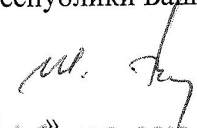


УТВЕРЖДАЮ:

Зам. министра  
Министерства лесного хозяйства  
Республики Башкортостан

  
Шарафутдинов М.И.  
«10» ноя 2017 г.

**Акт 1436**  
**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>101</i>	<i>2</i>	<i>69,7</i>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,0 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: *Бактериальные заболевания березы, трутовик ложный, воздействия шквалистых и ураганных 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)
Трутовик ложный	береза	77	сильная
Бактериальное заболевание березы	береза	77	сильная
Трутовик ложный осиновый	осина	100	сильная

3. Выборке подлежит 97 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - 0 %

сильно ослабленных – 1 % (трутовик ложный)

усыхающих - 0 %

свежего сухостоя – 4 % (бактериальное заболевание березы, трутовик ложный)

старого сухостоя - 72% (бактериальное заболевание березы, трутовик ложный)

свежего бурелома - 0 %

свежего ветровала - 0 %

старого бурелома - 20,0 % (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 0,1  
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>101</i>	<i>2</i>	<i>69,7</i>	<i>УНЦ</i>	<i>8,0</i>	<i>Б</i>	<i>1528</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 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, км/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	2003	101	2	69,7	Защитн.	леса, расп. в водоохр. зоне	1	8,0	9Б1ОС	Б	70	23	28	ЗЛОС С2	0,8	2	200	2	197	2	0,85	общая площадь, га
Ф		101	2	69,7					9Б1ОС	Б	80	23	30		0,7	2	197					

ТО – таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО инженер-лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан Мухамедьяров Рамиль Розенбергович

Подпись



к акту лесопатологических обследований

### Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2017 г.

(месяц)

 Субъект Российской Федерации Республика Башкортостан Лесничество (лесопарк) Салаватское

 Участковое лесничество Кигинское Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										27	29	30	31	Рекомендуемые мероприятия			
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27					32	33		
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	старый ветровал	свежий ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджег рубке, %	Вид	площадь, га	
101	2	69,7	3	120	1	8,0	9Б10 С	Б	80	23	30	3ЛО СС2	0,7	2	197	41	7	0	1,6	1,2	0	4,0	74,8	0	0	0	0	18,3	808,801,218	97,1	391,356,822	97,1	УНД	8,0
								ОС									10	0	20,8	0	6,4	42,1	0	0	30,7	832,218	100,0	358,822	100,0					

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «356- трутовик ложный, 391- бактериальные заболевания березы, 822-воздействия шквальных и ураганых ветров прошлых лет»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

 ФИО инженер - лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан Мухамедьяров Рамил Розенбергович

 Дата составления документа 26.10.2017. Телефон 8 (347) 248-19-91

Подпись



## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

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

Квартал: 101 Выдел: 2 Площадь: 69,7 га. Номер очага: Размер пробной  
площади: 2 ленты, общ.пл.0,85 га.

Тип леса: СН С2. Состав: 9Б1ОС. Возраст: 70 лет. Бонитет: 2. Полнота: 0.7.  
Запас на га: 197. Возобновление: естественное возобновление

**Состояние древостоя: неудовлетворительное. Причины повреждения и  
ослабления древостоя: Бактериальные заболевания березы, трутовик  
ложный, бурелом прошлых лет.**

Требуется проведение уборка неликвидной древесины.

Площадь СОМ: 8,0 га. Тип очага: . Фаза развития очага: .

Дата: 2017-15-06

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

## ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

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

Квартал: 101 Выдел: 2 Площадь: 69,7 га. Номер очага: Размер пробной площади: 2 ленты, общ.пл.0,85 га.

Тип леса: СН С2. Состав: 9Б1ОС. Возраст: 70 лет. Бонитет: 2. Полнота: 0.7.  
Запас на га: 197. Возобновление: естественное возобновление

**Состояние древостоя:** неудовлетворительное. **Причины повреждения и ослабления древостоя:** Бактериальные заболевания березы, трутовик ложный, бурелом прошлых лет.

Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Площадь СОМ: 8,0 га. Тип очага: . Фаза развития очага: .

