Область аккредитации
провайдера межлабораторных сличительных испытаний

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Нижегородской области» (ФБУ «Нижегородский ЦСМ»)

603950, Россия, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица Республиканская, дом 1

На соответствие требованиям
ГОСТ ISO/IEC 17043-2013 Оценка соответствия. Основные требования к проведению проверки квалификации

№ п/п	Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям	Определяемые показатели (параметры)	Тип программы проверки квалификации
1	2	3	4
1. Проверка квалификации испытательных лабораторий (центров)			
1.1.	Приборы бытовые электрические	Напряженность поля индустриальных радиопомех (ИРП) в полосе частот 30 МГц-1 ГГц	Последовательная программа Количественная программа
1.2.	Компьютеры и периферийное оборудование	Напряженность поля индустриальных радиопомех (ИРП) в полосе частот 30 МГц-1 ГГц	Последовательная программа Количественная программа
1.3.	Техника бытовая электронная	Напряженность поля индустриальных радиопомех (ИРП) в полосе частот 30 МГц-1 ГГц	Последовательная программа Количественная программа
1.4.	Оборудование для облучения, электрическое диагностическое и терапевтическое, применяемые в медицинских целях	Напряженность поля индустриальных радиопомех (ИРП) в полосе частот 30 МГц-1 ГГц	Последовательная программа Количественная программа
1.5.	Аппаратура коммуникационная, аппаратура радио- или телевизионная передающая; телевизионные камеры;	Напряженность поля индустриальных радиопомех (ИРП) в полосе частот 30 МГц-1 ГГц	Последовательная программа Количественная программа

1	2	3	4
1.6.	Оборудование оконечное (пользовательское) телефонной или телеграфной связи, аппаратура видеосвязи	Напряженность поля индустриальных радиопомех (ИРП) в полосе частот 30 МГц-1 ГГц	Последовательная программа Количественная программа
1.7.	Железо, чугун, сталь и ферросплавы	Ударная вязкость (работа удара)	Параллельная программа Количественная программа
1.8.	Электроэнергия	Отклонение частоты	Параллельная программа Количественная программа
		Отрицательное отклонение напряжения	Параллельная программа Количественная программа
		Положительное отклонение напряжения	Параллельная программа Количественная программа
		Кратковременная доза фликера	Параллельная программа Количественная программа
		Длительная доза фликера	Параллельная программа Количественная программа
		Суммарный коэффициент гармонической составляющей напряжения	Параллельная программа Количественная программа
		Коэффициент несимметрии напряжений по обратной последовательности	Параллельная программа Количественная программа
		Коэффициент несимметрии напряжений по нулевой последовательности	Параллельная программа Количественная программа
2. Проверка квалификации в области обеспечения единства измерений			
2.1.	2701. Средства измерений длины. Меры длины концевые	Действительное значение величины, погрешность, неопределенность	Последовательная программа Количественная программа
2.2.	2703. Средства измерений длины. Инструмент измерительный	Действительное значение величины, погрешность, неопределенность	Последовательная программа Количественная программа
2.3.	2721. Средства измерений параметров шероховатости Rmax, Rz, Ra в диапазоне 0,025 - 6000 мкм	Действительное значение величины, погрешность, неопределенность	Последовательная программа Количественная программа
2.4.	2802. Средства измерений массы	Действительное значение величины, погрешность, неопределенность	Последовательная программа Количественная программа

1	2	3	4
2.5.	2811. Средства измерений силы	Действительное значение величины, погрешность, неопределенность	Последовательная программа Количественная программа
2.6.	2825. Средства измерений крутящего момента силы	Действительное значение величины, погрешность, неопределенность	Последовательная программа Количественная программа
2.7.	2904. Средства измерений объемного расхода жидкости (кроме нефти и нефтепродуктов)	Действительное значение величины, погрешность, неопределенность	Последовательная программа Количественная программа
2.8.	2921. Средства измерений объемного расхода газа в диапазоне $10^{-6}...10^{2}$ $м^3/с$	Действительное значение величины, погрешность, неопределенность	Последовательная программа Количественная программа
2.9.	2957. Средства измерений скорости воздушного потока	Действительное значение величины, погрешность, неопределенность	Последовательная программа Количественная программа
2.10.	3001. Средства измерений избыточного давления до 250 МПа	Действительное значение величины, погрешность, неопределенность	Последовательная программа Количественная программа
2.11.	3101. Средства измерений вязкости жидкости (кинематической вязкости)	Действительное значение величины, погрешность, неопределенность	Параллельная программа Количественная программа
2.12.	3160. Средства измерений содержания компонентов в газовых средах (объёмной доли SO_2; массовой концентрации SO_2; объёмной доли CH_4; объёмной доли H_2S; массовой концентрации H_2S)	Действительное значение величины, погрешность, неопределенность	Последовательная программа Количественная программа
2.13.	3181. Средства измерений pH водных растворов и окислительно-восстановительного потенциала	Действительное значение величины, погрешность, неопределенность	Последовательная программа Количественная программа
2.14.	3201. Средства измерений температуры контактные	Действительное значение величины, погрешность, неопределенность	Последовательная программа Количественная программа
2.15.	3301. Средства измерений времени и частоты	Действительное значение величины, погрешность, неопределенность	Последовательная программа Количественная программа
2.16.	3401. Средства измерений силы постоянного электрического тока	Действительное значение величины, погрешность, неопределенность	Последовательная программа Количественная программа

1	2	3	4
2.17.	3402. Средства измерений электродвижущей силы и постоянного напряжения	Действительное значение величины, погрешность, неопределенность	Последовательная программа Количественная программа
2.18.	3415. Средства измерений коэффициента и угла масштабного преобразования синусоидального тока	Действительное значение величины, погрешность, неопределенность	Последовательная программа Количественная программа
2.19.	3422. Средства измерений электрического сопротивления	Действительное значение величины, погрешность, неопределенность	Последовательная программа Количественная программа
2.20.	3423. Средства измерений индуктивности	Действительное значение величины, погрешность, неопределенность	Последовательная программа Количественная программа
2.21.	3424. Средства измерений электрической емкости	Действительное значение величины, погрешность, неопределенность	Последовательная программа Количественная программа
2.22.	3523. Средства измерений девиации частоты	Действительное значение величины, погрешность, неопределенность	Последовательная программа Количественная программа
2.23.	3531. Средства измерений электрического напряжения при частотах до 3000 МГц	Действительное значение величины, погрешность, неопределенность	Последовательная программа Количественная программа
2.24.	3537. Средства измерения ослабления и фазового сдвига	Действительное значение величины, погрешность, неопределенность	Последовательная программа Количественная программа
2.25.	3704. Средства измерений спектральных, интегральных и редуцированных коэффициентов направленного пропускания в диапазоне длин волн 0,2...50 мкм, диффузного и зеркального отражений в диапазоне 0,2...20 мкм (коэффициента ослабления; коэффициента пропускания)	Действительное значение величины, погрешность, неопределенность	Последовательная программа Количественная программа

Советник директора ФБУ «Нижегородский ЦСМ»
(действует по доверенности от 10.01.2022 № 4) *подписано электронной подписью* П.А. Горбачев