

УТВЕРЖДАЮ:

Зам.министра
Министерства лесного хозяйства
Республики Башкортостан

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

АКТ 718

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
Салаватское сельское		36	14	12,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12,0 га.

Ш. Ш. *М. И.*

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.*

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 повреждён- ных огнём корней	процент деревьев с данном повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Бактериальное заболевание березы	береза	7	средняя
Трутовик ложный	береза	40	сильная
Трутовик ложный	осина	56	сильная

3. Выборке подлежит 12,0 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - 0 %

сильно ослабленных - 0 %

усыхающих - 0 %

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

старого сухостоя - 7 % (*трутовик ложный*)

свежего бурелома - 0 %

свежего ветровала - 0 %

старого бурелома - 0 % (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	14	12,0	ВСП	12,0	Б,О С	126	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

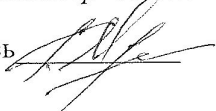
7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений Вывозка древесины одновременно с заготовкой. Очистка места рубки от порубочных остатков проводится одновременно с заготовкой древесины. Очистка мест рубок осуществляется укладкой порубочных остатков в кучи, вывозом 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 лесосурьейства	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	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, ком/га	количество, шт.	общая площадь, га				
ТО	2000	36	14	12,0		леса, расп. в лесостепн. зоне.	1		5БЗОС2ИВ+С	Б	35	12	14				0,7	3	80			2	1,20	
								12,0																
Ф		36	14	12,0	защитн.				5БЗОС2ИВ+С	Б	50	18	20				0,7	3	82					
										ОС														
										ИВ														
										С														

ТО – таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО_инженер- лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан Мухамедьяров Рамил Розенбергович

Подпись



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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО инженер - лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан Мухамедьяров Рамиль Розенбергович

Дата составления документа 14.08.2017 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: 14 Площадь: 12.0 га. Номер очага: Размер пробной площади:
2 ленты , общей пл.1,20 га.

Тип леса: 3Л С2. Состав: 5Б3ОС2ИВ+С. Возраст: 50 лет. Бонитет: 3. Полнота:
0.7. Запас на га: 82. Возобновление: естеств. возобновление

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

. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Площадь СОМ: 12.0 га. Тип очага: . Фаза развития очага: .

Дата: 14.06.2017г.  Мухамедьяров Р. Р., инженер-лесопатолог ЦЗЛ
Республики Башкортостан

ведомость перечёта деревьев

Порода:	Береза		кв	36	выд	14	пр.площадь	1.20							
Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
толщины,														толщины	
см												ветровал,		шт.	в т.ч. подлежа т рубке, шт
												бурелом			
	I	II	III	IV		V		VI			бурелом				
				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	6	2	1	1										10	0
16	22	7	1	1		2				2				35	4
20	34	13	2	2		2				4				57	6
24	27	6	1	1		2				3				40	5
28	7	3	1	1		1				4				17	5
32	2	1												3	0
36 и более														0	0
кубомасса	31.7	10.4	1.9	1.9	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	0.0	0.0	53.5	7.7
Итого, %	60.4	19.5	6.0	3.0	0.0	4.2	0.0	0.0	0.0	6.9	0.0	0.0	0.0	100.0	11.1
Шт.	98	32	6	6	0	7	0	0	0	13	0	0	0	162	20

Порода: **Осина**

Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
толщины,														толщины	
см												ветровал,		шт.	в т.ч. подлежа т
												бурелом			
	I	II	III	IV		V		VI			бурелом				
				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	2													2	0
12	5	3	2			1				2				13	3
16	12	4	2	2		2				1				23	3
20	11	10	2	1		1				1				26	2
24	10	5	6	1		2				2				26	4
28	3	2	2							1				8	1
32														0	0
36 и более														0	0
кубомасса	12.9	7.8	5.4	1.2	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	0.0	0.0	31.3	4.0
Итого, %	62.2	19.2	8.3	4.4	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0	100.0	5.9
Шт.	43	24	14	4	0	6	0	0	0	7	0	0	0	98	13

Порода:

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев толщины			
	ветровал,						бурелом						шт.	в т.ч. подлежа рубке, шт			
I	II	III	IV		V		VI			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	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	0.0	0.0
Шт.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

кубомасса на пробе	97.8
--------------------	------

количество деревьев на пробе	шт 309
---------------------------------	-----------

