



Заместитель руководителя
Федеральной службы по аккредитации
М. П. М.А. Якутова
подпись инициалы, фамилия

Приложение
к аттестату аккредитации

№ _____
от «__» _____ 20__ г.
на 2 листах, лист 1

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ
Федерального бюджетного учреждения
«Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Самарской области»

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

443013, г. Самара, проспект Карла Маркса, 134;
443020, г. Самара, ул. Самарская, 40

адрес места осуществления деятельности

Испытания средств измерений в целях утверждения типа

№ п/п	Измерения, тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
		диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
443013, г. Самара, проспект Карла Маркса, 134				
Измерения механических величин				
1	Весы неавтоматического действия	(100 - 60000) кг	Класс III, III по ГОСТ Р 53228-2008	
2	Датчики силоизмерительные тензорезисторные: на сжатие, на растяжение датчики весоизмерительные	(1 - 500) кН 10 кг - 50 т	КТ 0,1-2 по ГОСТ 28836-90 КТ С, Д по ГОСТ Р 8.726-2010	
Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ				
3	Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические	(3 - 200) м ³	ПГ ± 0,25%	
4	Резервуары стальные вертикальные	(100 - 50000) м ³	ПГ ± 0,2 %	
5	Счетчики жидкости объемные, преобразователи, счетчики-расходомеры жидкости объемные	(0,02 - 200) м ³ /ч (проливной метод)	ПГ ± (0,5 - 5) %	
		(200 - 150000) м ³ /ч (имитационный метод)	ПГ ± (1 - 5) %	

Измерения давления вакуумные измерения

6	Преобразователи избыточного давления, вакуума, датчики давления	$[(-0,1) - 250]$ МПа	ПГ $\pm (0,025 - 2)\%$	
7	Преобразователи абсолютного давления, датчики абсолютного давления	ВПИ (0,001 - 10) МПа	ПГ $\pm (0,025 - 2)\%$	

Измерительные системы (ИС) и элементы ИС

8	Измерительные комплексы вычисления расхода методом переменного перепада давления на стандартном сужающем устройстве	Диаметр трубопровода (50 - 1000) мм Относительный диаметр СУ (0,25 - 0,75) (0 - 250) кПа (0 - 10) МПа $[(-40) - 280]$ °C (17 - 1700000) м ³ /ч (8 - 1500000) кг/ч	ПГ $\pm (8 - 20)$ мкм ПГ $\pm (0,02 - 0,07)$ мм ПГ $\pm (0,04 - 2) \%$ ПГ $\pm (0,04 - 2) \%$ ПГ $\pm (0,2 - 2) \%$ ПГ $\pm (2 - 5) \%$ ПГ $\pm (2 - 5) \%$	
9	Измерительные системы (ИС) и элементы ИС	(0 - 50) мА (0 - 10) В (0 - 2000) Ом (0 - 20000) Гц	ПГ $\pm (0,075 - 2)\%$ ПГ $\pm (0,075 - 2)\%$ ПГ $\pm (0,075 - 2)\%$ ПГ ± 1 Гц	

443020, г. Самара, ул. Самарская, 40

Измерения электротехнических и магнитных величин

10	Трансформаторы тока	(1 - 3000) А/1; 5 А $U_n = (0,38 - 110)$ кВ 50 Гц	КТ (0,05 - 1,0)	
11	Трансформаторы напряжения	(0 - 35) кВ/ 100/ $\sqrt{3}$; 100 В	КТ (0,2 - 1,0)	

Измерительные системы (ИС) и элементы ИС

12	Системы измерительные (в том числе автоматизированные), измерительные каналы измерительных, измерительно - информационных, измерительно - управляющих систем, измерительно- вычислительные комплексы, в соответствии с областью аккредитации по видам измерений	В соответствии с областью аккредитации по видам измерений	В соответствии с областью аккредитации по видам измерений	
----	---	---	---	--

Директор ФБУ «Самарский ЦСМ»

должность уполномоченного лица

подпись уполномоченного лица

Е.А. Стрельников
инициалы, фамилия уполномоченного лица

М. П.

