



ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ЮРИДИЧЕСКОЕ ЛИЦО, ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ,
ВЫПОЛНЯЮЩИЙ РАБОТЫ И(ИЛИ) ОКАЗЫВАЮЩИЙ УСЛУГИ В
ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

**Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр
стандартизации метрологии и испытаний в Свердловской области»**

наименование

RA.RU.311249

Номер в реестре аккредитованных лиц

**1. 620075, РОССИЯ, Свердловская область, город Екатеринбург, улица
Красноармейская, стр. 2а.**

адреса мест осуществления деятельности

**2. РОССИЯ, Свердловская область, город Верхняя Пышма, автомобильная дорога г.
Екатеринбург - г. Нижний Тагил - г. Серов с 17 по 23 км.**

адреса мест осуществления деятельности

**620075, РОССИЯ, Свердловская область, город Екатеринбург, улица Красноармейская,
стр. 2а.**

адреса мест осуществления деятельности

N П/П	ВИД ИЗМЕРЕНИЙ/ГРУППА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ	МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ		ПРИМЕЧАНИЕ
		ДИАПАЗОН	ПОГРЕШНОСТЬ (НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬ, КЛАСС, РАЗРЯД)	
2. Поверка средств измерений (СИ)				
2.1.	Измерения геометрических величин; 1. Рейки водомерные;	от 40 до 1000 мм	Погрешность: ПГ ± 1 мм (абс.); ;	-
2.2.	Измерения геометрических величин; 2. Рейки водомерные;	от 0 до 12 м	Погрешность: ПГ ± 5 мм (абс.); ;	-
2.3.	Измерения геометрических величин; 3. Меры плоского угла специальные;	30°, 45°, 60°	Погрешность: ПГ ± 5' (абс.); ;	-

N П/П	ВИД ИЗМЕРЕНИЙ/ГРУППА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ	МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ		ПРИМЕЧАНИЕ
		ДИАПАЗОН	ПОГРЕШНОСТЬ (НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬ, КЛАСС, РАЗРЯД)	
2.4.	Измерения геометрических величин; 4. Сканер лазерный мобильный;	от 1 до 900 м	Погрешность: ПГ ± 50 мм (абс.); ;	-
2.5.	Измерения геометрических величин; 5. Сканеры лазерные, геодезические;	от 0,3 до 2 м	Погрешность: ПГ ± (1 + 1·10 ⁻⁶ ·L) мм (абс.) (где L – измеряемая длина в мм);	-
2.6.	Измерения геометрических величин; 6. Сканеры лазерные, геодезические;	от 2000 до 2500 м	Погрешность: ПГ ± (1 + 1·10 ⁻⁶ ·L) мм (абс.) (где L – измеряемая длина в мм);	-
2.7.	Измерения геометрических величин; 7. Сканеры лазерные, геодезические;	вертикальные углы от минус 180° до минус 50°	Погрешность: ПГ ± (2 – 36)" (абс.); ;	-
2.8.	Измерения геометрических величин; 8. Сканеры лазерные, геодезические;	вертикальные углы от 50° до 180°	Погрешность: ПГ ± (2 – 36)" (абс.); ;	-
2.9.	Измерения геометрических величин; 9. Сканеры лазерные, геодезические;	вертикальные углы от минус 50° до 50°	Погрешность: ПГ ± (2 – 36)" (абс.); ;	-

N П/П	ВИД ИЗМЕРЕНИЙ/ГРУППА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ	МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ		ПРИМЕЧАНИЕ
		ДИАПАЗОН	ПОГРЕШНОСТЬ (НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬ, КЛАСС, РАЗРЯД)	
2.10.	Измерения геометрических величин; 10. Системы измерительно-проекторные;	от 0,5 до 50 м	Погрешность: ПГ ± 4 мм (абс.); ;	-
2.11.	Измерения геометрических величин; 11. Системы измерительно-проекторные;	от 0° до 360°	Погрешность: ПГ ± 5" (абс.); ;	-
2.12.	Измерения геометрических величин; 12. Рейки гидрометеорологические;	от 0 до 1200 см	Погрешность: ПГ ± 4 мм (абс.); ;	-
2.13.	Измерения геометрических величин; 13. Комплексы цифровой радиографии, системы томографические;	от 0,1 до 350,0 мм	Погрешность: ПГ ± 0,5 % (прив.); ;	-
2.14.	Измерения геометрических величин; 14. Комплексы цифровой радиографии, системы томографические;	от 0 до 1520 мм	Погрешность: ПГ ± (6 + L/100) мкм (абс.) (где L – измеряемая длина в мм);	-

