



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 г. Москве и Московской области»**

наименование

RA.RU.311341

Номер в реестре аккредитованных лиц

1. 117418, РОССИЯ, Город Москва, проспект Нахимовский, дом 31.

адреса мест осуществления деятельности

117418, РОССИЯ, Город Москва, проспект Нахимовский, дом 31.

адреса мест осуществления деятельности

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2. Поверка средств измерений					
2.1.	Измерения геометрических величин;	Нивелиры;	(0 – 5) м (на станции) (0 – 200) м	Погрешность: -;СКП 0,2 мм (на 1 км двойного хода) -;СКП 0,2·L мм;	где L - измеряемая длина, м

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.2.	Измерения геометрических величин;	Рейки нивелирные;	(5000 – 7000) мм	Погрешность: ПГ $\pm 0,1$ мм (метрового интервала);	-
2.3.	Измерения геометрических величин;	Аппаратура геодезическая спутниковая;	(20000 – 30000) м	Погрешность: -; СКП $(2 + 0,5 \cdot 10^{-6} \cdot L)$ мм;	где L - измеряемая длина, мм;
2.4.	Измерения механических величин;	Весы электронные, весы механические, весы для статического взвешивания, весы неавтоматического действия;	(71 – 150) кг	Погрешность: ПГ ± 3 г;	-
2.5.	Измерения механических величин;	Весы;	$(1 \cdot 10^{-7} - 3000)$ кг	Погрешность: ПГ $\pm (3 \cdot 10^{-8} - 0,3)$ кг;	-
2.6.	Измерения механических величин;	Устройства весоизмерительные;	$(1 \cdot 10^{-4} - 2 \cdot 10^5)$ кг	Погрешность: ПГ $\pm 0,2 \%$; $\pm 0,5 \%$; $\pm 1 \%$; $\pm 2 \%$;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.7.	Измерения механических величин;	Граммометры;	(0,01 - 3) Н (0,5 - 300) гс	Погрешность: ПГ ±4 % ПГ ±0,1 мг;	-
2.8.	Измерения механических величин;	Машины силоизмерительные, установки силозадающие, машины испытательные, приборы для измерений прочности, прессы;	(0,001 – 20000) Н·м	Погрешность: ПГ ±(0,1 – 5) %;	-
2.9.	Измерения механических величин;	Динамометры и датчики силоизмерительные, весоизмерительные;	(0 – 10) Н	Погрешность: ПГ ±(0,06 – 0,12) %;	-
2.10.	Измерения механических величин;	Ключи и отвертки моментные шкальные, предельные,	(0,003 – 0,05) Н·м	Погрешность: ПГ ±(0,5 – 5) %;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
		электронные;			
2.11.	Измерения механических величин;	Измерители, датчики и преобразователи крутящего момента силы, моментомеры, гайковерты, винтоверты;	(0 – 0,05) Н·м	Погрешность: ПГ ±(0,02 – 5) %;	-
2.12.	Измерения механических величин;	Установки и стенды для поверки средств измерений параметров движения;	(0 – 100) кгц (0 – 100000) об/с	Погрешность: ПГ ±10 ⁻⁶ ПГ ±10 ⁻⁶ ;	-
2.13.	Измерения механических величин;	Средства измерения параметров движения;	(0 – 100) кгц (0 – 100000) об/с	Погрешность: ПГ ±10 ⁻⁶ ПГ ±10 ⁻⁶ ;	-
