

УТВЕРЖДАЮ:

Зам.министра
Министерства лесного хозяйства
Республики Башкортостан

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

Акт 691
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>		55	7	9,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,9 га.

М. Шарифуллин

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: *Воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлом году, 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 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	4	слабая
Трутовик ложный	береза	29	средняя
Трутовик ложный	осина	54	сильная

3. Выборке подлежит 10,0 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - 0 %

сильно ослабленных - 0 %

усыхающих - 0 %

свежего сухостоя – 2 % (трутовик ложный, бактериальное заболевание березы)

старого сухостоя - 3 % (трутовик ложный)

свежего бурелома - 0 %

свежего ветровала - 0 %

старого бурелома - 5 % (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 0,5
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 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		55	7	9,9	ВСП	9,9	Б	144	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	попада	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	2000	55	7	9,9		леса, расп. в водоохр. зоне.	1		9,9	9БЮС+ОС	Б	50	19	18		3Л	0,6	2	130		2	0,8	
											ОС					С2							
											С												
Ф		55	7	9,9	защитн.					9БЮС+ОС	Б	65	20	20			0,6	2	145				
											ОС												
											С												

ТО – таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО инженер-лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан Мухамедьяров Рамиль Розенбергович

Подпись

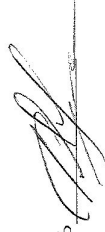


Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО инженер - лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан Мухамедьяров Рамил Розенбергович
Дата составления документа 14.08.2017 г. Телефон 8 (347) 248-19-91

Подпись



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

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

Квартал: 55 Выдел: 7 Площадь: 9.9 га. Номер очага: Размер пробной площади:
Размер пробной площади: 2 ленты , общей пл.0,80 га.

Тип леса: ЗЛ С2. Состав: 9Б1ОС+С. Возраст: 65 лет. Бонитет: 2. Полнота: 0.6.
Запас на га: 145. Возобновление: естественное возобновление

Состояние древостоя: неудовлетворительное. **Причины повреждения и ослабления древостоя:** Воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в прошлом году, трутовик ложный, бактериальное заболевание березы.

. Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Площадь СОМ: 9.9 га. Тип очага: . Фаза развития очага: .

Дата: 2017-13-06



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

ведомость перече́та деревьёв

Порода:	береза	кв	55	выд	7	пр.площадь	0.80									
Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьёв		
толщин														толщины		
см				IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке, шт	
	I	II	III	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	11	5								1					17	1
16	28	12		1		1				1					43	2
20	34	16	2	1		1							2		56	3
24	39	13	1	2		1				1			3		60	5
28	34	12	1	2		1				1			4		55	6
32	6	3		1						1			1		12	2
36 и более	2														2	0
кубомасса	60.6	22.6	1.6	3.4	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	5.2		97.1	8.8
Итого, %	62.6	23.2	1.6	3.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	5.4		100.0	9.1
Шт.	154	61	4	7	0	4	0	0	0	5	0	0	10		245	19

Порода: Осина

Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьёв		
толщин														толщины		
см				IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке,шт	
	I	II	III	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	2														2	0
16	2	4	1										1		8	1
20	4	4	2			1				1					12	2
24	4	2	3							1					10	1
28	2	1	1										2		6	2
32	1														1	0
36 и более															0	0
кубомасса	6.0	3.6	2.9	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	1.6		15.2	2.7
Итого, %	21.1	24.0	19.1	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	0.0	10.5		100.0	35.8
Шт.	15	11	7	0	0	1	0	0	0	2	0	0	3		39	6

Порода: Сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	подлежат рубке, шт
НЗ				З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8														0	0
12														0	0
16	1		0											1	0
20	1	0									1			2	1
24	3	0	0											3	0
28	2		0											2	0
32														0	0
36 и более														0	0
кубомасса	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	4.0	0.3
Итого, %	92.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0	0.0	100.0	7.5
Шт.	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	8	1

кубомасса на пробе 116.3

количество деревьев на пробе	шт 292
---------------------------------	-----------