N П/П	ВИД ИЗМЕРЕНИЙ/ГРУППА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ	МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ		ПРИМЕЧАНИЕ
		ДИАПАЗОН	ПОГРЕШНОСТЬ (НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬ, КЛАСС, РАЗРЯД)	
2.15.	Измерения геометрических величин; 15. Системы диагностические QC20-W ballbar;	от минус 1 до плюс 1 мм	Погрешность: ПГ ± (0,7 + 0,3·10 ⁻³ ·L) мкм (абс.) (где L – измеряемое расстояние, взятое по модулю, мкм);	-
2.16.	Измерения геометрических величин; 16. Высотомеры;	от 0 до 1000 мм	Погрешность: ПГ ± (1,8 + L/600) мкм (абс.) (где L – измеряемое расстояние, в мм);	-
2.17.	Измерения геометрических величин; 17. Нивелиры лазерные ротационные;	от 0 до 300 м	Погрешность: ПГ ± 0,5 мм/10 м (абс.) (в горизонтальной плоскости) ПГ ± 1,0 мм/10 м (абс.) (в вертикальной плоскости);	-
2.18.	Измерения геометрических величин; 18. Нивелиры лазерные ротационные;	Диапазон работы компенсатора ±5°	Погрешность: ПГ ± 0,2 % (отн.); ;	-
2.19.	Измерения геометрических величин; 19. Объект-микрометры проволоочные;	Номинальное значение диаметра проволоки 60 мм	Погрешность: ПГ ± 3 мкм (абс.); ;	-

№ П/П	ВИД ИЗМЕРЕНИЙ/ГРУППА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ	МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ		ПРИМЕЧАНИЕ
		ДИАПАЗОН	ПОГРЕШНОСТЬ (НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬ, КЛАСС, РАЗРЯД)	
2.20.	Измерения геометрических величин; 20. Системы центровки и измерения взаимного расположения поверхностей Easy - Laser r;	Диапазон измерений линейных перемещений ± 10 мм	Погрешность: ПГ $\pm 0,5$ % (отн.) ; ;	-
2.21.	Измерения геометрических величин; 21. Прибор для определения числа падения;	Диапазон измерений числа падения от 60 до 999 с	Погрешность: ПГ $\pm (0,5 - 50)$ с (абс.) ; ;	-
2.22.	Измерения геометрических величин; 22. Измерители деформации клейковины;	от 0 до 10,55 мм	Погрешность: ПГ $\pm 0,035$ мм (абс.) ; ;	-
2.23.	Измерения геометрических величин; 23. Приборы универсальные для измерений длины, длиномеры (вертикальные, горизонтальные);	от 0 до 3050 мм	Погрешность: ПГ $(0,07 + L/2000)$ мкм (абс.) (где L - измеряемая длина в мм);	-
2.24.	Измерения геометрических величин; 24. Установки для измерений массы и длины труб;	от 5,5 до 13,5 м	Погрешность: ПГ $\pm (1 - 20)$ мм (абс.) ; ;	-

N П/П	ВИД ИЗМЕРЕНИЙ/ГРУППА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ	МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ		ПРИМЕЧАНИЕ
		ДИАПАЗОН	ПОГРЕШНОСТЬ (НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬ, КЛАСС, РАЗРЯД)	
2.25.	Измерения геометрических величин; 25. Устройства весоизмерительные электронные;	Диапазон измерений координат не более 80 % от линейных размеров платформы	Погрешность: ПГ ± 1 мм (абс.); ;	-
2.26.	Измерения геометрических величин; 26. Профилографы-профилометры, приборы для измерения шероховатости поверхности;	Ra , Rz от 0 до 800 мкм	Погрешность: ПГ ± 3 % (отн.); ;	-
2.27.	Измерения геометрических величин; 27. Приборы для измерений параметров шероховатости и контура поверхности;	В режиме измерений контура диапазон линейных измерений по оси X от 0 до 425 мм по оси Z от 0 до 425 мм	Погрешность: ПГ ± (0,5 + L/100) мкм (абс.) (где L - измеряемая длина в мм);	-
2.28.	Измерения геометрических величин; 28. Приборы для измерений параметров шероховатости и контура поверхности;	В режиме измерений шероховатости диапазон перемещений по оси Z от 0 до 350 мм	Погрешность: ПГ ± 5 % (отн.); ;	-

