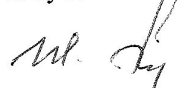


УТВЕРЖДАЮ:

Зам. министра  
Министерства лесного хозяйства  
Республики Башкортостан

 Шарафутдинов М.И.  
«10» НОЯ 2017 \_\_\_\_\_ г

**Акт 1425**  
**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>125</i>	<i>5</i>	<i>55,0</i>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 55,0 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: *Трутовик настоящий, бактериальные заболевания березы, 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 настоящий	береза	54	сильная
Бактериальные заболевания березы	береза	31	сильная
-	-	-	-

3. Выборке подлежит 14 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - 0 %

сильно ослабленных - 0

усыхающих - 0 %

свежего сухостоя – 5 % (*трутовик настоящий, бактериальные заболевания березы*)

старого сухостоя - 8% (*трутовик настоящий, бактериальные заболевания березы*)

свежего бурелома - 0 %

свежего ветровала - 0 %

старого бурелома - 1 % (*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 0,5  
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
<i>Кигинское</i>		<i>125</i>	<i>5</i>	<i>55,0</i>	<i>ВСП</i>	<i>55,0</i>	<i>Б</i>	<i>1007</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

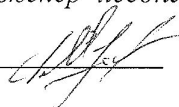
7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений Вывозка древесины одновременно с заготовкой. Очистка места рубки от порубочных остатков проводится одновременно с заготовкой древесины. Очистка мест рубок осуществляется укладкой порубочных остатков в кучи, вывозом 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, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	2003	125	5	55,0		леса, расп. в водоохр. зоне	1			10Б	Б	75	21	24				0,6	3	150		4	4,40
Ф		125	5	55,0	Защитн.			55,0		10Б	Б	85	22	26				0,6	3	150		4	4,40

ТО – таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО инженер- лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан Мухамедьяров Рамил Розенбергович

Подпись



### 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)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер 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 поврежденных 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	без признаков ослабления		ослабленные	очень ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	801, 807, 218	355, 391, 822	31				32	33	
125	5	55,0	3	120	6	55,0	10Б	Б	85	22	26	3ЛО С С2	0,6	3	150	14	55	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	27	29	30	31	32	33	ВСР	55,0

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «355- трутовики настоящий, 391- бактериальные заболевания березы, 822-воздействия шквальных и ураганных ветров прошлых лет\*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О инженер - лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан Мухамедьяров Рамиль 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: 125 Выдел: 5 Площадь: 55,0 га. Номер очага: Размер пробной  
площади: 4 ленты, общ.пл.4,40 га.

Тип леса: ЗЛОС С2. Состав: 10Б Возраст: 85 лет. Бонитет: 3. Полнота: 0.6.  
Запас на га: 150. Возобновление: естественное возобновление

**Состояние древостоя:** неудовлетворительное. **Причины повреждения и  
ослабления древостоя:** Трутовик настоящий, бактериальные заболевания  
березы, бурелом прошлых лет.

Требуется проведение выборочной санитарной рубки.

Площадь СОМ: 55,0 га. Тип очага: Фаза развития очага: .

Дата: 2017-15-06

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

ведомость перече́та деревьев

Порода:	БЕРЕЗА		кв	125	выд	5	пр.площад	4.40									
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	21	7	3	2		3				7					43	10	
16	63	22	19	3		27				31			2		167	60	
20	132	71	31	18		10				31			5		298	46	
24	183	112	52	45		17				17			3		429	37	
28	165	105	32	40		11				21			2		376	34	
32	81	12	4	12		6				8			2		125	16	
36 и более	7	4	1			4				1					17	5	
кубомасса	307.4	152.6	59.1	60.1	0.0	31.3	0.0	0.0	0.0	43.0	0.0	0.0	6.0		659.5	80.3	
Итого, %	46.6	23.1	9.0	9.1	0.0	4.7	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	1.0		100.0	12.2	
Шт.	652	333	142	120	0	78	0	0	0	116	0	0	14		1455	208	

Порода:

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	
16															0	0	
20															0	0	
24															0	0	
28															0	0	
32															0	0	
36 и более															0	0	
кубомасса	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Итого, %	####	#####	####	####	####	####	###	####	####	#####	####	####	#####	#####	#####	#ДЕЛ/0!	
Шт.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

