

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Акционерное общество «Уральский электрохимический комбинат» (АО «УЭХК»)  
наименование юридического лица или фамилия, имя и отчество (в случае, если имеется) индивидуального  
предпринимателя

624131, Свердловская область, г. Новоуральск, Центральный проезд 8А, строение 20  
адрес места осуществления деятельности

Поверка средств измерений

АРЛ

условный шифр знака поверки

№ п/п	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		При- меча- ние
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
1	2	3	4	5	6
1	Измерения механических величин	Динамометры ДМР Динамометры ДМС	(0,01 – 50) кН (5 – 500) кН	ПГ ±(0,5 – 2) %	
2	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ	Расходомеры постоянного перепада показывающие и регистрирующие	(0,04 – 3) м <sup>3</sup> /ч	КТ (1,0 – 4,0)	
3	Измерения давления, вакуумные измерения	Манометры, мановакуумметры сигнальные	(-0,1 – 1,5) МПа (2,5 – 10) МПа	КТ 4,0	
4		Микроманометры жидкостные компенсационные типа	(1,5 – 2,5) кПа	КТ 0,06	
5		Манометры грунтопоршневые 2 разряда	(0,1 – 6) МПа	КТ 0,02	
6		Дифманометры жидкостные	(1,2 – 160) кПа	КТ (0,6 – 4,0)	

1	2	3	4	5	6
7		Преобразователи давления с унифицированным частотным выходным сигналом	ВПИ (0,25 – 40) МПа (4 – 8) кГц	КТ 1,0	
8		Калибраторы абсолютного давления	(0 – 130) кПа (0 – 100) мА (-10 – 100) мВ	ПГ ±(0,025 – 1,50) % ПГ ±(0,03%ИВ+1) мкА ПГ ±(0,15%ИВ+2) мкВ	
9		Сфигмоманометры мембранные	(0 – 40) кПа	ПГ ± 0,80 кПа	
10		Блоки вакуумметров измерительные	(1·10 <sup>-3</sup> – 0,1) А (0-10) мВ	ПГ ± (3 – 30) %	
11		Приборы вторичные к указателям давления	(0 – 3,5) В (0 – 0,5) мА	КТ (1 – 2,5)	
12	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Кондуктометрические концентратометры	(10 <sup>-4</sup> – 10) См/м	ПГ ±(0,5 – 2,5) %	
13	Измерения характеристик ионизирующих излучений и ядерных констант	Система дозиметрических постов радиационного контроля с блоками детектирования УДРГ-50 – АСКРО	(0 – 0,40) Зв/ч	ПГ ±20 %	
14		Комплекс спектрометрический СКС-08 П «Колибри»	(50 – 3000) кэВ Эн. разрешение (1,75 – 2,4) кэВ	ПГ ±10 %	
15		ИК экспозиционной дозы и мощности экспозиционной дозы	(7,65·10 <sup>-12</sup> – 2,03·10 <sup>-7</sup> ) А/кг (7,65·10 <sup>-11</sup> – 1,17·10 <sup>-2</sup> ) Кл/кг	ПГ ±20 %	

1	2	3	4	5	6
		гамма-излучения			

Главный метролог, он же  
главный приборист, он же  
начальник службы

\_\_\_\_\_  
должность  
уполномоченного лица

\_\_\_\_\_  
подпись  
уполномоченного лица

К.В. Зайцев  
инициалы, фамилия  
уполномоченного лица