N П/П	ВИД ИЗМЕРЕНИЙ/ГРУППА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ	МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ		ПРИМЕЧАНИЕ
		ДИАПАЗОН	ПОГРЕШНОСТЬ (НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬ, КЛАСС, РАЗРЯД)	
2.29.	Измерения геометрических величин; 29. Приборы для измерений параметров шероховатости и контура поверхности;	от 0° до 360°	Погрешность: ПГ ± (20 – 30)" (абс.); ;	-
2.30.	Измерения геометрических величин; 30. Приборы для измерений параметров шероховатости и контура поверхности;	от 1 до 100 мкм (измерение отклонения от круглости)	Погрешность: ПГ ± 1 мкм (абс.); ;	-
2.31.	Измерения геометрических величин; 31. Микроскопы отсчетные;	от 0 до 6,5 мм	Погрешность: ПГ ± (0,006 – 0,02) мм (абс.); ;	-
2.32.	Измерения геометрических величин; 32. Микроскопы отсчетные;	от 6,5 до 7 мм	Погрешность: ПГ ± (0,006 – 0,02) мм (абс.); ;	-
2.33.	Измерения геометрических величин; 33. Приборы для поверки измерительных головок, индикаторов, индикаторных нутромеров;	от 0 до 100 мм	Погрешность: ПГ ± (0,04 – 0,10) мкм (абс.) ; ;	-

N П/П	ВИД ИЗМЕРЕНИЙ/ГРУППА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ	МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ		ПРИМЕЧАНИЕ
		ДИАПАЗОН	ПОГРЕШНОСТЬ (НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬ, КЛАСС, РАЗРЯД)	
2.34.	Измерения геометрических величин; 34. Электронные тахеометры;	от 0° до 360°	Погрешность: ПГ ± (0,5 – 60)" (абс.); ;	-
2.35.	Измерения геометрических величин; 35. Головки измерительные и индикаторы (микрокаторы, оптикаторы, микаторы, миникаторы, многооборотные, рычажно-зубчатые, цифровые, бокового действия, часового типа);	от минус 100 до 100 мкм; от 0 до 100 мм	Погрешность: ПГ ± (0,05 – 0,06) мкм (абс.); ;	-
2.36.	Измерения геометрических величин; 36. Теодолиты;	от 0° до 360°	Погрешность: ПГ ± (0,5 – 60)" (абс.); ;	-
2.37.	Измерения геометрических величин; 37. Нутромеры самоцентрирующиеся;	от 0,47 до 18,6 мм	Погрешность: ПГ ± (0,3 – 4,0) мкм (абс.); ;	-

N П/П	ВИД ИЗМЕРЕНИЙ/ГРУППА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ	МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ		ПРИМЕЧАНИЕ
		ДИАПАЗОН	ПОГРЕШНОСТЬ (НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬ, КЛАСС, РАЗРЯД)	
2.38.	Измерения геометрических величин; 38. Системы компьютерной радиографии;	от 0,1 до 595 мм	Погрешность: ПГ ± 0,2 % (отн.); ;	-
2.39.	Измерения геометрических величин; 39. Установки для поверки концевых мер длины;	Длина поверяемых концевых мер длины от 0,1 до 0,5 мм	Погрешность: ПГ ± (0,02 - 6,00) мкм (абс.); ;	-
2.40.	Измерения механических величин; 40. Гири;	от 50 кг до 2 т	Погрешность: ПГ ± (5 · 10 ³ – 5 · 10 ⁵) мг (абс.);	-
2.41.	Измерения механических величин; 41. Устройства весоизмерительные автоматические;	от 100 мг до 20 т	Погрешность: ПГ ≥ ± 5 мг (абс.); ;	-
2.42.	Измерения механических величин; 42. Средства измерений силы;	от 0 до 500 мм/мин	Погрешность: ПГ ± 0,3 % (отн.); ;	-

