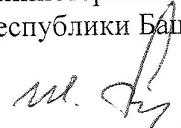


УТВЕРЖДАЮ:

Зам. министра
Министерства лесного хозяйства
Республики Башкортостан


Шарафутдинов М.И.
« 16 » НОЯ 2017 _____ г

Акт 1418
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>Кигинское</i>		<i>119</i>	<i>12</i>	<i>6,1</i>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,1 га.



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, бурелом прошлых лет.*

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	осина	30	сильная
Трутовик ложный	береза	52	сильная
Трутовик ложный	липа	62	сильная

3. Выборке подлежит 12 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - 0 %

сильно ослабленных - 0 %

усыхающих - 0 %

свежего сухостоя – 4 % (*трутовик ложный*)

старого сухостоя - 5% (*трутовик ложный*)

свежего бурелома - 0 %

свежего ветровала - 0 %

старого бурелома - 3 % (*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
<i>Кигинское</i>		<i>119</i>	<i>12</i>	<i>6,1</i>	<i>ВСП</i>	<i>5,1</i>	<i>ОС,Б</i>	<i>120</i>	<i>4 кв.2018г.</i>

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

6. Меры по обеспечению возобновления естеств.возобновление

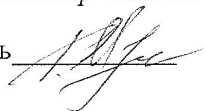
7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений Вывозка древесины одновременно с заготовкой. Очистка места рубки от порубочных остатков проводится одновременно с заготовкой древесины. Очистка мест рубок осуществляется укладкой порубочных остатков в кучи, вывозом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

Дата проведения обследований 15.06.2017г.

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 лесосурействва	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	плотота	бонитет	запас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га																				
ТО	2003	119	12	6,1		леса, расп.в водоохр.зоне	1	6,1	70С2Б1Л1П+Б	ОС	45	16	18	130	3	0,7																								
										Б		17	18																											
Ф		119	12	6,1	Защитн.			6,1	70С2Б1Л1П	ОС	55	17	20	145	3	0,7																								
										Б		18	20																											
										Л1П		16	16																											

ГО – таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФЮ инженер-лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан Мухамедьяров Рамиль Розенбергович

Подпись



Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2017 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан Лесничество (лесопарк) Салаватское
 Участковое лесничество Кизинское Урочище (лесная дача)

№ кв	№ выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия				
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	ослабленные	ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом					без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой
119	12	6,1	3	120	6	6,1	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	29	30	31	32	33	ВСП	6,1
119	12	6,1	4	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	29	30	31	32	33	ВСП	6,1
119	12	6,1	3	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	29	30	31	32	33	ВСП	6,1

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «356- труповик ложный, 822-воздействия шквальных и ураганных ветров прошлых лет»
 Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО инженер - лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан Мухамедьяров Рамил Розенбергович
 Дата составления документа 26.08.2017, Телефон 8 (347) 248-19-91

Подпись 

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

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

Квартал: 119 Выдел: 12 Площадь: 6,1 га. Номер очага: Размер пробной
площади: 2 ленты, общ.пл.0,70 га.

Тип леса: СН С2. Состав: 7ОСЗБ1ЛИП Возраст: 55 лет. Бонитет: 3. Полнота:
0.7. Запас на га: 145 Возобновление: естественное возобновление

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

Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Площадь СОМ: 6,1 га. Тип очага: Фаза развития очага: .

Дата: 2017-15-06


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

ведомость перечёта деревьев

Порода:	Осина		кв	119	выд	12	пр.площадь	0.70							
Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
толщин														толщины	
см											ветровал,			шт.	в т.ч. подлежат рубке, шт
	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	12	3								1				16	1
16	32	1	1			1				2			1	38	4
20	56	11	1			2				3			2	75	7
24	46	17	2	1		1				2			1	70	4
28	36	23	1	3		1				3			1	68	5
32															
36 и более															0
кубомасса	44.5	18.5	1.4	1.8	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	0.0	1.2	71.3	5.2
Итого, %	62.4	25.8	2.0	2.5	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	3.9	0.0	0.0	1.7	100.0	7.3
Шт.	182	55	5	4	0	5	0	0	0	11	0	0	5	267	21

Порода: **Береза**

Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
толщин														толщины	
см											ветровал,			шт.	в т.ч. подлежат рубке,шт
	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	12	7	1											20	0
16	7	8	2			1				1			1	20	3
20	6	7				1				2			1	17	4
24	9	4	3			2				1			1	20	4
28	3	1	1			1				2			1	9	4
32															0
36 и более														0	0
кубомасса	9.6	6.3	2.3	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	1.5	24.1	5.9
Итого, %	39.8	26.4	9.8	0.0	0.0	7.9	0.0	0.0	0.0	9.9	0.0	0.0	6.2	100.0	24.0
Шт.	37	27	7	0	0	5	0	0	0	6	0	0	4	86	15

