

Услуги по калибровке средств измерений (СИ)

Наименование СИ	Тип	Измерительные возможности		Статус аккредитации	Стоимость, сом	Примечание
		Диапазон	Точностные характеристики СИ			
01 Лаборатория массы						
Гири	Всех типов	1 мг ÷ 1 кг	E ₂	Аккредитация DAkkS	120 сом за 1 шт. + 2240 сом за набор (до 20 шт.)	
		1 мг ÷ 20 кг	F ₁ , F ₂			
		1 мг ÷ 20 кг	M ₁ – M ₃		120 сом за 3 шт. + 2240 сом за набор (до 20 шт.)	
Весы механические равноплечие	ВЛА-200 ВЛР-200 ВЛР-20	до 200 г	I, II классы		2 шт. 2240 сом	Калибровка проводится во всём диапазоне СИ. Могут быть включены дополнительные калибровочные точки.
Весы электронные, механические квадрантные	Всех типов	до 120 кг	I, II, III, IV классы	Аккредитация DAkkS		
Весы электронные и механические Калибровка с замещающими нагрузками	Всех типов	Свыше 120 кг	III, IV классы	В процессе подготовки к аккредитации		
02 Лаборатория температуры						
Термометры стеклянные жидкостные	Всех типов	(-50)°C ÷ 250°C	(0,01÷0,070) °C	Аккредитация DAkkS	240 сом за 1 калибруемую точку+ 2240 за комплект СИ (до 5 шт.)	
Термометры цифровые		(-50) °C ÷ 250°C	(0,01÷0,5) °C		240 сом за 1 калибруемую точку+ 2240 за комплект СИ (до 5 шт.)	

Термометры сопротивления и цифровые термометры		$(-50) ^\circ\text{C} \div 660^\circ\text{C}$	$(0,01 \div 0,5) ^\circ\text{C}$	Аккредитация DAkkS	240 сом за 1 калибруемую точку + 2240 за 1 шт.	
Термопары и цифровые термометры		$300^\circ\text{C} \div 1100^\circ\text{C}$	$0,5^\circ\text{C} / 0,7 ^\circ\text{C}$		240 сом за 1 калибруемую точку + 2240 за 1 шт.	
Датчики относительной влажности воздуха цифровые	Погружные и встроенные	$15 \div 90\%$ при 20°C	1,5%		2240 за комплект СИ (до 3 шт.)	
03 Лаборатория длины						
Концевые меры длины	Стальные, керамические	$0 \div 170 \text{ мм}$	0, 1, 2	Сличения с DAkkS аккредитованной лабораторией	10 шт. 2240 сом	
Штангенциркули механические, цифровые	ШЦ-I, ШЦ-II, ШЦ-III,	$0 \div 481,1 \text{ мм}$	ЦД 0,1 мм, ЦД 0,05 мм, ЦД 0,2 мм	В процессе аккредитации КЦА при МЭ КР	3 шт. 2240 сом	Калибровка проводится во всём диапазоне СИ. Могут быть включены дополнительные калибровочные точки.
Микрометры	Всех типов	$0 \div 25 \text{ мм}$ $25 \div 50 \text{ мм}$ $25 \div 75 \text{ мм}$	ЦД 0,01 мм ЦД 0,005 мм	В процессе исследования	3 шт. 2240 сом	
Штриховые меры длины (металлические)	Линейки	$0 \div 1 \text{ м}$	ЦД 0,5 мм ЦД 1 мм	В процессе аккредитации КЦА при МЭ КР	5 шт. 2240 сом	
	линейки, рулетки	$0 \div 3 \text{ м}$	ЦД 1 мм и больше	В процессе подготовки к аккредитации		

04 Лаборатория давления

Датчики и модули давления. Цифровые и аналоговые манометры избыточного давления.	Всех типов	От 1 бар до 700 бар	КТ От 0,02 до 0,6 (рабочая среда: гидравлическое минеральное масло)	Аккредитация DAkkS	2 шт. 2240	Калибровка проводится во всём диапазоне СИ. Могут быть включены дополнительные калибровочные точки.
Цифровые и аналоговые манометры избыточного и вакуумметрического давления	Всех типов	От (-0,8) до 34 бар	КТ От 0,6 до 4 (рабочая среда: воздух)		3 шт. 2240 сом	
		От 0 до 690бар	КТ От 0,6 до 4 (рабочая среда: гидравлическое минеральное масло)			
Комплекс для измерения давления цифровой	ИПДЦ	От 0 до 2,5 бар	КТ От 0,1 до 0,25 (рабочая среда: воздух)		2 шт. 2240 сом	
Манометры грузопоршневые	МП – 60, МП – 600	От 1 кгс/см ² до 600 кгс/см ²	(рабочая среда: трансформаторное масло)	В процессе исследования	2240 сом за один комплект	

05 Лаборатория объема

Поршневые пипетки фиксированного объёма	Всех типов	От 10 мкл до 2500 мкл	От 0,12 мкл до 20 мкл	Аккредитация DAkkS	6 шт. 2240 сом	
Стеклянная мерная посуда с одной отметкой	Колбы мерные, Пипетки Мора		I (A), II (B) класс		6 шт. 2240 сом	
Поршневые пипетки переменного объёма	1 канальные	От 1 мкл до 10000 мкл	От 0,05 мкл до 60,0 мкл		2 шт 2240 сом	Дозаторы переменного объёма и стеклянная градуированная
	4 канальные			партия		
	8 канальные			4480 сом		
	12 канальные			8960 сом		
				13440 сом		

Диспенсеры	Всех типов	От 0,1 мл до 200 мл	От 0,2 мкл до 1200 мкл		2 шт 2240 сом партия	посуда калибруется в 3 точках диапазона (min, 50% и 100%).
Стекломерная посуда градуированная	Бюретки, Пипетки,		I (A), II (B) класс	Аккредитация DAkkS	2 шт. 2240 сом	
Микрошприцы	Всех типов	От 1 мкл до 10 мкл	От 0,05 мкл до 0,12 мкл	В процессе подготовки к аккредитации	2 шт. 2240 сом	
Калибровка дополнительных точек	Дозаторы переменного объёма и стеклянная градуированная посуда				6 точек 2240 сом	
06 Лаборатория времени, времени, частоты, электрических и радиотехнических величин						
Секундомеры	Электронные Механические	Время цикла измерений 2÷960 сек.	Минимальная ЦД 0,01 с	В процессе аккредитации в КЦА при МЭ КР	5 шт. 2240 сом (партия)	
Однофазные и трехфазные электросчетчики (220/380В)	Образцовые (рабочие эталоны)	0,75 W до 75 kW 20s ≤ t ≤ 1h 45Hz ≤ f ≤ 65 Hz 2V < U < 500V 0,25 < cosφ < 1 0,1A < I < 120A	0,05; 0,2s; 0,5	В процессе подготовки к аккредитации	1 шт. 2240 сом	
Калибратор тока и напряжения	П 320, П 321	200 mV до 1kV 200µA до 20 A (DCV, ACV, DCC, ACC)	10 ppm	В процессе подготовки к аккредитации	2240 сом	Без регулировки
					4480 сом	С регулировкой
Меры электрического сопротивления	Всех типов	2 Ом до 2 ГОм	I разряда II разряда	В процессе подготовки к аккредитации	3 шт. 2240 сом	
Магазины сопротивления	Всех типов	2 Ом до 2 ГОм	I разряда II разряда		1 шт. 2240 сом	

Дата последнего обновления: 01.12.2017