N П/П	ВИД ИЗМЕРЕНИЙ/ГРУППА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ	МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ		ПРИМЕЧАНИЕ
		ДИАПАЗОН	ПОГРЕШНОСТЬ (НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬ, КЛАСС, РАЗРЯД)	
2.43.	Измерения механических величин; 43. Средства измерений силы;	от $5 \cdot 10^5$ до $1 \cdot 10^6$ Н	Погрешность: ПГ \pm (0,06 – 6,0) % (отн.); ;	-
2.44.	Измерения механических величин; 44. Средства измерений твердости по Бринеллю;	от 4 до 8 НВ	Погрешность: ПГ \pm 3 % (отн.) ПГ \pm (1,6 – 2,1) % (отн.);	-
2.45.	Измерения механических величин; 45. Средства измерений твердости по Бринеллю ;	от 5 до 8 НВW	Погрешность: ПГ \pm 3 % (отн.) ПГ \pm (1,6 – 2,1) % (отн.);	-
2.46.	Измерения механических величин; 46. Средства измерений твердости По Шору D;	от 20 до 23 HSD	Погрешность: ПГ \pm (2,0 – 4,0) HSD (абс.);	-
2.47.	Измерения механических величин; 47. Средства измерений твердости по Шору D;	от 102 до 140 HSD	Погрешность: ПГ \pm (2,0 – 4,0) HSD (абс.);	-

N П/П	ВИД ИЗМЕРЕНИЙ/ГРУППА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ	МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ		ПРИМЕЧАНИЕ
		ДИАПАЗОН	ПОГРЕШНОСТЬ (НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬ, КЛАСС, РАЗРЯД)	
2.48.	Измерения механических величин; 48. Средства измерений твердости по Шору D;	от 23 до 102 HSD	Погрешность: ПГ ± (2,0 – 4,0) HSD (абс.);	-
2.49.	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ; 49. Системы налива, комплексы;	от 0,01 до 500 м³/ч	Погрешность: ПГ ± (0,15 – 5,0) % (отн.);	-
2.50.	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ; 50. Колонки топливораздаточные;	от 2 до 25 кг/мин (л/мин)	Погрешность: ПГ ± (0,15 - 1,5) % (отн.); ;	-
2.51.	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ; 51. Колонки топливораздаточные;	от 25 до 160 кг/мин (л/мин)	Погрешность: ПГ ± (0,15 – 0,25) % (отн.); ;	-
2.52.	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ; 52. Установки поверочные с ВУ (М);	от 0,01 до 5 м³	Погрешность: ПГ ± (0,04 – 0,05) % (отн.); ;	-

N П/П	ВИД ИЗМЕРЕНИЙ/ГРУППА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ	МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ		ПРИМЕЧАНИЕ
		ДИАПАЗОН	ПОГРЕШНОСТЬ (НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬ, КЛАСС, РАЗРЯД)	
2.53.	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ; 53. Дозаторы автоматические и механические, поршневые;	от 0,0001 до 50,0 см ³	Погрешность: ПГ ± (0,3 - 0,5) % (отн.); ;	-
2.54.	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ; 54. Дозаторы автоматические и механические, поршневые;	от 0,0001 до 50,0 см ³	Погрешность: ПГ ± (10 - 12) % (отн.); ;	-
2.55.	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ; 55. Дозаторы автоматические и механические, поршневые;	от 51 до 100,0 см ³	Погрешность: ПГ ± (0,3 - 12) % (отн.); ;	-
2.56.	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ; 56. Средства измерений скорости воздушного потока, анемометры;	от 35 до 60 м/с	Погрешность: ПГ ± [(0,03 ÷ 1,0) + (0,03 ÷ 0,1)·V] м/с (абс.) (где V – значение скорости воздушного потока, м/с);	-

