

УТВЕРЖДАЮ:
Зам.министра
Министерства лесного хозяйства
Республики Башкортостан

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

АКТ 710
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>Малоязовское</i>		2	3	10,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10,5 га.

М. И. *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. 2003г).* 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: *Бактериальное заболевание березы, воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев, трутовик ложный.*

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)
Трутовик ложный	береза	34	сильная
Бактериальное заболевание березы	береза	12	слабая
Трутовик ложный	осина	11	слабая

3. Выборке подлежит 31 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - 0 %

сильно ослабленных - 0 %

усыхающих - 0 %

свежего сухостоя – 13 % (трутовик ложный, бактериальное заболевание березы)

старого сухостоя - 13 % (трутовик ложный, бактериальное заболевание березы)

свежего бурелома - 0 %

свежего ветровала - 0 %

старого бурелома - 5,0 % (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 0,3
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
Малоязовское		2	3	10,5	ВСП	10,5	Б	420	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 13.06.2017г.

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	2003	2	3	10,5		леса, расп. в лесост. зоне	1	10,5	9Б1ОС	Б	70	21	24					0,5	2	130	2	0,85
										ОС		19	22									
Ф		2	3	10,5	защитн.			10,5	9Б1ОС	Б	85	22	26					0,5	2	125	2	0,85
										ОС												

ГО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

БИО инженер-лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан Мухамедьяров Рамиль Розенбергович

Подпись

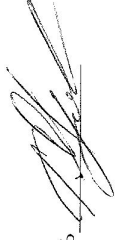


Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО инженер - лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан Мухамедьяров Рамил Розенбергович
Дата составления документа 11.09.2017 Телефон 8 (347) 248-19-91

Подпись



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

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


Квартал: 2 Выдел: 3 Площадь: 10.5 га. Номер очага: Размер пробной площади: 2
ленты, общей пл.0,84 га.

Тип леса: ЗЛОС С2. Состав: 9Б1ОС. Возраст: 85 лет. Бонитет: 2. Полнота: 0.5.
Запас на га: 125. Возобновление: естественное возобновление

Состояние древостоя: неудовлетворительное. **Причины повреждения и ослабления древостоя:** Бактериальное заболевание березы, воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев, трутовик ложный.

. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Площадь СОМ: 10.5 га. Тип очага: . Фаза развития очага: .

Дата: 13.06.2017.  Мухамедьяров Р. Р., инженер-лесопатолог ЦЗЛ
Республики Башкортостан

ведомость перечёта деревьев

Порода:	БЕРЕЗА		кв	2	выд	3	пр.площадь	0.84								
Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев		
толщин														толщины		
см												ветровал,			шт.	в т.ч. подлежат рубке, шт
												бурелом				
	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	12	8	6	2		8								36	8	
16	13	5	8	1		7		0		7				41	14	
20	18	12	6	1		8		0		8	7			60	23	
24	21	7	8	3		7		0		9	4			59	20	
28	15	4	5	2		7		0		8	2			43	17	
32	8	1	3	0		0				4				16	4	
36 и более				0		0					0			0	0	
кубомасса	33.4	11.3	12.6	3.2	0.0	11.5	0.0	0.0	0.0	15.7	5.0	0.0	0.0	92.7	32.2	
Итого, %	36.1	12.2	13.6	3.4	0.0	12.4	0.0	0.0	0.0	16.9	5.4	0.0	0.0	100.0	34.7	
Шт.	87	37	36	9	0	37	0	0	0	36	13	0	0	255	86	

Порода: Осина

Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев		
толщин														толщины		
см												ветровал,			шт.	в т.ч. подлежат рубке,шт
												бурелом				
	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	0	
16		8				0		0		2				10	2	
20	5	3				1								9	1	
24	3	2												5	0	
28	2	1				0		0		1	0			4	1	
32	2	1				0		0			0			3	0	
36 и более						0		0			0			0	0	
кубомасса	6.3	5.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	12.7	1.4	
Итого, %	49.9	39.4	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0	8.3	0.0	0.0	0.0	100.0	10.7	
Шт.	12	15	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	31	4	