Порода: Липа

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			
1	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	2	1
20	2	1	4							1				8	1
24	1	1	5			1				2			1	11	4
28	2	1	0			1				1			1	6	3
32	2													2	0
36 и более														0	0
кубомасса	2.8	0.9	2.1	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.8	6.6	2.7
Итого, %	25.1	11.6	31.8	0.0	0.0	8.2	0.0	0.0	0.0	13.2	0.0	0.0	10.1	100.0	31.5
Шт.	8	3	9	0	0	2	0	0	0	4	0	0	3	29	9

кубомасса на пробе	102.0
--------------------	-------

количество деревьев на пробе	шт 382
---------------------------------	-----------

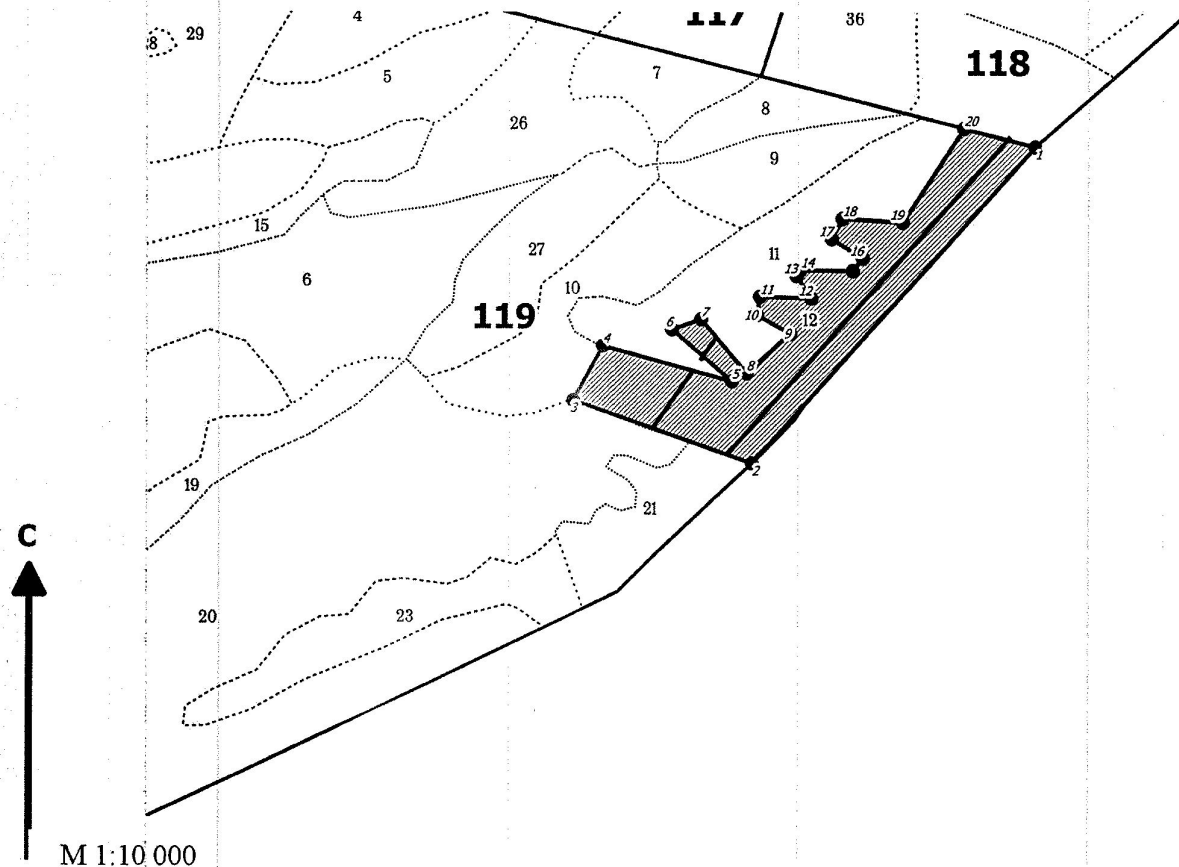
процент выборки	13.5
-----------------	------

на 1 га

145

Абрис участка

Лесничество: Салаватское
Участковое лесничество: Кингинское
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 119. Площадь: 6,1 га



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
12	1	380	10		0,38
	2	120	10		0,12

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		ЮЗ 42°01'	609	11-12		ЮВ 88°32'	74				
2-3		СЗ 70°57'	274	12-13		СЗ 33°43'	38				
3-4		СВ 29°01'	88	13-14		СВ 33°59'	10				
4-5		ЮВ 75°07'	194	14-15		ЮВ 89°15'	75				
5-6		СЗ 49°37'	114	15-16		СВ 39°18'	23				
6-7		СВ 70°50'	44	16-17		СЗ 58°30'	53				
7-8		ЮВ 40°40'	101	17-18		СВ 28°04'	33				
8-9		СВ 48°15'	85	18-19		ЮВ 86°42'	87				
9-10		СЗ 60°50'	55	19-20		СВ 33°25'	159				
10-11		СВ 09°14'	27	20-1		ЮВ 76°03'	105				

Условные обозначения: кварталы, ЛПП выдел, промеры, поворотные точки, лента, выдела

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись

ФИО

Подпись

Дата составления документа

15.06.2017г.

Телефон (347)248-19-91