N П/П	ВИД ИЗМЕРЕНИЙ/ГРУППА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ	МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ		ПРИМЕЧАНИЕ
		ДИАПАЗОН	ПОГРЕШНОСТЬ (НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬ, КЛАСС, РАЗРЯД)	
2.57.	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ; 57. Средства измерений скорости воздушного потока, анемометры;	от 0 до 35 м/с	Погрешность: $ПГ \pm [(0,03 \div 1,0) + (0,03 \div 0,1) \cdot V]$ м/с (абс.) (где V – значение скорости воздушного потока, м/с);	-
2.58.	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ; 58. Приемники полного и статического давлений воздушного потока;	от 30 до 60,0 м/с	Погрешность: $ПГ \pm (1 - 15) \%$ (отн.); ;	-
2.59.	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ; 59. Приемники полного и статического давлений воздушного потока;	от 0 до 60 м/с	Погрешность: $ПГ \pm [(0,06 \div 0,1) + (0,025 \div 0,05) \cdot V]$ м/с (абс.) (где V – значение скорости воздушного потока, м/с);	-
2.60.	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ; 60. Установки имитационные поверочные;	от 0 до 0,1 м/с	Погрешность: $ПГ \pm 0,04$ мм/с (абс.); ;	-

N П/П	ВИД ИЗМЕРЕНИЙ/ГРУППА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ	МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ		ПРИМЕЧАНИЕ
		ДИАПАЗОН	ПОГРЕШНОСТЬ (НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬ, КЛАСС, РАЗРЯД)	
2.61.	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ; 61. Установки имитационные поверочные;	от 0,1 до 10 м/с	Погрешность: ПГ ± (0,04 - 15) % (отн.); ;	-
2.62.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ; 62. Электроды сравнения лабораторные;	от 201 до 212 мВ	Погрешность: ПГ = ± 3 мВ (абс.); ;	-
2.63.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ; 63. Анализаторы влажности, влагомеры весовые, термogrавиметрические;	от 0 % до 100 %	Погрешность: ПГ ± (0,02 – 0,5) % (абс.); ;	-
2.64.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ; 64. Анализаторы влажности, влагомеры весовые, термogrавиметрические;	от 71 до 200 г	Погрешность: ПГ ± (0,0002 – 0,01) г (абс.); ;	-

N П/П	ВИД ИЗМЕРЕНИЙ/ГРУППА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ	МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ		ПРИМЕЧАНИЕ
		ДИАПАЗОН	ПОГРЕШНОСТЬ (НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬ, КЛАСС, РАЗРЯД)	
2.65.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ; 65. Анализаторы влажности, влагомеры весовые, термогравиметрические;	от 0,1 до 200 г	Погрешность: ПГ ± (0,0002 – 0,02) г (абс.); ;	-
2.66.	Теплофизические и температурные измерения; 66. ИК пирометры, тепловизоры;	от 1250 °С до 2500 °С	Погрешность: ПГ ± (25 - 60) °С (абс.);	-
2.67.	Измерения давления, вакуумные измерения; 67. Калибраторы, контроллеры, преобразователи давления; манометры, вакуумметры, мановакуумметры цифровые и деформационные;	от 0 до 600 МПа	Погрешность: ПГ ± (0,4- 10) % (отн.);	-
2.68.	Измерения электротехнических и магнитных величин; 68. Измерители магнитной восприимчивости гирь YSZ0;	от 1 до 3000 мкТл	Погрешность: ПГ ± 15 % (отн.) (СКО показаний компаратора массы не более 5 мкг (для YSZ01С); 50 мкг (для YSZ02С));	СКО показаний компаратора массы не более 5 мкг (для YSZ01С); 50 мкг (для YSZ02С)

