



ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ПРОВАЙДЕР МЕЖЛАБОРАТОРНЫХ СЛИЧИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ
(ГОСТ ISO/IEC 17043)

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ
ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ"**

наименование провайдера межлабораторных сличительных испытаний

RA.RU.430286

Номер в реестре аккредитованных лиц

**1. 603950, РОССИЯ, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица
Республиканская, дом 1.**

адреса мест осуществления деятельности

На соответствие требованиям

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

наименование и реквизиты межгосударственного или национального стандарта

**603950, РОССИЯ, Нижегородская область, город Нижний Новгород, улица
Республиканская, дом 1.**

адреса мест осуществления деятельности

| N П/П | Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям | Определяемые показатели (параметры) | Тип программы проверки квалификации |
|--|--|---|--|
| 1. Проверка квалификации испытательных лабораторий (центров) | | | |
| 1.1. | 27.51; Приборы бытовые электрические; | Напряженность поля промышленных радиопомех (ИРП) в полосе частот 30 МГц-1 ГГц | Последовательная программа Количественная программа |
| 1.2. | 26.2; Компьютеры и периферийное оборудование; | Напряженность поля промышленных радиопомех (ИРП) в полосе частот 30 МГц-1 ГГц | Последовательная программа Количественная программа |

| N П/П | Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям | Определяемые показатели (параметры) | Тип программы проверки квалификации |
|-------|---|---|--|
| 1.2. | | | |
| 1.3. | 26.4; Техника бытовая электронная; | Напряженность поля промышленных радиопомех (ИРП) в полосе частот 30 МГц-1 ГГц | Последовательная программа Количественная программа |
| 1.4. | 26.6; Оборудование для облучения, электрическое диагностическое и терапевтическое, применяемые в медицинских целях; | Напряженность поля промышленных радиопомех (ИРП) в полосе частот 30 МГц-1 ГГц | Последовательная программа Количественная программа |
| 1.5. | 26.30.1; Аппаратура коммуникационная, аппаратура радио- или телевизионная передающая; телевизионные камеры; | Напряженность поля промышленных радиопомех (ИРП) в полосе частот 30 МГц-1 ГГц | Последовательная программа Количественная программа |
| 1.6. | 26.30.2; Оборудование оконечное (пользовательское) телефонной или телеграфной связи, аппаратура видеосвязи; | Напряженность поля промышленных радиопомех (ИРП) в полосе частот 30 МГц-1 ГГц | Последовательная программа Количественная программа |
| 1.7. | 24.1; Железо, чугун, сталь и ферросплавы; | Ударная вязкость (работа удара) | Параллельная программа Количественная программа |

| N П/П | Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям | Определяемые показатели (параметры) | Тип программы проверки квалификации |
|-------|---|---|--|
| 1.8. | 35.11; 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 |

| N П/П | Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям | Определяемые показатели (параметры) | Тип программы проверки квалификации |
|---|--|---|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 2. Проверка квалификации в области обеспечения единства измерений | | | |
| 2.1. | 2701. Средства измерений длины. Меры длины концевые | Номинальное значение величины (номинальное значение) | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Абсолютная погрешность средства измерений | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Расширенная неопределенность | Последовательная программа Количественная программа |
| 2.2. | 2703. Средства измерений длины. Инструмент измерительный | Номинальное значение величины (номинальное значение) | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Абсолютная погрешность средства измерений | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Расширенная неопределенность | Последовательная программа Количественная программа |
| 2.3. | 2721. Средства измерений параметров шероховатости Rmax, Rz, Ra в диапазоне 0,025 - 6000 мкм | Номинальное значение величины (номинальное значение) | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Абсолютная погрешность средства измерений | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Расширенная неопределенность | Последовательная программа |

| N П/П | Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям | Определяемые показатели (параметры) | Тип программы проверки квалификации |
|-------|--|---|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 2.3. | | Расширенная неопределенность | Количественная программа |
| 2.4. | 2802. Средства измерений массы | Номинальное значение величины (номинальное значение) | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Абсолютная погрешность средства измерений | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Расширенная неопределенность | Последовательная программа Количественная программа |
| 2.5. | 2811. Средства измерений силы | Номинальное значение величины (номинальное значение) | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Абсолютная погрешность средства измерений | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Расширенная неопределенность | Последовательная программа Количественная программа |
| 2.6. | 2826. Средства измерений крутящего момента силы | Номинальное значение величины (номинальное значение) | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Абсолютная погрешность средства измерений | Последовательная программа Количественная программа |

| N П/П | Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям | Определяемые показатели (параметры) | Тип программы проверки квалификации |
|-------|--|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 2.6. | | Расширенная неопределенность | Последовательная программа Количественная программа |
| 2.7. | 2904. Средства измерений объемного расхода жидкости (кроме нефти и нефтепродуктов) | Номинальное значение величины (номинальное значение) | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Абсолютная погрешность средства измерений | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Расширенная неопределенность | Последовательная программа Количественная программа |
| 2.8. | 2921. Средства измерений объемного расхода газа в диапазоне $10^{-6} \dots 10^2$ м ³ /с | Номинальное значение величины (номинальное значение) | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Абсолютная погрешность средства измерений | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Расширенная неопределенность | Последовательная программа Количественная программа |
| 2.9. | 2957. Средства измерений скорости воздушного потока | Номинальное значение величины (номинальное значение) | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Абсолютная погрешность средства измерений | Последовательная программа Количественная программа |

