

УТВЕРЖДАЮ:

Зам.министра
Министерства лесного хозяйства
Республики Башкортостан

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

Акт 716
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>Калмакуловское</i>		<i>4</i>	<i>15</i>	<i>6,5</i>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,5 га.

В. М. С.

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: *Трутовик ложный, бактериальные заболевания березы, воздействия сильных 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)
Бактериальные заболевания березы	береза	5	слабая
Трутовик ложный	береза	17	средняя
-	-	-	-

3. Выборке подлежит 9 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - 0 %

сильно ослабленных - 0 %

усыхающих - 0 %

свежего сухостоя – 5 % (*Трутовик ложный, бактериальные заболевания березы*)

старого сухостоя - 2 % (*Трутовик ложный*)

свежего бурелома - 0 %

свежего ветровала - 0 %

старого бурелома - 2 % (*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 0,6
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
Калмакуловское		4	15	6,5	ВСП	6,5	Б	90	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



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

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


Квартал: 4 Выдел: 15 Площадь: 6.5 га. Номер очага: Размер пробной площади: 2
ленты, общей пл.0,60 га.

Тип леса: ЗЛОС С2. Состав: 9Б1С+ОС. Возраст: 75 лет. Бонитет: 3. Полнота:
0.7. Запас на га: 150. Возобновление: естественное возобновление

Состояние древостоя: неудовлетворительное. **Причины повреждения и
ослабления древостоя:** Трутовик ложный, бактериальные заболевания
березы, воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие
слом стволов деревьев.

Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Площадь СОМ: 6.5 га. Тип очага: . Фаза развития очага: .

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

Порода: Осина

Ступени толщин ы, 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								0			1	0
20		1								1				2	1
24	1		0							1			1	3	2
28			1										1	2	1
32	1													1	0
36 и более														0	0
кубомасса	1.6	0.3	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	1.2	4.6	2.0
Итого, %	34.8	6.5	15.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.4	0.0	0.0	26.1	100.0	43.5
Шт.	3	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	9	4

кубомасса на пробе 89.9

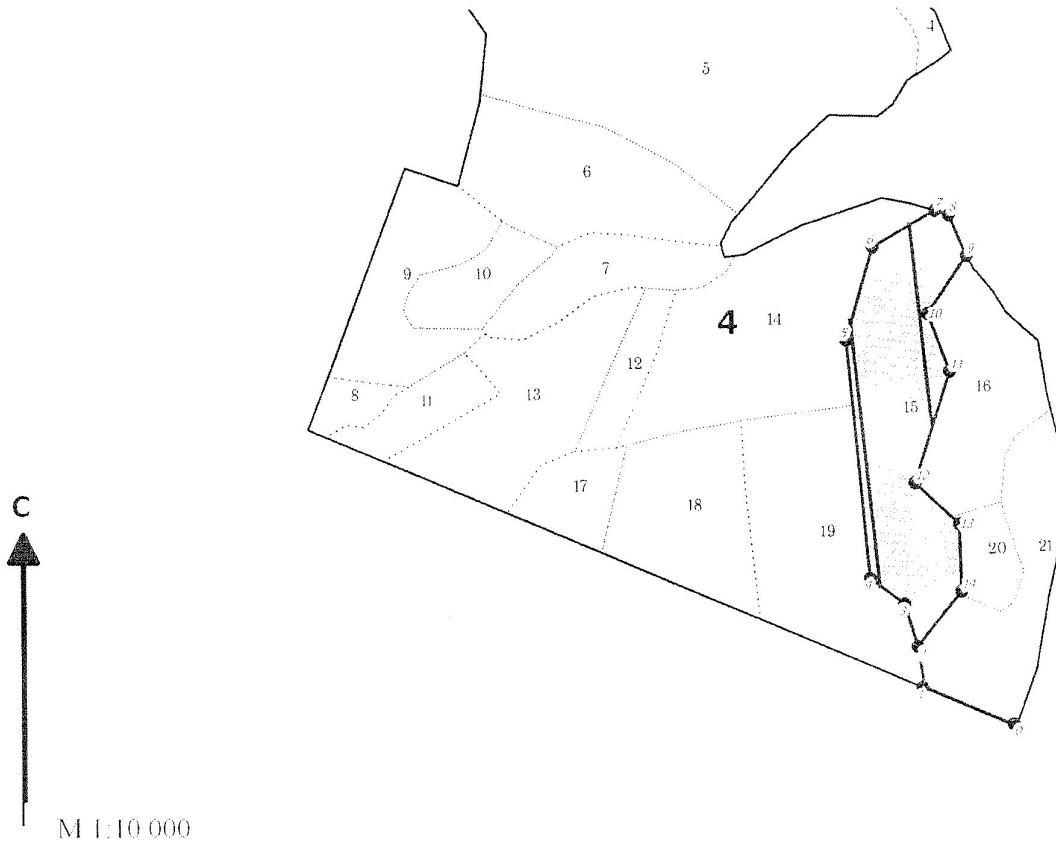
количество деревьев на пробе	шт 289
---------------------------------	-----------

процент выборки	9.2
-----------------	-----

на 1 га 150

Абрис участка

Лесничество: Салаватское
Участковое лесничество: Калмакуловское
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 4. Площадь: 6,5 га



№ выдела	Длина круговой площадки перечета				
	№ линии площадки	длина м	ширина м	радиус м	Площадь га
15	1	280	10		0,28
	2	170	10		0,17

Номера точек	Координаты	Рубежные линии	Длина м	Номера точек	Координаты	Рубежные линии	Длина м	Номера точек	Координаты	Рубежные линии	Длина м
0-1		ЮВ 67 19'	141	8-9		ЮВ 22 49'	64				
1-2		ЮВ 08 58'	63	9-10		ЮВ 34 02'	101				
2-3		СЗ 16 52'	65	10-11		ЮВ 20 28'	89				
3-4		СЗ 53 08'	62	11-12		ЮВ 17 31'	170				
4-5		СЗ 05 28'	846	12-13		ЮВ 47 04'	87				
5-6		СЗ 16 18'	140	13-14		ЮВ 01 26'	97				
6-7		СВ 50 38'	104	14-2		ЮВ 38 24'	102				
7-8		ЮВ 72 58'	21								

Условные обозначения: кварталы, ДП выдел, измерения, поворотные точки, канава

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись

ФИО

Подпись

Дата составления документа 14.06.17г.

Телефон (347) 248-19-91