N П/П	ВИД ИЗМЕРЕНИЙ/ГРУППА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ	МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ		ПРИМЕЧАНИЕ
		ДИАПАЗОН	ПОГРЕШНОСТЬ (НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬ, КЛАСС, РАЗРЯД)	
2.69.	Измерения электротехнических и магнитных величин; 69. Измерители магнитной восприимчивости гирь YSZ0;	от 0,01 до 10	Погрешность: ПГ ± 15 % (отн.) (СКО показаний компаратора массы не более 5 мкг (для YSZ01С); 50 мкг (для YSZ02С));	СКО показаний компаратора массы не более 5 мкг (для YSZ01С); 50 мкг (для YSZ02С)
2.70.	Измерения электротехнических и магнитных величин; 70. Измерители магнитной восприимчивости гирь YSZ0;	номинальное значение 0,1 А·м ²	Погрешность: отклонение ± 20 % (отн.) (СКО показаний компаратора массы не более 5 мкг (для YSZ01С); 50 мкг (для YSZ02С));	СКО показаний компаратора массы не более 5 мкг (для YSZ01С); 50 мкг (для YSZ02С)
2.71.	Измерения электротехнических и магнитных величин; 71. Средства измерений электрической мощности постоянного и переменного тока;	от $2 \cdot 10^{-5}$ до 11025 Вт (от 0,1 до 1050 В; от 0,0002 до 10,5 А; от 0,1 до 735 В; от 40 до $1 \cdot 10^3$ Гц)	Погрешность: ПГ ± (0,1 – 4) % (отн.);	от 0,1 до 1050 В от 0,0002 до 10,5 А от 0,1 до 735 В от 40 до $1 \cdot 10^3$ Гц
2.72.	Измерения электротехнических и магнитных величин; 72. Средства измерений индуктивности ;	от $1 \cdot 10^{-7}$ до от $1 \cdot 10^{-6}$ Гн	Погрешность: ПГ ± (0,2 – 10) % (отн.);	-

N П/П	ВИД ИЗМЕРЕНИЙ/ГРУППА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ	МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ		ПРИМЕЧАНИЕ
		ДИАПАЗОН	ПОГРЕШНОСТЬ (НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬ, КЛАСС, РАЗРЯД)	
2.73.	Измерения электротехнических и магнитных величин; 73. Средства измерений электрического сопротивления;	от $1,6 \cdot 10^{13}$ Ом до $1 \cdot 10^{14}$ Ом	Погрешность: ПГ \pm (3 – 30) % (отн.); ;	-
2.74.	Измерения электротехнических и магнитных величин; 74. Преобразователи тока, в том числе измерительные трансформаторы тока;	от 0,5 до 40000 A/ / 0,5; 1; 2; 5 A/ / выходной сигнал (мА, мВ, В) (в диапазоне первичного тока от 0,2 % до 200 %)	Погрешность: ПГ \pm (0,02 - 10) % (отн.), ПГ \pm (1,5 - 180)' (абс.);	-
2.75.	Измерения электротехнических и магнитных величин; 75. Средства измерений переменного электрического напряжения;	от $1 \cdot 10^{-8}$ до $1 \cdot 10^3$ В (в диапазоне частот от 0,1 до $1 \cdot 10^6$ Гц)	Погрешность: ПГ \pm (0,003 – 20) % (отн.); ;	-
2.76.	Измерения электротехнических и магнитных величин; 76. Средства измерений для измерения и воспроизведения относительных напряжений (коэффициента преобразования) тензодатчиков;	от 0 до ± 200 мВ/В	Погрешность: ПГ \pm (0,025 – 20) % (отн.);КТ 0,0025;	-

N П/П	ВИД ИЗМЕРЕНИЙ/ГРУППА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ	МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ		ПРИМЕЧАНИЕ
		ДИАПАЗОН	ПОГРЕШНОСТЬ (НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬ, КЛАСС, РАЗРЯД)	
2.77.	Измерения электротехнических и магнитных величин; 77. Средства измерений удельного сопротивления;	от 0 до 1999,9 кОм·м	Погрешность: ПГ ± (2 – 20) % (отн.); ;	-
2.78.	Измерения электротехнических и магнитных величин; 78. Средства измерений коэффициента абсорбции;	от 1 до 5	Погрешность: ПГ ± (5 – 20) % (отн.); ;	-
2.79.	Оптические и оптико-физические измерения; 79. Спектрометры лазерно-искровые эмиссионные;	от 0,021 до 0,1 % масс. доли	Погрешность: ПГ ± (10 – 50) % масс. доли (абс.);	-
2.80.	Оптические и оптико-физические измерения; 80. Спектрометры лазерно-искровые эмиссионные;	от 177 до 370 нм	Погрешность: -; ;ОСКО ± 10 % (отн.);	-