2.14.	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ;	Шприцы, микрошприцы;	(1·1 ⁻¹⁰ - 1·1 ⁻⁴) м ³	Погрешность: ПГ ±(1 - 10) %;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.15.	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ;	Расходомеры и счетчики газа, ротаметры газовые;	(0,00012 - 0,0011) м ³ /ч (0,00012 - 0,0011) т/ч	Погрешность: ПГ ±(0,5 - 5,0) % ПГ ±(0,5 - 5) %;	-
2.16.	Измерения давления, вакуумные измерения;	Манометры абсолютного давления грузопоршневые;	(0 - 0,27) кПа	Погрешность: ПГ ±(5 - 175) Па; КТ 0,01;	-
2.17.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ;	Вискозиметры;	(1·10 ⁻⁴ - 2·10 ⁻⁴) Па·с (2·10 ⁻⁴ - 1·10 ⁻³) Па·с (1·10 ⁻³ - 1·10 ²) Па·с (5 - 10) с (10 - 300) с	Погрешность: ПГ ± (0,35 - 10) % ПГ ± (0,35 - 1) % ПГ ± (0,35 - 0,5) % ПГ ± (2 - 10) % ПГ ± (2 - 3) %;	-
2.18.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ;	Генераторы влажного газа;	(1 - 100) %	Погрешность: ПГ ± (1 - 3) %;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.19.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ;	Кондуктомеры;	(100 - 300) См/м	Погрешность: ПГ ±(0,5 - 10) %;	-
2.20.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ;	Анализаторы давления насыщенных паров;	(0 - 2000) кПа (0 - 120)°C	Погрешность: ПГ ± (0,5 - 2,5) кПа ПГ ± (5 - 10) % СКО 0,5 кПа ПГ ± 0,1°С;	-
2.21.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ;	Анализаторы азота;	(0,04 - 250) мг (0,004 - 100) %	Погрешность: ПГ ±(1,5 - 10)% ПГ ±(0,0326 - 7,55) мг ОСКО (0,5 - 2) % ПГ ±(1,5 - 5)% ОСКО 0,5 % СКО 0,03 % масс. доли;	-
2.22.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ;	Анализаторы общего углерода / азота;	С (0 - 100 000) мг/дм ³ С (0,02 - 300) мг N (0 - 10000) мг/дм ³ N (0,02 - 300) мг N (0,002 - 30) % (5·10 ⁻⁶ - 1,5·10 ⁻²) См/м (0 - 95) °C	Погрешность: ПГ± (2 - 35)% СКО (0,5 - 5) % ПГ± (1 - 85)% ПГ± (5 - 30)%, СКО (1 - 10) % ПГ± (0,9 - 85)% ПГ± (0,9 - 85)% ПГ± (1 - 2,5)% ПГ± (0,2 - 2)°C;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.23.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ;	Осмометры криоскопические;	(0 - 2500) ммоль/кг (мОсмоль/кг) (10 - 3000) ммоль/дм ³ (мОсмоль/дм ³) (0,00 - минус 3,720)°C (100 - 200) г/моль	Погрешность: ПГ ± (1 - 10) ммоль/кг ПГ ± (0,5 - 10) % СКО (1 - 5) ммоль/кг СКО (0,3 - 2) % ПГ ± 1% СКО 1 % ПГ ± (0,002 - 0,020)°C ПГ ±4%;	-
2.24.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ;	Тензиометры, анализаторы жидкости тензиометрические;	(0,001 - 50) г (600 - 2000) кг/м ³	Погрешность: ПГ ± (1 - 5) мг ПГ ± 1 % ПГ ± 1 %;	-
2.25.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ;	Анализаторы ртути;	(0,5 - 500) нг	Погрешность: ПГ ± (0,10 + 0,2/М)·100 %;	-
