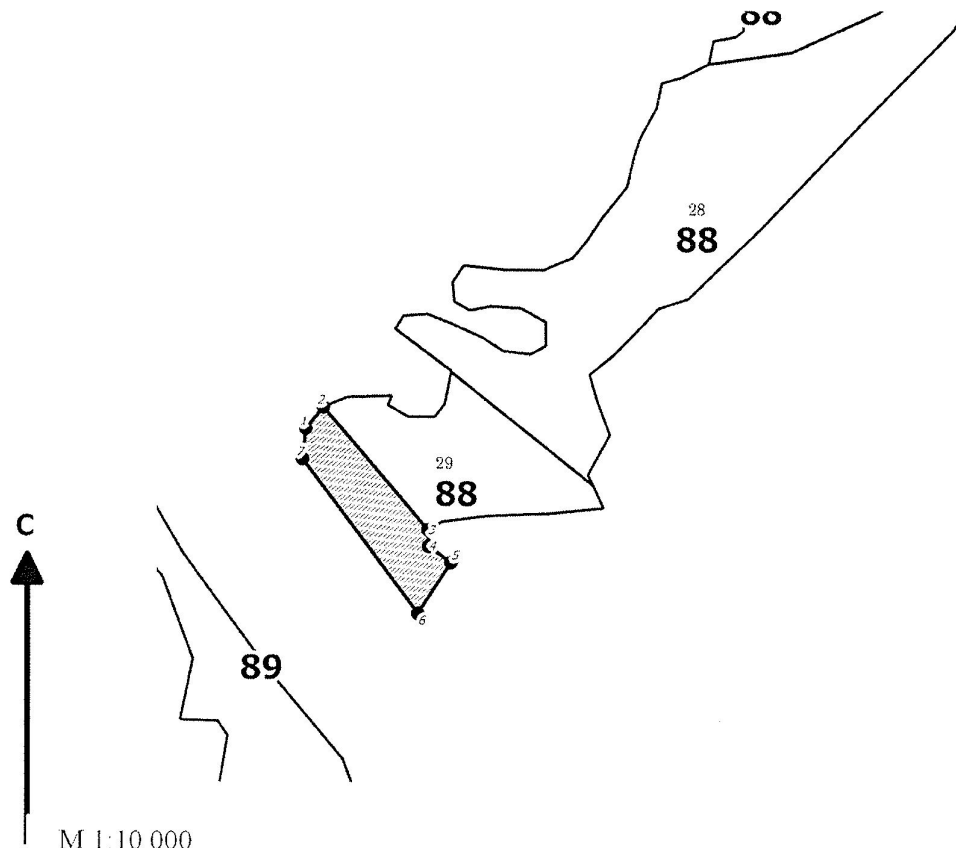
Кубомасса на 1 га - 110,0

Количество деревьев на пробе -299 шт

Процент выборки - 96,2%

Абрис участка

Лесничество: Салаватское  
Участковое лесничество: Кигинское сельское  
Вид СОМ: УНД. Квартал: 88. Площадь: 1,0 га



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
29					1.0

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СВ 38°59'	40								
2-3		ЮВ 40°15'	233								
3-4		ЮВ 02°20'	23								
4-5		ЮВ 54°21'	40								
5-6		ЮЗ 33°26'	87								
6-7		СЗ 36°50'	277								
7-1		СВ 06°13'	45								

Условные обозначения: кварталы промеры лента выдела ЛП выдел поворотные точки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
 ФИО Мухамедьяров Р.Р., инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан Подпись   
 ФИО \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_  
 Дата составления документа 15.06.2017. Телефон (347)248-19-91