

УТВЕРЖДАЮ:

Зам.министра  
Министерства лесного хозяйства  
Республики Башкортостан

*М. Шарафутдинов* Шарафутдинов М.И.  
«25» сентября 2017 г

**Акт 702**  
**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>Салаватское сельское</i>		36	23	15,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 15,0 га.

*М. Шарафутдинов*

## 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: *Трутовик ложный, бактериальное заболевание березы, 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	7	средняя
Трутовик ложный	береза	44	сильная
Трутовик ложный	осина	48	сильная

3. Выборке подлежит 9,0 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - 0 %

сильно ослабленных - 0 %

усыхающих - 0 %

свежего сухостоя – 3 % (*трутовик ложный, бактериальное заболевание березы*)

старого сухостоя - 5 % (*трутовик ложный*)

свежего бурелома - 0 %

свежего ветровала - 0 %

старого бурелома - 1 % (*воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом деревьев в прошлом году*)

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 0,6  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

## 5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендовано: Состояние данного лесонасаждения неудовлетворительное. Требуется проведение выборочной санитарной рубки леса. 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
Салаватское сельское		36	23	15,0	ВСП	15,0	Б,О С	189	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 естеств.возобновление

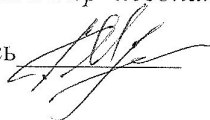
7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений Вывозка древесины одновременно с заготовкой. Очистка места рубки от порубочных остатков проводится одновременно с заготовкой древесины. Очистка мест рубок осуществляется укладкой порубочных остатков в кучи, вывозом из леса и с последующим сжиганием в пожаробезопасный период.

Дата проведения обследований 14.06.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО инженер-лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан Мухамедьяров Рамил Розенбергович

Подпись



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

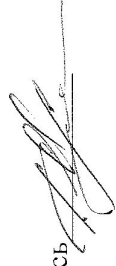
Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей												
									состав	попоя	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га											
ТО	2000	36	23	15,0	защитн.	леса, расп. в лесостепн. зоне.	1	15,0	4Б4ОС2ИВ+С	Б	45	16	20	3Л С2	0,7	3	110	2	1,20												
										ОС																					
										ИВ																					
										С																					
										Б	50	18	22		0,7	3	116														
										ОС																					
										ИВ																					
										С																					
									Ф		36	23	15,0							15,0	4Б4ОС2ИВ+С	Б	50	18	22	3Л С2	0,7	3	116	2	1,20
																						ОС									

ТО – таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО инженер- лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан Мухамедьяров Рамиль Розенбергович

Подпись





Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «\*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО *инженер* - *лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан Мухамедьяров Рамил Розенбергович*

Дата составления документа 14.08.14 г. Телефон 8 (347) 248-19-91

Подпись



## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

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

Квартал: 36 Выдел: 23 Площадь: 15.0 га. Номер очага: Размер пробной площади:  
2 ленты , общей пл.1,20 га.

Тип леса: ЗЛ С2. Состав: 4Б4ОС2ИВ+С. Возраст: 50 лет. Бонитет: 3. Полнота:  
0.7. Запас на га: 116. Возобновление: естеств. возобновление

**Состояние древостоя:** неудовлетворительное. **Причины повреждения и ослабления древостоя:** Трутовик ложный, бактериальное заболевание березы, бурелом прошлых лет.

. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Площадь СОМ: 15.0 га. Тип очага: . Фаза развития очага: .

Дата: 14.06.17г.  Мухамедьяров Р. Р., инженер-лесопатолог ЦЗЛ  
Республики Башкортостан

ведомость перечёта деревьев

Порода:	Береза		кв	36	выд	23	пр.площадь	1.20							
Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
толщины,														толщины	
см												ветровал,		шт.	в т.ч. подлежа рубке, шт
												бурелом			
	I	II	III	IV		V		VI			НЗ	З	О		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1															
8															
12	12	2	1	1										0	0
16	27	11	1	1		1				3			1	16	0
20	29	12	2	2		2				4				45	4
24	21	9	2	1		2				3			1	51	6
28	10	3	3	1		1				4				39	5
32	2	1												22	5
36 и более														3	0
кубомасса	30.9	12.1	3.6	1.9	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	5.4	0.0	0.0	0.6	56.7	8.3
Итого, %	54.7	21.3	6.3	3.4	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	9.5	0.0	0.0	1.0	100.0	14.3
Шт.	101	38	9	6	0	6	0	0	0	14	0	0	2	176	20

Порода: Осина

Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
толщины,														толщины	
см												ветровал,		шт.	в т.ч. подлежа рубке, шт
												бурелом			
	I	II	III	IV		V		VI			НЗ	З	О		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1															
8	5														
12	12	3	3	1		1				1				5	0
16	30	12	11	2		2				1			1	21	2
20	31	10	12	3		3				2				59	4
24	17	7	9	1		2				2			1	61	5
28	3	3	2			1				2				39	5
32										1				10	2
36 и более														0	0
кубомасса	26.3	10.9	11.6	1.9	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.7	57.0	6.2
Итого, %	58.5	19.2	8.3	3.3	0.0	5.2	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	0.0	1.2	100.0	10.7
Шт.	98	35	37	7	0	9	0	0	0	7	0	0	2	195	18