2.26.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ;	Титраторы, анализаторы титриметрические;	(от минус 20 до 20) рН (рХ) (0 - 50) см ³ (от минус 2050 до плюс 2050) мВ (0 - 100) См/м (минус 150 - плюс 450)°C (0,001 - 10 000) мг (0,0001 - 100) % (10 ⁻⁶ - 2) моль/дм ³	Погрешность: ПГ ± (0,01 - 0,2) рН (рХ) ПГ ± (0,15 - 0,5) %, СКО 0,3 % ПГ ± (0,2 - 2) мВ ПГ ± (2,5 - 5) % ПГ ± (0,3 - 1) °C ПГ ±(0,2 - 6)%, СКО (0,3 - 3)% ПГ ±(2 - 6)%, СКО (0,3 - 10)% ПГ ±(2 - 36)%, СКО (1 - 1,5)%;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.27.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ;	Хромато-масс-спектрометры;	(1 - 100 000) а.е.м	Погрешность: - СКО (0,008 - 1) %;	-
2.28.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ;	Системы капиллярного электрофореза;	(0 - 1000) отн. ед.	Погрешность: - СКО (2 - 3) %;	-
2.29.	Теплофизические и температурные измерения;	Пирометры инфракрасные, тепловизоры, преобразователи пирометрические, пирометры прецизионные, тепловизоры прецизионные;	(32 – 43) °С	Погрешность: ПГ ±(0,1 – 0,3) °С;	-
2.30.	Теплофизические и температурные измерения;	Излучатели «Абсолютно черное тело» (АЧТ);	(32 – 43) °С	Погрешность: Доверительные границы ±0,1 °С;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.31.	Теплофизические и температурные измерения;	Приборы для определения температуры плавления, кипения, каплепадения (размягчения);	(0 – 400) °С	Погрешность: ПГ ±(0,15 – 2,0) °С;	-
2.32.	Теплофизические и температурные измерения;	Калориметры дифференциальные сканирующие, термоанализаторы;	(минус 190 – 1600) °С (1,0 – 4000) Дж/г (50 – 3000) Дж/(кг·К) (0 – 5) г ±5 мм	Погрешность: ПГ ±0,5 °С ПГ ±(1 – 5) % ПГ ±(1 – 10) % ПГ ±10 мкг ПГ ±5 %;	-
2.33.	Теплофизические и температурные измерения;	Приборы для определения температуры вспышки, помутнения, текучести, застывания, начала кристаллизации и фильтруемости нефтепродуктов;	температуры вспышки (0 – 400) °С температуры помутнения, текучести, застывания и начала кристаллизации (минус 80 – 51) °С температуры фильтруемости (минус 70 – 50) °С	Погрешность: ПГ ±(0,4 – 8) °С ПГ ±(2 – 4) °С ПГ ±1 °С;	-
2.34.	Теплофизические и температурные измерения;	Дилатометры;	(минус 180 – 2400) °С	Погрешность: ПГ ±(1,0 – 5,0) °С;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.35.	Измерения времени и частоты;	Компараторы фазовые;	5; 10; 100 МГц	Погрешность: -; СКДО $2,0 \cdot 10^{-14}$ за 1 с СКДО $3 \cdot 10^{-15}$ за 10 с СКДО $1,0 \cdot 10^{-15}$ за 100 с СКДО $2,0 \cdot 10^{-16}$ за 1 ч;	-
2.36.	Измерения времени и частоты;	Комплексы измерительные аппаратно-программные;	0-350 км/ч	Погрешность: ПГ $\pm(1-2)$ км/ч ПГ от ± 10 мкс до ± 50 мс ПГ ± 3 м;	измерение скорости определение текущего значения времени определение координат
2.37.	Измерения времени и частоты;	Системы комплексного измерения параметров автомобильных транспортных средств;	0-350 км/ч	Погрешность: ПГ ± 1 км/ч ПГ от $\pm 0,1$ мкс до ± 1 мс ПГ ± 3 м;	измерение скорости определение текущего значения времени определение координат

