

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. министра

Министерства лесного хозяйства
Республики Башкортостан

Мурзагилдин А.Р.

«28» НОЯ 2017 _____ Г

Акт 1981

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 сельское</i>		51	4	12,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12,4 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. 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: *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	39	сильная
Бактериальное заболевание березы	береза	31	средняя
Трутовик ложный	осина	60	сильная

3. Выборке подлежит 23 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - 0 %

сильно ослабленных - 0 %

усыхающих - 0 %

свежего сухостоя – 5 % (бактериальное заболевание березы, трутовик ложный)

старого сухостоя - 14% (бактериальное заболевание березы, трутовик ложный)

свежего бурелома - 0 %

свежего ветровала - 0 %

старого бурелома - 4,0 % (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 0,5
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, кубм	Крайние сроки проведения
Кигинское сельское		51	4	12,4	ВСП	12,4	Б	338	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

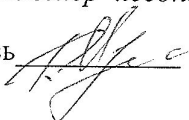
7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений Вывозка древесины одновременно с заготовкой. Очистка места рубки от порубочных остатков проводится одновременно с заготовкой древесины. Очистка мест рубок осуществляется укладкой порубочных остатков в кучи, вывозом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

Дата проведения обследований 16.06.2017г.

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 Кизинское сельское 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										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	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Вид	Площадь, га
1	2	12,4	3	120	6	12,4	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	27	29	30	31	32	33
	4	12,4					9Б1, ОС	Б	65	17	28	СНС 2	0,7	3	110	30	48,7	19,1	2,7	3,5	5,3	17,	0	0	0	3,6	808, 801, 218	391, 356, 822	26,0	26,0	ВСП	12,4
51	4	12,4					ОС								40	26,4	22,9	19,7	14,0	4,8	5,4	0	0	0	6,8	801, 218	356, 822	17,0	17,0			


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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО инженер - лесопатолог ЦЗЛ Республики Башкортостан Мухамедьяров Рамиль Розенбергович

Дата составления документа 28.11.2017, Телефон 8 (347) 248-19-91

Подпись



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

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

Квартал: 51 Выдел: 4 Площадь: 12,4 га. Номер очага: Размер пробной площади:
3 ленты, общ.пл.1,08 га.

Тип леса: СН С2. Состав: 9Б1ОС. Возраст: 65 лет. Бонитет: 3. Полнота: 0.7.
Запас на га: 110. 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: 12.4 га. Тип очага: . Фаза развития очага: .

Дата: 2017-16-06



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

ведомость перечёта деревьев

Порода:	БЕРЕЗА		кв	51	выд	4	пр.площадь	1.08							
Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
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		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8														0	0
12	31	7		2		1				5			2	48	8
16	12	8	5	3		2		0		2			2	34	6
20	42	12	1	2		7		0		12			3	79	22
24	41	20	1	4		4		0		15			1	86	20
28	25	9	2	1		2		0		11			3	53	16
32														0	0
36 и более						0					0			0	0
кубомасса	49.8	19.6	2.8	3.6	0.0	5.4	0.0	0.0	0.0	17.5	0.0	0.0	3.7	102.4	26.6
Итого, %	48.7	19.1	2.7	3.5	0.0	5.3	0.0	0.0	0.0	17.1	0.0	0.0	3.6	100.0	26.0
Шт.	151	56	9	12	0	16	0	0	0	45	0	0	11	300	72

Порода: Осина

Ступени	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев	
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		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8														0	0
12	1							0						1	0
16	3	1	1			0		0		1				6	1
20	5	3		2		1							2	13	3
24	3	4	2	2		1							1	13	2
28	1	1	3	1		0		0		1	0			7	1
32						0		0			0			0	0
36 и более						0		0			0			0	0
кубомасса	4.3	3.7	3.2	2.3	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	1.1	16.3	2.8
Итого, %	26.4	22.9	19.7	14.0	0.0	4.8	0.0	0.0	0.0	5.4	0.0	0.0	6.8	100.0	17.0
Шт.	13	9	6	5	0	2	0	0	0	2	0	0	3	40	7

кубомасса на пробе 118.6

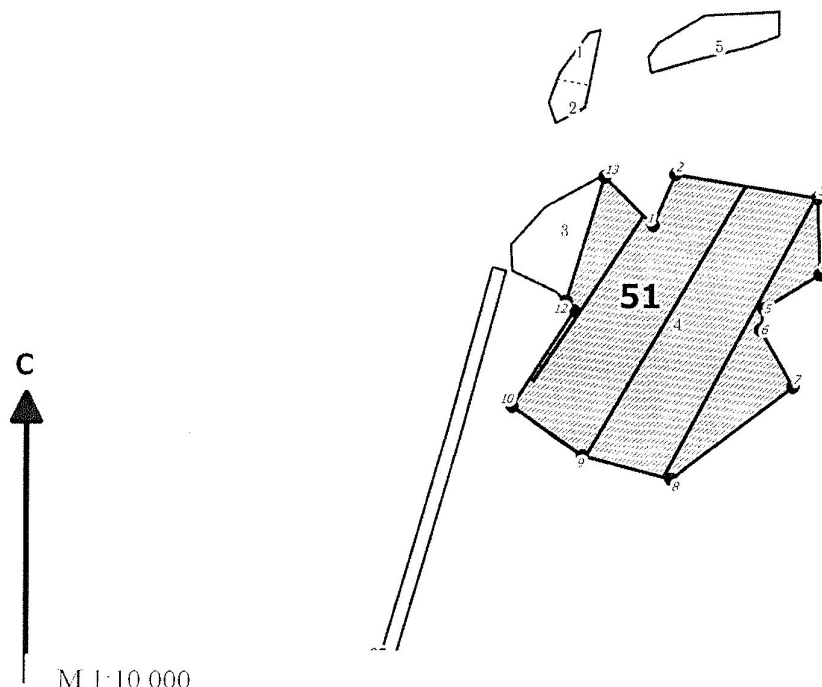
количество
деревьев на пробе

шт
340

процент выборки 24.8

Абрис участка

Лесничество: Салаватское
Участковое лесничество: Кигинское сельское
Вид СОМ: ВСР. Квартал: 51. Площадь: 12,4 га



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га
4	1	280	10		0,28
	2	400	10		0,4
	3	400	10		0,4

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2		СВ 23°36'	81	8-9		СЗ 75°45'	134				
2-3		ЮВ 80°48'	210	9-10		СЗ 55°18'	125				
3-4		ЮВ 01°47'	111	10-11		СВ 32°42'	166				
4-5		ЮЗ 58°26'	96	11-12		СЗ 41°10'	18				
5-6		ЮЗ 08°38'	31	12-13		СВ 17°08'	189				
6-7		ЮВ 29°41'	96	13-1		ЮВ 45°32'	100				
7-8		ЮЗ 52°43'	222								

Условные обозначения

кварталы — промеры — лента выдела
 ЛП выдел ● поворотные точки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись

ФИО

Подпись

Дата составления документа

16.06.2016.

Телефон (347)248-19-91