N П/П	ВИД ИЗМЕРЕНИЙ/ГРУППА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ	МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ		ПРИМЕЧАНИЕ
		ДИАПАЗОН	ПОГРЕШНОСТЬ (НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬ, КЛАСС, РАЗРЯД)	
2.81.	Оптические и оптико-физические измерения; 81. Спектрометры эмиссионные с индуктивно связанной плазмой;	от 167 до 852 нм	Погрешность: -; ;ОСКО 0,5 % (отн.);	-
2.82.	Измерения акустических величин; 82. Установки (измерители) скорости распространения и коэффициента затухания продольных ультразвуковых волн в твёрдых средах;	от 2000 до 7000 м/с (диапазон частот от 1 до 50 МГц)	Погрешность: ПГ ± (0,03 - 5) % (отн.); ;	-
2.83.	Измерения акустических величин; 83. Установки (измерители) скорости распространения и коэффициента затухания продольных ультразвуковых волн в твёрдых средах;	от 0,2 до 2000 дБ/м (диапазон частот от 1 до 50 МГц)	Погрешность: ПГ ± (5 - 30) % (отн.); ;	-
2.84.	Области назначения специальных средств измерений – СИ на транспорте; 84. Системы дорожные весового и габаритного контроля, комплексы аппаратно-программные автоматические весогабаритного контроля;	Измерение полной массы транспортного средства от (1500 · N (G)) до (20000 · N (G)) кг	Погрешность: ПГ ± 5 % (отн.) (где N – количество осей ТС, G – количество групп осей ТС);	-

N П/П	ВИД ИЗМЕРЕНИЙ/ГРУППА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ	МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ		ПРИМЕЧАНИЕ
		ДИАПАЗОН	ПОГРЕШНОСТЬ (НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬ, КЛАСС, РАЗРЯД)	
2.85.	Области назначения специальных средств измерений – СИ на транспорте; 85. Системы дорожные весового и габаритного контроля, комплексы аппаратно-программные автоматические весогабаритного контроля;	Измерение массы и нагрузки, приходящейся на одну ось от 200 до 20000 кг	Погрешность: ПГ ± 10 % (отн.); ;	-
2.86.	Области назначения специальных средств измерений – СИ на транспорте; 86. Системы дорожные весового и габаритного контроля, комплексы аппаратно-программные автоматические весогабаритного контроля;	Измерение габаритных размеров транспортного средства и межосевых расстояний от 0,5 до 32 м	Погрешность: ПГ ± (0,035 - 0,6) м (абс.) ПГ ± 25 мм (абс.) ПГ ± 4 % (отн.);	-
2.87.	СИ медицинского назначения; 87. Анализаторы (фотометры) иммуноферментные, микропланшетные;	от 0 до 4 Б	Погрешность: ПГ ± (0,2 – 0,6) Б (абс.); ;СКО 0,002 Б;	-

РОССИЯ, Свердловская область, город Верхняя Пышма, автомобильная дорога г. Екатеринбург - г. Нижний Тагил - г. Серов с 17 по 23 км.

адреса мест осуществления деятельности

N п/п	ВИД ИЗМЕРЕНИЙ/ГРУППА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ	МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ		ПРИМЕЧАНИЕ
		ДИАПАЗОН	ПОГРЕШНОСТЬ (НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬ, КЛАСС, РАЗРЯД)	
2. Поверка средств измерений				
2.1.	Измерения геометрических величин; Комплексы наземного слежения, приема и обработки сигналов ГНСС;	от 0,07 до 30 км	Погрешность: в плане $\pm 3 \cdot (2,5 + 1,0 \cdot 10^{-6} \cdot L)$ мм (абс.) по высоте $\pm 3 \cdot (5,0 + 1,0 \cdot 10^{-6} \cdot L)$ мм (абс.) (где L – измеряемая длина базиса в мм);	-

заместитель генерального директора по метрологии

должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

подпись уполномоченного лица

Д.Г. Дедков

инициалы, фамилия уполномоченного лица