Порода:

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего деревьев толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежа рубке, шт
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														0	0
12														0	0
16														0	0
20														0	0
24														0	0
28														0	0
32														0	0
36 и более														0	0
кубомасса	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Итого, %	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Шт.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

кубомасса на пробе	139.5
--------------------	-------

количество деревьев на пробе	шт
	491

процент выборки	10.9
-----------------	------

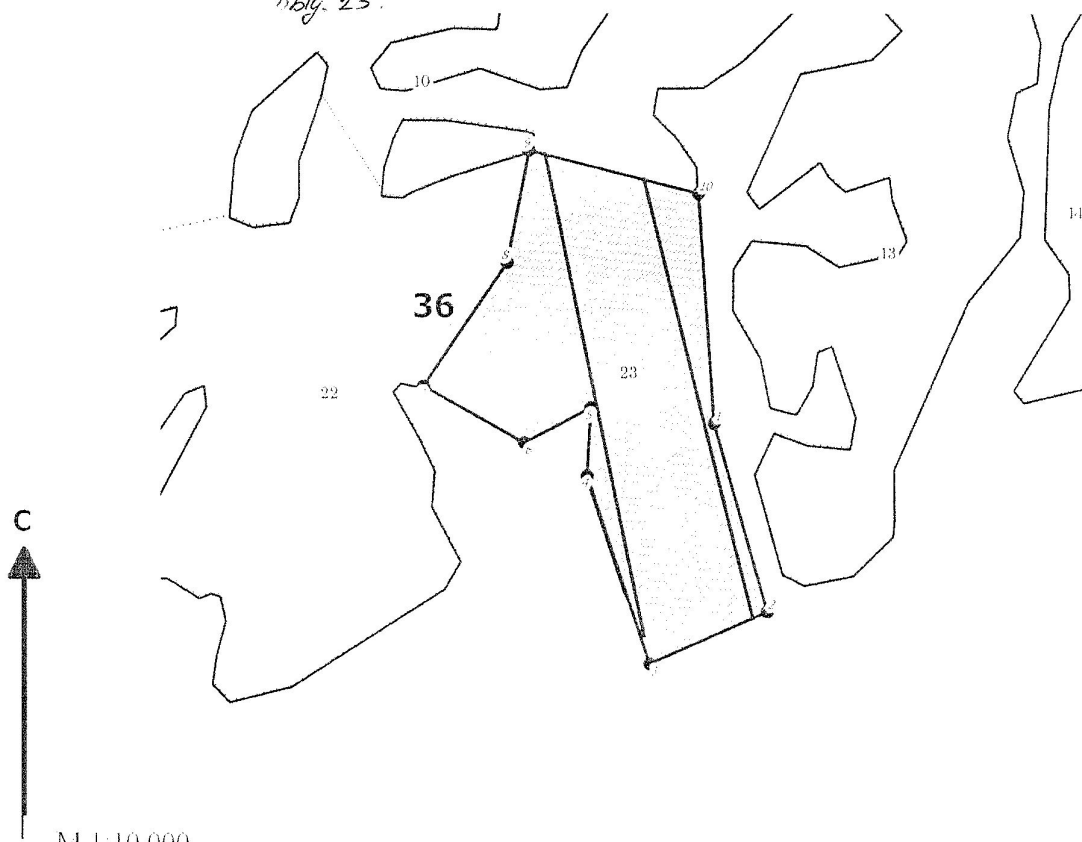
на 1 га

116

Абрис участка

Лесничество: Салаватское  
Участковое лесничество: Салаватское сельское  
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 36. Площадь: 15,0 га

*Выг. 23.*



№ выдела	Лента (круговой площади) передела				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
23	1	600	60		0,6
	2	600	60		0,6

Номера точек	Координаты	Рубка линии	Длина, м	Номера точек	Координаты	Рубка линии	Длина, м	Номера точек	Координаты	Рубка линии	Длина, м
1-2	ЮВ 45 44'		285								
2-3	ЮЗ 68 57'		188								
3-4	СЗ 18 21'		280								
4-5	СВ 03 11'		99								
5-6	ЮЗ 02 15'		109								
6-7	СЗ 60 56'		168								
7-8	СВ 34 21'		216								
8-9	СВ 11 10'		165								
9-10	ЮВ 75 53'		254								
10-1	ЮЗ 03 54'		332								

Условные обозначения: кварталы выдела выдела поворотные точки лента промеры

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Мухамедьяров Р.Р., инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан

Подпись

Ф.И.О.

Подпись

Дата составления документа 14.06.17г.

Телефон 347(248-19-91)