

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации,
наименование юридического лица

метрологии и испытаний в Чувашской Республике» (ФБУ «Чувашский ЦСМ»)

428038, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Энтузиастов, 42

адреса места осуществления деятельности

Поверка средств измерений

АР

шифр поверительного клейма

№ п/п	Измерения, тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
		диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
1	2	3	4	5
Измерения геометрических величин				
1	Установки УКМ-100	(0,5 - 100) мм	ПГ ± 0,05 мкм	
2	Нутромеры с ценой деления 0,001; 0,002 мм	(6 - 260) мм	ПГ ± (1,8 - 4) мкм	
3	Микроскопы отсчетные типа МИР-2	(0,015 - 6) мм	ПГ ± (0,005 - 0,01) мм	
4	Профилометры	Ra (0,02-100) мкм	ПГ ± (5 - 10) %	
5	Гониометры-спектрометры ГС-5	(0-360)°	3 р.	
6	Уровни рамные и брусковые	L (100 - 250) мм	ПГ ± (0,005-0,040) мм/м	
7	Щупы	(0,02 - 1) мм	КТ 1; 2	
8	Кольца установочные к приборам для измерения диаметров отверстий	(6 - 250) мм	КТ 3; 4; 5	
Измерения механических величин				
9	Гири класса М ₁	(1·10 ⁻⁶ - 500) кг	ПГ ± (0,2 - 25·10 ³) мг	
10	Гири класса М ₂	(1·10 ⁻⁴ - 500) кг	ПГ ± (1,6 - 8·10 ⁴) мг	
11	Гири класса М ₃	(1·10 ⁻³ - 500) кг	ПГ ± (10 - 25·10 ⁴) мг	
Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ				
12	Установки поверочные переносные «Водоучет-2М»	(0 - 1,5) м ³ /ч	ПГ ± 0,5 %	
Измерения давления, вакуумные измерения				
13	Микроманометры жидкостные компенсационные МКВ-250	(0,1 - 2,5) кПа (10 - 250) кгс/м ²	2 р. КТ 0,02	
14	Микроманометры	(0 - 2,4) кПа (0 - 240) кгс/м ²	КТ 0,5	

1	2	3	4	5
Измерения времени и частоты				
15	Приемники-компараторы	10 Гц - 200 кГц	ПГ $\pm 5 \cdot 10^{-10}$ за 10 суток	
16	Делители частоты	10 Гц - 10 МГц $K_d = (1 - 1 \cdot 10^5)$	ПГ $\pm 1 \cdot 10^{-5}$	
Измерения электрических и магнитных величин				
17	Шунты измерительные	$(1 \cdot 10^{-9} - 10 \cdot 10^3)$ Ом	ПГ $\pm 0,5 \%$	
Радиотехнические и радиоэлектронные измерения				
18	Измерители параметров полупроводниковых приборов и интегральных схем	(0,05 - 30) В (0,3 - 30) мА	ПГ $\pm 5 \%$ ПГ $\pm (1 - 5) \%$	

Директор ФБУ «Чувашский ЦСМ»

должность уполномоченного лица

подпись уполномоченного лица

С.П. Абрамов

инициалы, фамилия уполномоченного лица