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.38.	Измерения времени и частоты;	Аппаратура геодезическая спутниковая;	0-500 м/с	Погрешность: ПГ $\pm 0,6$ м ПГ $\pm 0,1$ м/с ПГ ± 100 нс;	-
2.39.	Измерения времени и частоты;	Частотомеры;	0,00014 - 0,001 Гц	Погрешность: ПГ от $\pm 5 \cdot 10^{-8}$ до $\pm 2 \cdot 10^{-7}$ за год;	-
2.40.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Генераторы сигналов специальной и сложной формы;	1 мкГц - 10 МГц	Погрешность: ПГ от $\pm 2 \cdot 10^{-5} \cdot F$ до $\pm 5 \cdot 10^{-8} \cdot F$;	-
2.41.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Приборы для поверки вольтметров;	10 Гц - 20 Гц	Погрешность: ПГ $\pm (0,5 - 0,8) \%$;	-
2.42.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Анализаторы цепей векторные;	(50 - 67) ГГц	Погрешность: ПГ $\pm 10^{-7} \cdot F$;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.43.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Калибраторы осциллографов;	Импульсный режим 40 мкВ...200 В (10 Гц...100 кГц) $\tau_{фр} \geq 25$ пс	Погрешность: ПГ от $\pm(0,1\%+10 \text{ мкВ})$ до $\pm(1\%+10 \text{ мкВ})$;	-
2.44.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Анализаторы телевизионных сигналов;	5 - 2150 МГц от -72 до 8 дБм	Погрешность: ПГ ± 2 дБ;	-
2.45.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Пробники электрического поля;	5 кГц до 40 ГГц	Погрешность: ПГ $\pm(2,0 - 3,2)$ дБ;	-
2.46.	Виброакустические измерения;	Микрофоны измерительные конденсаторные;	(5 – 20) Гц (20000 – 200000) Гц	Погрешность: ПГ $\pm(0,5 - 0,8)$ дБ;	-
2.47.	Виброакустические измерения;	Аудиометры;	(16000 - 20000) Гц	Погрешность: ПГ $\pm(1,5 - 2,5)$ дБ;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.48.	Виброакустические измерения;	Шумомеры, анализаторы звука;	(0,5 – 20) Гц (80000 – 500000) Гц (20 – 30) дБ (140 – 150) дБ	Погрешность: ПГ ±(0,5 - 1,5) дБ;	-
2.49.	Виброакустические измерения;	Системы управления виброиспытаниями;	(0,1 – 35000) Гц	Погрешность: ПГ ±5·10 ⁻⁵ ;	-
2.50.	Виброакустические измерения;	Виброметры и виброизмерительные преобразователи перемещения, скорости, ускорения;	(0 – 2) Гц (20000 – 60000) Гц (0 – 0,1) м/с ² (735 - 196000) м/с ² (0 - 1·10 ⁻⁴) м/с (1 - 100) м/с (0 - 1·10 ⁻⁶) м (0,0250 - 8,9) м	Погрешность: ПГ ±1,5 %;	-
2.51.	Виброакустические измерения;	Вибропреобразователи пьезоэлектрические и со встроенной электроникой;	(0 – 2) Гц (20000 – 60000) Гц (0 – 0,1) м/с ² (735 - 196000) м/с ² (0 - 1·10 ⁻⁴) м/с (1 - 100) м/с (0 - 1·10 ⁻⁶) м (0,0250 - 0,150) м	Погрешность: ПГ ±1,5 %;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.52.	Виброакустические измерения;	Поверочные виброустановки;	(0,1 – 0,25) Гц (20000 – 25000) Гц (298 - 450) м/с ² (0,1 - 0,26) м/с (0,1 - 0,158) м	Погрешность: ПГ ±(2 - 10) %;	-
2.53.	Оптические и оптико-физические измерения;	Спектрофотометры;	(175 - 5200) нм (0 - 300)% (от минус 5 до 4) Б	Погрешность: ПГ ±(0,1 - 4) нм ПГ ±(0,07 - 3) % ПГ ± (0,003 - 0,5) Б;	-