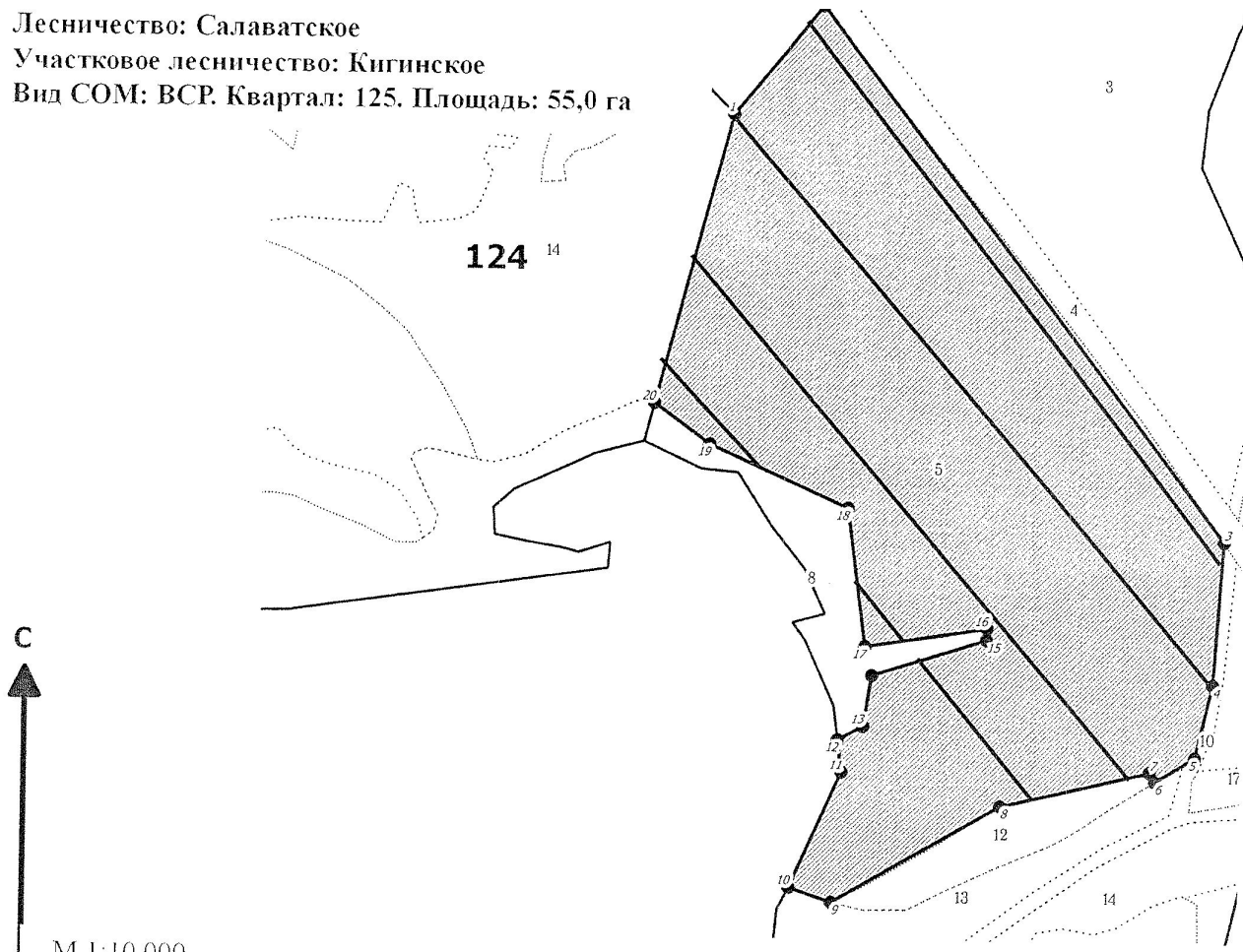
кубомасса на пробе 659.5

количество	шт
деревьев на пробе	1455

процент выборки	12.2
-----------------	------

Абрис участка

Лесничество: Салаватское  
Участковое лесничество: Кигинское  
Вид СОМ: ВСП. Квартал: 125. Площадь: 55,0 га



М 1:10 000

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
5	1	410	10		0.41
	2	380	15		1.47
	3	1050	15		1.58
	4	940	10		0.94

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СВ 39° 37'	204	11-12		СЗ 07° 20'	47				
2-3		ЮВ 37° 48'	973	12-13		СВ 61° 37'	42				
3-4		ЮЗ 03° 49'	208	13-14		СВ 09° 08'	75				
4-5		ЮЗ 13° 31'	108	14-15		СВ 72° 14'	175				
5-6		ЮЗ 58° 57'	69	15-16		СВ 01° 46'	17				
6-7		СЗ 30° 49'	15	16-17		ЮЗ 80° 59'	180				
7-8		ЮЗ 76° 34'	225	17-18		СЗ 07° 45'	202				
8-9		ЮЗ 59° 28'	284	18-19		СЗ 66° 06'	223				
9-10		СЗ 71° 27'	66	19-20		СЗ 54° 12'	101				
10-11		СВ 23° 45'	186	20-1		СВ 14° 59'	435				

Условные обозначения:   
 кварталы   
 ЛП выдел   
 промеры   
 поворотные точки   
 лента   
 выдела

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
 ФИО Мухамедьяров Р.Р., инженер-лесопатолог ЦЗЛ Респ. Башкортостан Подпись [Подпись]  
 ФИО \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_  
 Дата составления документа 15.06.2017, Телефон (347)248-19-91