Дата: 2017-15-06

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

ведомость перечёта деревьев

Порода:	БЕРЕЗА		кв	101	выд	2	пр.площадь	0.85								
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		2					1				46			12	61	59
16		5					2	0			20			12	39	34
20		2	1				7	0			62			21	93	90
24		1	1				4	0			85			21	112	110
28		1	2				1	0			71			13	88	85
32							2				15			3	20	20
36 и более							0				3	0		1	4	4
кубомасса	0.0	2.6	2.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	121.5	0.0	0.0	29.8	162.4	157.8	
Итого, %	0.0	1.6	1.2	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	74.8	0.0	0.0	18.3	100.0	97.2	
Шт.	0	11	4	0	0	17	0	0	0	302	0	0	83	417	419	

Порода: Осина

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									0						0	0
16							0	0			2				2	2
20			1				1							1	3	3
24														1	1	1
28			1				0	0			1	0		1	3	3
32							0	0			1	0		1	1	1
36 и более							0	0				0			0	0
кубомасса	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	1.5	4.8	4.8	
Итого, %	0.0	0.0	20.8	0.0	0.0	6.4	0.0	0.0	0.0	42.1	0.0	0.0	30.7	100.1	100.0	
Шт.	0	0	2	0	0	1	0	0	0	4	0	0	3	10	10	

кубомасса на пробе 167.2

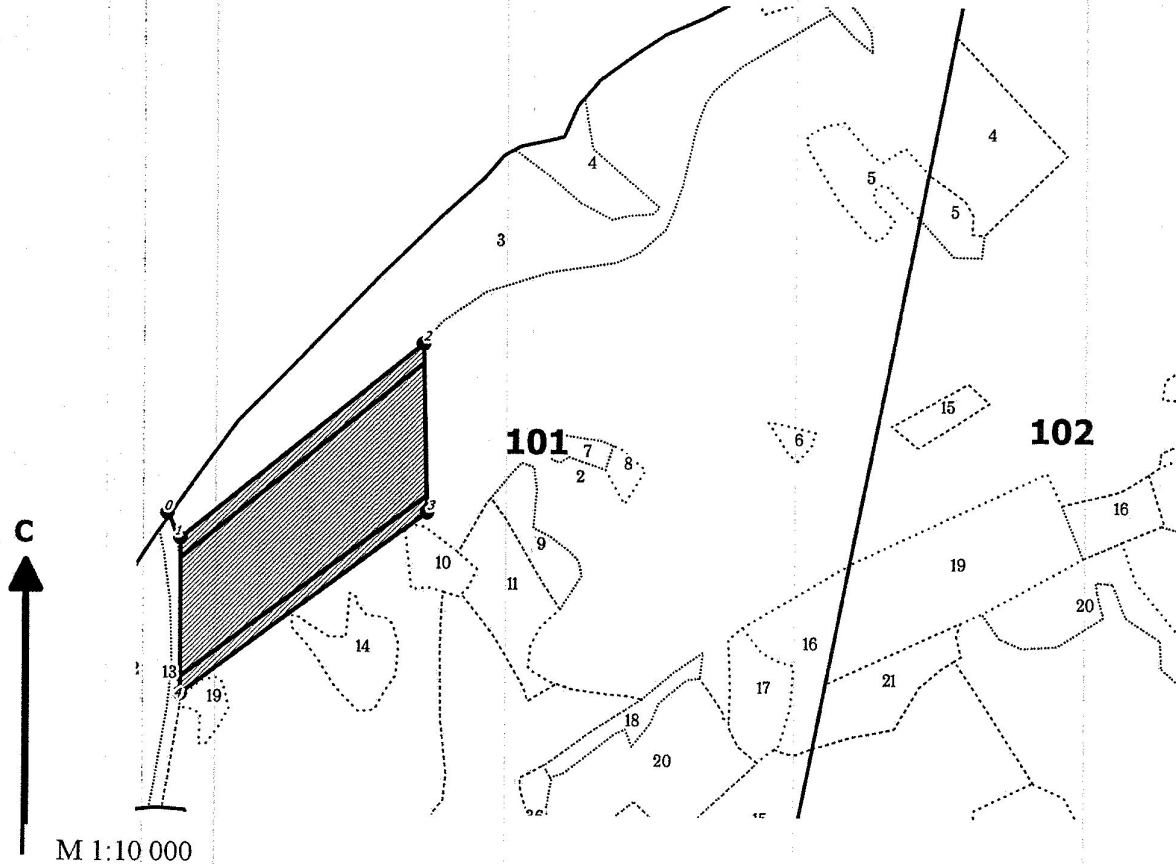
количество деревьев на пробе	шт
	427

процент выборки 97.0



Абрис участка

Лесничество: Салаватское  
Участковое лесничество: Кигинское  
Вид СОМ: УНД. Квартал: 101. Площадь: 8,0 га



М 1:10 000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
2	1	430	10		0,43
	2	420	10		0,42

Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Коор-динаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СЗ 22°28'	38								
1-2		СВ 50°43'	449								
2-3		ЮВ 01°25'	244								
3-4		ЮЗ 53°26'	440								
4-1		СЗ 00°00'	222								

Условные обозначения: кварталы ЛПИ выдел — промеры — лента ..... выдела ● поворотные точки

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