| N П/П | Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям | Определяемые показатели (параметры) | Тип программы проверки квалификации |
|-------|--|---|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 2.9. | | Расширенная неопределенность | Последовательная программа Количественная программа |
| 2.10. | 3001. Средства измерений избыточного давления до 250 МПа | Номинальное значение величины (номинальное значение) | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Абсолютная погрешность средства измерений | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Расширенная неопределенность | Последовательная программа Количественная программа |
| 2.11. | 3101. Средства измерений вязкости жидкости | Номинальное значение величины (номинальное значение) | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Абсолютная погрешность средства измерений | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Расширенная неопределенность | Последовательная программа Количественная программа |
| 2.12. | 3160. Средства измерений содержание компонентов в газовых средах | Номинальное значение величины (номинальное значение) | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Расширенная неопределенность | Последовательная программа Количественная программа |

| N П/П | Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям | Определяемые показатели (параметры) | Тип программы проверки квалификации |
|-------|---|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 2.12. | | Абсолютная погрешность средства измерений | Последовательная программа Количественная программа |
| 2.13. | 3181. Средства измерений pH водных растворов и окислительно-восстановительного потенциала | Номинальное значение величины (номинальное значение) | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Абсолютная погрешность средства измерений | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Расширенная неопределенность | Последовательная программа Количественная программа |
| 2.14. | 3201. Средства изменения температуры контактные | Номинальное значение величины (номинальное значение) | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Абсолютная погрешность средства измерений | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Расширенная неопределенность | Последовательная программа Количественная программа |
| 2.15. | 3301. Средства измерений времени и частоты | Номинальное значение величины (номинальное значение) | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Абсолютная погрешность средства измерений | Последовательная программа Количественная программа |

| N П/П | Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям | Определяемые показатели (параметры) | Тип программы проверки квалификации |
|-------|---|---|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 2.15. | | Расширенная неопределенность | Последовательная программа Количественная программа |
| 2.16. | 3401. Средства измерений силы постоянного электрического тока | Номинальное значение величины (номинальное значение) | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Абсолютная погрешность средства измерений | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Расширенная неопределенность | Последовательная программа Количественная программа |
| 2.17. | 3402. Средства измерений электродвижущей силы и постоянного напряжения | Номинальное значение величины (номинальное значение) | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Абсолютная погрешность средства измерений | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Расширенная неопределенность | Последовательная программа Количественная программа |
| 2.18. | 3415. Средства измерений коэффициента и угла масштабного преобразования синусоидального тока | Номинальное значение величины (номинальное значение) | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Абсолютная погрешность средства измерений | Последовательная программа Количественная программа |

| N П/П | Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям | Определяемые показатели (параметры) | Тип программы проверки квалификации |
|-------|--|---|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 2.18. | | Расширенная неопределенность | Последовательная программа Количественная программа |
| 2.19. | 3422. Средства измерений электрического сопротивления | Номинальное значение величины (номинальное значение) | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Абсолютная погрешность средства измерений | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Расширенная неопределенность | Последовательная программа Количественная программа |
| 2.20. | 3423. Средства измерений индуктивности | Номинальное значение величины (номинальное значение) | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Абсолютная погрешность средства измерений | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Расширенная неопределенность | Последовательная программа Количественная программа |
| 2.21. | 3424. Средства измерений электрической емкости | Номинальное значение величины (номинальное значение) | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Абсолютная погрешность средства измерений | Последовательная программа Количественная программа |

| N П/П | Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям | Определяемые показатели (параметры) | Тип программы проверки квалификации |
|-------|--|---|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 2.21. | | Расширенная неопределенность | Последовательная программа Количественная программа |
| 2.22. | 3523. Средства измерений девиации частоты | Номинальное значение величины (номинальное значение) | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Абсолютная погрешность средства измерений | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Расширенная неопределенность | Последовательная программа Количественная программа |
| 2.23. | 3531. Средства измерений электрического напряжения при частотах до 3000 МГц | Номинальное значение величины (номинальное значение) | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Абсолютная погрешность средства измерений | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Расширенная неопределенность | Последовательная программа Количественная программа |
| 2.24. | 3537. Средства измерения ослабления и фазового сдвига | Номинальное значение величины (номинальное значение) | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Абсолютная погрешность средства измерений | Последовательная программа Количественная программа |

| N П/П | Наименование объекта, подлежащего межлабораторным сличительным испытаниям | Определяемые показатели (параметры) | Тип программы проверки квалификации |
|-------|--|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 2.24. | | Расширенная 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 | Номинальное значение величины (номинальное значение) | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Абсолютная погрешность средства измерений | Последовательная программа Количественная программа |
| | | Расширенная неопределенность | Последовательная программа Количественная программа |

Директор ФБУ "Нижегородский ЦСМ"

должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

подпись уполномоченного лица

А. А. Медведев

инициалы, фамилия уполномоченного лица