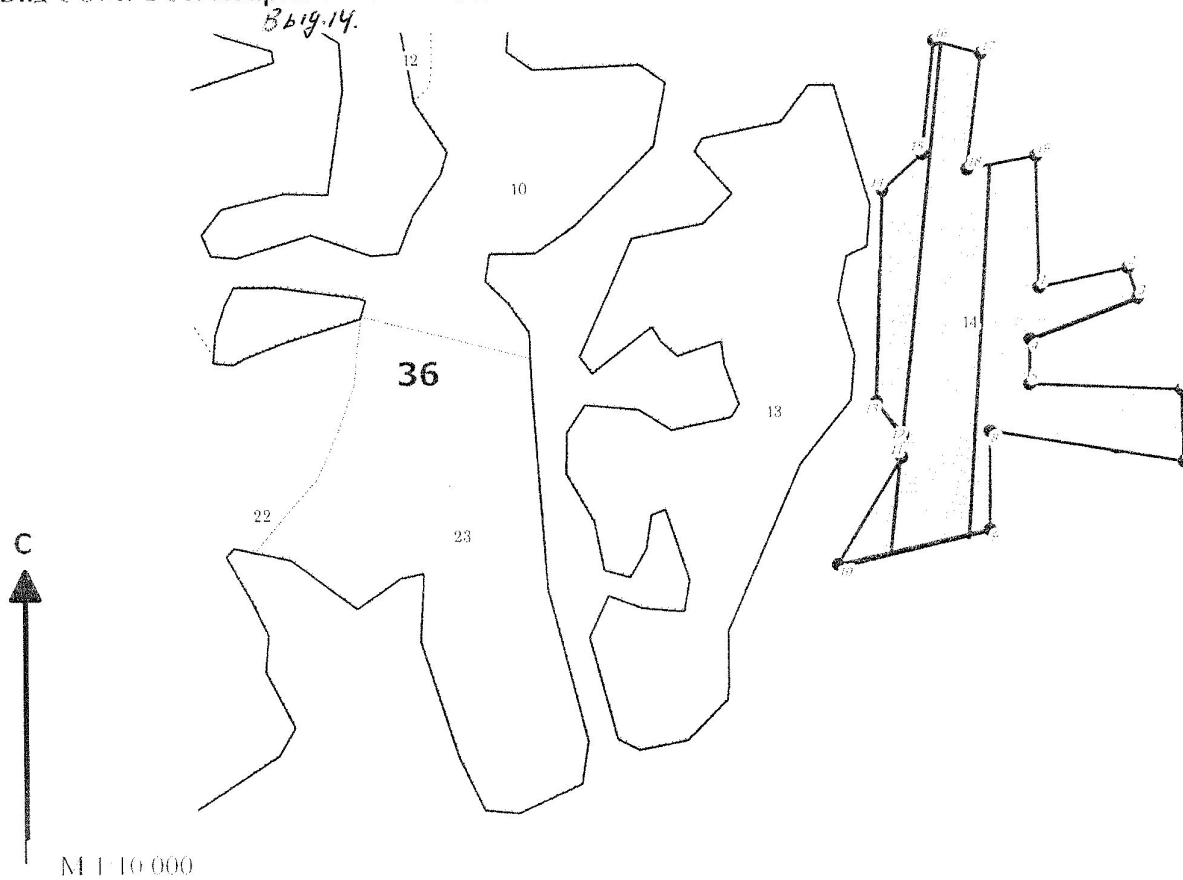
процент выборки	12.8
-----------------	------

на 1 га

82

Абрис участка

Лесничество: Салаватское
Участковое лесничество: Салаватское сельское
Вид СОМ: ВСП. Квартал: 36. Площадь: 12,0 га



№ выдела	Ленты скрутовой площадки передела				Площадь, га
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	
14	1	500	10		0,5
	2	700	10		0,7

Номера точек	Координаты	Рубежи линии	Длина, м	Номера точек	Координаты	Рубежи линии	Длина, м	Номера точек	Координаты	Рубежи линии	Длина, м
1-2		СВ 78 00'	132	11-12		СВ 03 30'	32				
2-3		ЮВ 17 51'	46	12-13		СВ 37 46'	62				
3-4		ЮВ 69 17'	167	13-14		СД 02 11'	306				
4-5		ЮЗ 00 52'	65	14-15		СВ 48 28'	78				
5-6		ЮВ 37 39'	221	15-16		СД 06 19'	165				
6-7		ЮВ 01 36'	104	16-17		ЮВ 74 23'	70				
7-8		СВ 80 54'	285	17-18		ЮЗ 07 19'	168				
8-9		ЮЗ 00 26'	143	18-19		СВ 79 27'	191				
9-10		ЮВ 77 09'	226	19-1		ЮВ 00 37'	189				
10-11		СВ 51 06'	182								

Условные обозначения: кварталы III выдел поворотные точки ленты выдела промеры

Неполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Мухамедьяров Р.Р., инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан Подпись _____

ФИО _____ Подпись _____

Дата составления документа _____ Телефон 347 248-19-91