

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Республике Башкортостан»
(ФБУ «ЦСМ Республики Башкортостан»)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.311406

наименование юридического лица или фамилия, имя и отчество (в случае, если имеется) индивидуального предпринимателя

450006, РОССИЯ, Республика Башкортостан, г. Уфа, б-р Ибрагимова, 55/59;

450006, РОССИЯ, Республика Башкортостан, г. Уфа, б-р Ибрагимова, 82;

452680, РОССИЯ, Республика Башкортостан, г. Нефтекамск, ул. Янаульская, 3, строение 5

адрес места осуществления деятельности

Испытания средств измерений в целях утверждения типа

N п/п	Измерения	Испытываемые средства измерений	Обеспечиваемые предельные значения метрологических характеристик		Приме чание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность	
1	2	3	4	5	6
450006, РОССИЯ, Республика Башкортостан, г. Уфа, б-р Ибрагимова, 55/59					
1	Измерения давления, вакуумные измерения	Преобразователи давления измерительные	(0,04 – 2,5) кгс/см ² (4 – 250) кПа (4 – 6) кгс/см ² (0,4 – 0,6) МПа (10 – 60) кгс/см ² (1 – 6) МПа (100 – 600) кгс/см ² (10 – 60) МПа (1000 – 2500) кгс/см ² (100 – 250) МПа	КТ 0,06; 0,075; 0,1; 0,15; 0,25; 0,5; 0,6 КТ 0,075; 0,15; 0,1; 0,25; 0,5; 1 КТ 0,06; 0,075; 0,1; 0,15; 0,25; 0,5; 1 КТ 0,075; 0,1; 0,15; 0,25; 0,1; 0,5 КТ 0,15; 0,25; 0,5; 0,6; 1; 1,5	
2	Теплофизические и температурные измерения	Термопреобразователи, термопреобразователи с унифицированным выходным сигналом	[(-70) – 650] °С (203 – 923) К	ПГ ± (0,15 – 1,0) °С	
3	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ	Преобразователи расхода, расходомеры, и счетчики жидкости	(0,02 – 150,0) м ³ /ч Ду (15 – 200) мм	ПГ ± (0,1 – 5,0) %	
4	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ	Комплексы измерительные, измерительно-вычислительные объемного расхода газа, комплексы для измерения количества газа	(0,5 – 2500,0) м ³ /ч (0,6 – 3000,0) т/ч	ПГ ± (0,9 – 10,0) %	
450006, РОССИЯ, Республика Башкортостан, г. Уфа, б-р Ибрагимова, 82					
5	Измерения параметров потока, расхода,	Комплексы измерительные	(0 – 15000) м ³ /ч	ПГ ± (0,15 – 5,0) %	

	уровня, объема веществ				
6	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ	Комплексы измерительно-вычислительные тепловой энергии	$(10^{-4} - 10^9)$ ГДж	КТ (0,5 – 4,0)	
7	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ	Системы измерений количества и показателей качества (параметров) нефти, нефтепродуктов, нефти сырой, ШФЛУ, газового конденсата, сжиженных углеводородных газов (СИКН, СИКНП, СИКНС)	до 15000 т/ч до 15000 м ³ /ч	ПГ ± (0,25 – 0,5) % ПГ ± (0,15 – 0,5) %	
8	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ	Резервуары горизонтальные цилиндрические	до 5000 дм ³ , (5000 – 75000) дм ³ , свыше 75000 дм ³	ПГ ± (0,25 – 1,0) %	
9	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ	Резервуары вертикальные цилиндрические	до 5000 м ³ , (5000 – 50000) м ³	ПГ ± (0,1 – 0,5) %	
10	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ	Системы измерений количества и показателей качества (параметров) газа	$(0,016 - 10^8)$ м ³ /ч	ПГ ± (0,4 – 4,0) %	
11	Измерительные системы (ИС) и элементы ИС	Системы информационно-измерительные, каналы измерительные измерительных систем, системы измерительные, измерительно-вычислительные комплексы (как автономные, так и входящие в состав более сложных структур - измерительных систем, систем учета энергоресурсов, в том числе систем автоматизированных информационно-измерительных коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ), систем телемеханики и связи, контроля, диспетчеризации,	Без ограничений, при условии, что все средства измерений, входящие в состав испытываемых измерительных систем и измерительно-вычислительных комплексов, поверены	Без ограничений, при условии, что все средства измерений, входящие в состав испытываемых измерительных систем и измерительно-вычислительных комплексов, поверены	

		диагностирования, распознавания образов, систем противоаварийной защиты, автоматических систем управления технологическими процессами, измерительных систем в составе испытательного оборудования), контроллеры программируемые, контроллеры программно- технические, устройства связи с объектом, устройства сбора и передачи данных, модули ввода-вывода, преобразователи измерительные	$[-(1 \cdot 10^{-2}) - 200]$ В $(1 \cdot 10^{-3} - 0,2)$ А $(1 - 1 \cdot 10^{-5})$ Гц $(1 \cdot 10^{-3} -$ $- 111111,10)$ Ом	ПГ ± (0,01 – 6,7) % ПГ ± (0,015 – 6,7) % ПГ ± (0,01 – 15,0) % ПГ ± (0,1 – 6,7) %	
452680, РОССИЯ, Республика Башкортостан, г. Нефтекамск, ул. Янаульская, 3, строение 5					
12	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ	Цистерны автомобильные для топлива на шасси автомобиля	до 50 м ³	ПГ ± 0,4 %	
13	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ	Прицепы - цистерны, полуприцепы - цистерны для топлива на шасси прицепа, полуприцепа	до 50 м ³	ПГ ± 0,4 %	

Директор ФБУ «ЦСМ Республики Башкортостан»

должность уполномоченного лица

подпись
уполномоченного лица

С.А. Севницкий

инициалы, фамилия
уполномоченного лица

