

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра лесного хозяйства

Республики Башкортостан

*М.И. Шарафутдинов* М.И. Шарафутдинов

« 1 » 07 2017 2017 г.

Акт **990**  
**лесопатологического обследования**

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>		<i>80</i>	<i>31</i>	<i>11,7</i>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11,7 га.


## 2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: **не соответствует материалам лесоустройства – 2014 год.**

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: изменения уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, бактериальные заболевания березы

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)
Бактериальные заболевания березы	Б	13	слабая

3. Выборке подлежит 22 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ %

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ %

усыхающих \_\_\_\_\_ %

свежего сухостоя \_\_\_\_\_17\_\_\_\_ %, (причины назначения) *изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, бактериальные заболевания березы*

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %, (причины назначения) \_\_\_\_\_ свежего бурелома \_\_\_\_\_ %,

старого ветровала \_\_\_\_\_ %,

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %

старого сухостоя \_\_\_\_\_5\_\_\_\_ %, (причины назначения) *изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, бактериальные заболевания березы*

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит- 0,5  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет – 0,3

#### 5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендовано: проведение ВСП

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
<i>Кигинское сельское</i>		80	31	11,7	<i>ВСП</i>	11,7	10Б	304	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 \_\_\_\_\_

Дата проведения обследований 14.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер – лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

ФИО Гайнуллин А.А. Подпись \_\_\_\_\_

**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Источник данных	Год проведения лесосурейств	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	попада	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2014	80	31	11,7	Э			11,7	10Б	Б	60	17	24	3Л С2	0,6	3	110		3	1,2
Ф	2017	80	31	11,7	Э				10Б	Б	63	20	26		0,6	3	117			

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер – лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

ФИО Гайнуллин А.А. Подпись



**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан  
Лесничество (лесопарк) Салаватское Квартал 80 Выдел 31  
Площадь 11,7 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 1,2 га

Таксационная характеристика:

Тип леса 3Л С2 Состав 10Б Возраст 63 Бонитет 3

Полнота 0,6 Запас на га 117 Возобновление \_\_\_\_\_

Время и причина ослабления лесного насаждения изменения уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, бактериальные заболевания березы

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

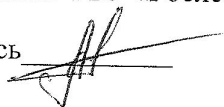
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия неудовлетворительное, выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Инженер – лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Республики Башкортостан»

ФИО Гайнуллин А.А. Подпись



## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Б

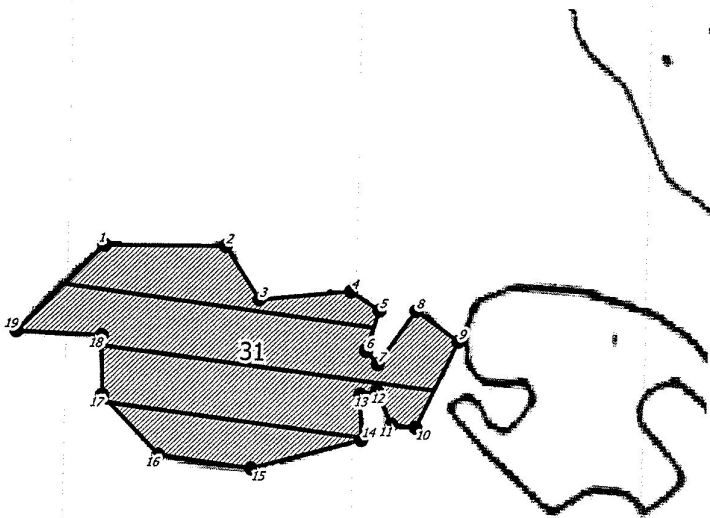
Разряд высот: 3

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	7	4	2	3	0	3	0	1	0	0	0	0	0	20	4
16	7	4	3	2	0	4	0	1	0	0	0	0	0	21	5
20	7	4	3	2	0	4	0	1	0	0	0	0	0	21	5
24	7	4	4	1	0	4	0	1	0	0	0	0	0	21	5
28	22	12	10	7	0	12	0	2	0	0	0	0	0	65	14
32	33	19	11	11	0	15	0	6	0	0	0	0	0	95	21
36 и более	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Итого, % по кол-ву</b>	34	19	14	11	0	17	0	5	0	0	0	0	0	100	22
<b>деревьев / кбм</b>	83 / 48.15	47 / 27.28	33 / 18.7	26 / 15.17	0 / 0	42 / 23.84	0 / 0	12 / 7.25	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	243 / 140.39	54 / 31.09
<b>Итого, % по запасу</b>	35	19	13	11	0	17	0	5	0	0	0	0	0	100	22

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

Абрис участка

Лесничество: Салаватское  
Участковое лесничество: Кигинское сельское  
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 80. Площадь: 11,7 га



М 1:10 000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
31	1	450	10		0,45
	2	450	10		0,45
	3	300	10		0,3

Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СВ 89°12'	176	11-12		СЗ 24°51'	53				
2-3		ЮВ 33°44'	91	12-13		ЮЗ 76°36'	25				
3-4		СВ 83°31'	133	13-14		ЮВ 02°44'	65				
4-5		ЮВ 57°08'	50	14-15		ЮЗ 74°11'	165				
5-6		ЮЗ 17°05'	62	15-16		СЗ 83°16'	136				
6-7		ЮВ 43°09'	25	16-17		СЗ 44°39'	118				
7-8		СВ 34°38'	95	17-18		СЗ 01°55'	86				
8-9		ЮВ 54°57'	75	18-19		СЗ 88°22'	123				
9-10		ЮЗ 25°11'	138	19-1		СВ 44°12'	178				
10-11		СЗ 84°09'	35								

Условные обозначения: кварталы ЛП выдел поворотные точки лента выдела

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гайнуллин А.А., инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан

ФИО \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 2.10.2017

Подпись \_\_\_\_\_

Телефон (347)248-19-91