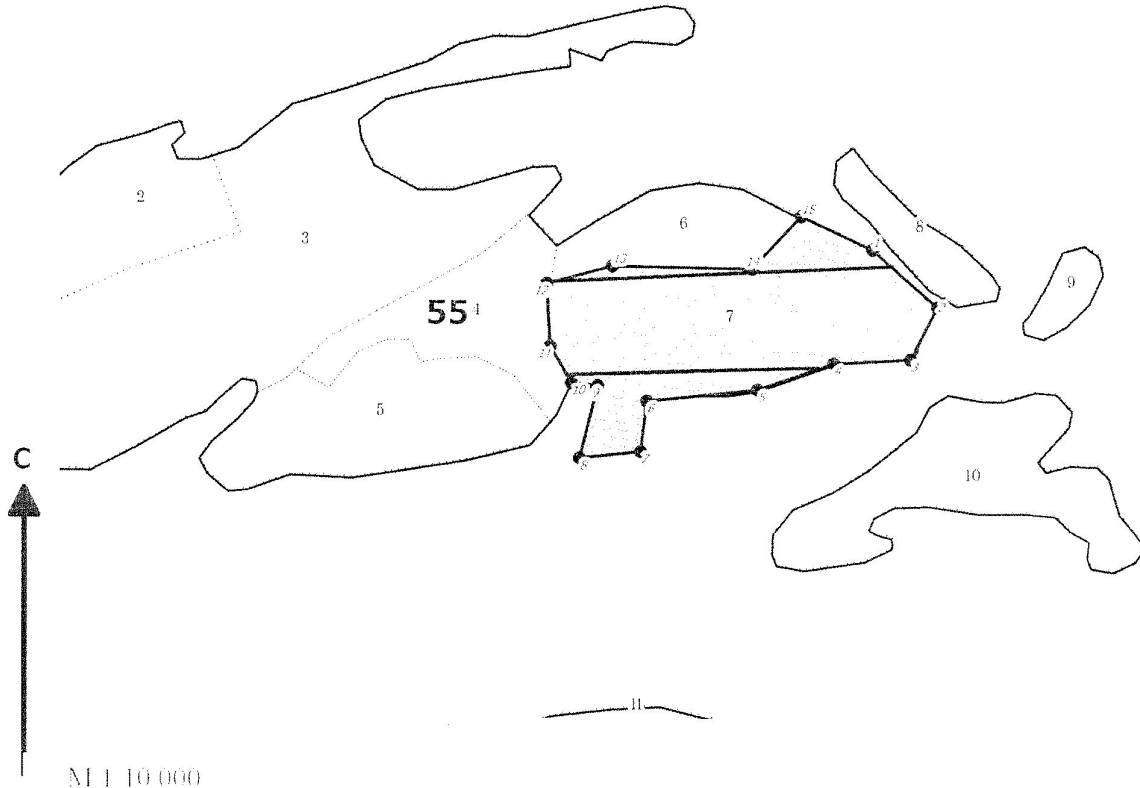
процент выборки 10.1

на 1 га

145

Абрис участка

Лесничество: Салаватское
Участковое лесничество: Салаватское сельское
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 55. Площадь: 9,9 га
выг. 7.



№ выдела	Лента (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
7	1	400	10		0,4
	2	400	10		0,4

Номера точек	Координаты	Рубежные линии	Длина, м	Номера точек	Координаты	Рубежные линии	Длина, м	Номера точек	Координаты	Рубежные линии	Длина, м
1-2	0 41 48 35'		124	9-10	0 38 4 19'		39				
2-3	0 03 27 02'		85	10-11	0 38 09 03'		61				
3-4	0 03 86 54'		111	11-12	0 38 03 02'		96				
4-5	0 03 71 13'		117	12-13	0 38 55 25'		99				
5-6	0 03 84 04'		162	13-14	0 38 89 00'		203				
6-7	0 03 07 07'		73	14-15	0 38 43 40'		104				
7-8	0 03 85 51'		90	15-1	0 43 05 15'		114				
8-9	0 38 14 29'		107								

Условные обозначения: кварталы, выделы, диаметры, поворотные точки, лента

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Мухамедьяров Р.Р., инженер-лесопатолог ЦЗЛРесп. Башкортостан

Подпись

Ф.И.О.

Подпись

Дата составления документа 13.06.17г.

Телефон (347) 248-1991