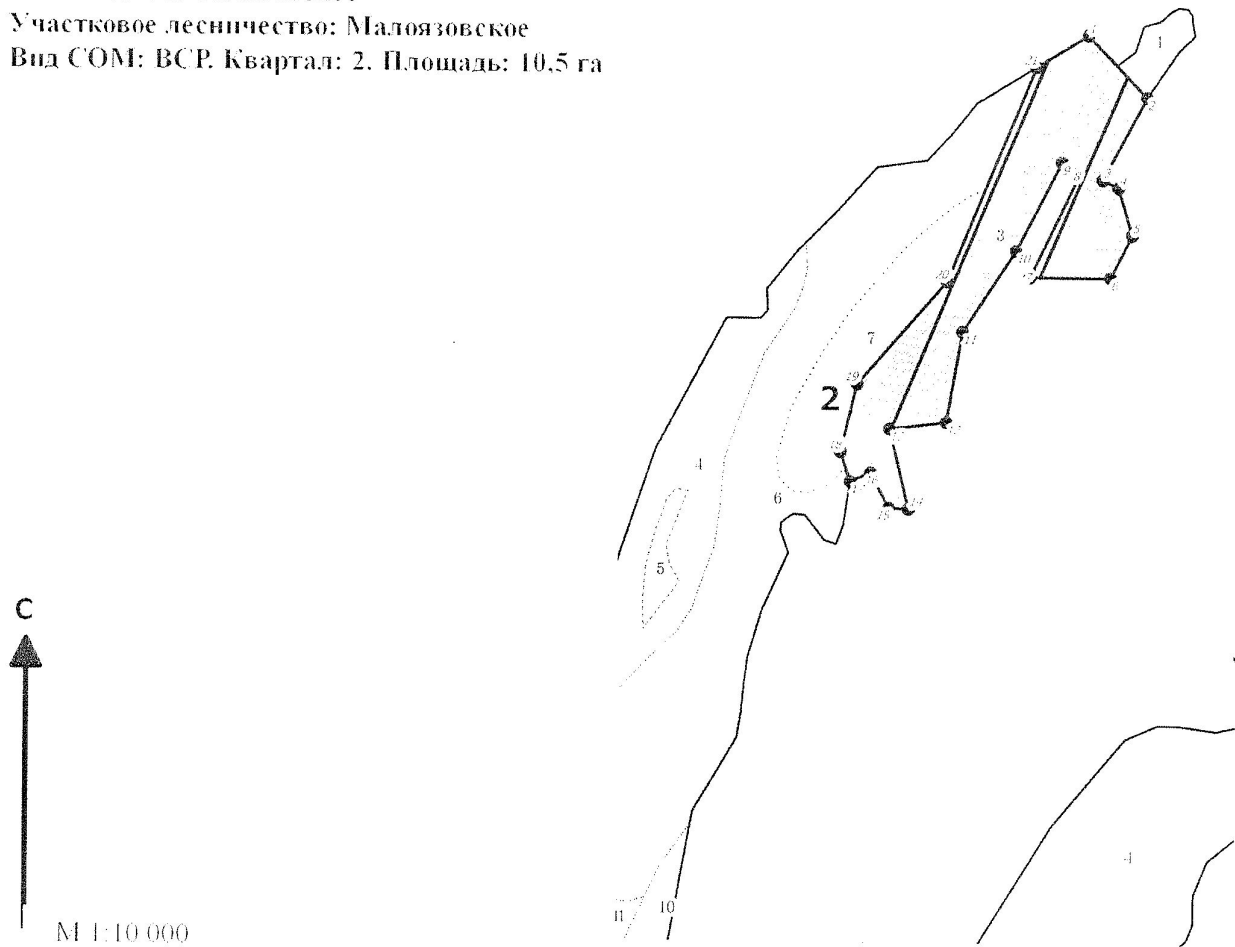
кубомасса на пробе | 105.4

количество деревьев на пробе | шт | 286

процент выборки | 32.0

Абрис участка

Лесничество: Салаватское
Участковое лесничество: Малоязовское
Вид СОМ: ВСП. Квартал: 2. Площадь: 10,5 га



№ выдела	Ленты (круговой площадки) передела				
	№ ленты (площадки)	длина м	ширина м	радиус м	Площадь га
3	1	530	10		0,53
	2	310	10		0,31

Номера точек	Координаты	Румбы линии	Длина м	Номера точек	Координаты	Румбы линии	Длина м	Номера точек	Координаты	Румбы линии	Длина м
1-2		ЮВ 44 00'	123	12-13		ЮЗ 82 57'	82				
2-3		ЮВ 28 13'	137	13-14		ЮВ 13 24'	120				
3-4		ЮВ 63 27'	26	14-15		СЗ 86 43'	29				
4-5		ЮВ 16 33'	71	15-16		СЗ 27 29'	87				
5-6		ЮЗ 27 02'	69	16-17		ЮЗ 66 34'	32				
6-7		СЗ 89 55'	117	17-18		СЗ 18 30'	45				
7-8		СВ 25 42'	162	18-19		СВ 13 30'	101				
8-9		СЗ 51 53'	31	19-20		СВ 41 13'	196				
9-10		ЮЗ 27 20'	144	20-21		СВ 22 24'	336				
10-11		ЮЗ 33 18'	139	21-1		СВ 58 44'	88				
11-12		ЮЗ 10 00'	132								

Условные обозначения: кварталы ЛП выдел поворотные точки лента выдела промеры

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Мухамедьяров Р.Р. инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан

Подпись

ФИО _____

Подпись

Дата составления документа 13.06.2017г.

Телефон (347) 248-19-91