2.54.	Оптические и оптико-физические измерения;	Фотометры, спектрофотометры, анализаторы микропланшетные;	(0 - 4) Б (0,5 - 10) нмоль/дм ³ (200 - 1000) нм	Погрешность: ПГ ± (0,007 - 0,6) Б ПГ ± (1 - 7) % СКО (0,002 - 0,035) Б СКО (0,3 -4) % ПГ ± 5 % ПГ ± (1 - 2) нм ;	-
2.55.	Оптические и оптико-физические измерения;	Анализаторы иммуноферментные ;	(0 - 3,5) Б	Погрешность: ПГ ±(0,0101-0,6) Б ПГ ±(2 - 6)% СКО (0,001 - 0,065) Б СКО (1 - 3)%;	-
2.56.	Оптические и оптико-физические измерения;	Фотометры пламенные;	(0,01 - 3000) мг/дм ³	Погрешность: ПГ ± (1 - 100) % СКО (1 - 10) % ;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.57.	Оптические и оптико-физические измерения;	Приборы для проведения полимеразной цепной реакции;	(1 - 50) г/кг (0 - 100 000) усл. ед. (0,01 - 15) ОЕФ	Погрешность: - ; СКО 15 % СКО 5% ПГ ± 17 %;	-
2.58.	Оптические и оптико-физические измерения;	Люминометры;	(0,0001 - 1) мг/л	Погрешность: ПГ ± 30 %;	-
2.59.	Оптические и оптико-физические измерения;	Белизномеры;	(1 - 100) % (0 - 100) усл.ед. РЗ-БПЛ	Погрешность: ПГ ± (0,7 - 1) % ПГ ± 3 усл.ед. РБПЛ;	-
2.60.	Оптические и оптико-физические измерения;	Авторефрактокератометры, Авторефкератометры;	(минус 25 до плюс 22) дптр (5 - 10,2) мм	Погрешность: ПГ ± (0,25 - 0,6) дптр ПГ ±(0,03 - 0,06) мм;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.61.	Оптические и оптико-физические измерения;	Дымомеры, анализаторы дымности;	(0 - 100) % (0 - ∞) м ⁻¹ (0,2 - 10) 0 - 6000 об/мин (0 - 125)°C	Погрешность: ПГ ±(1 - 2) % ПГ ± (0,05 - 0,09) м ⁻¹ ПГ ± 0,2 ПГ ± 2,5 % ПГ ± 2,5 %, ПГ ± 2,5 °C;	-
2.62.	Оптические и оптико-физические измерения;	Измерители светопропускания стекол;	(1 - 100) %	Погрешность: ПГ ± (2 - 5) %;	-
2.63.	Оптические и оптико-физические измерения;	Измерители оптической плотности дыма;	(0 - 1) Б	Погрешность: ПГ ±(0,002 - 0,052) Б;	-
2.64.	Оптические и оптико-физические измерения;	Оптические рефлектметры на фиксированных длинах волн λ = (0,85 - 1,7) мкм;	(0,06 - 0,1) км	Погрешность: ПГ ± (0,5 + 1 · 10 ⁵ · L) м;	-
2.65.	СИ медицинского назначения;	Анализаторы клеточного состава мочи;	(5 · 10 ⁹ – 10 · 10 ⁹) 1/дм ³	Погрешность: ПГ ±15 %;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.66.	СИ медицинского назначения;	Анализаторы мочи лабораторные, скрининговые;	<p>(0,0 – 0,25) г/дм³</p> <p>(0,25 – 5,0) г/дм³</p> <p>(5,0 – 20,0) г/дм³</p> <p>(0 – 3) ммоль/дм³</p> <p>(3 – 56) ммоль/дм³</p> <p>(56 – 110) ммоль/дм³</p> <p>(5 – 10) клет/мм³</p> <p>(250 – 300) клет/мм³</p> <p>(5 – 9) рН</p> <p>(0 – 1,0) г/см³</p> <p>(1 – 1,040) г/см³</p>	<p>Погрешность: ПГ ±(10 – 30) %</p> <p>СКО (5 – 10) %</p> <p>ПГ ±(20 – 30) %</p> <p>СКО (5 – 10) %</p> <p>ПГ ±(10 – 30) %</p> <p>СКО (5 – 10) %</p> <p>ПГ ±(10 – 20) %</p> <p>СКО (5 – 10)%</p> <p>ПГ ±(10 – 20) %</p> <p>СКО (5 – 10)%</p> <p>ПГ ±20 %</p> <p>ПГ ±20 %</p> <p>ПГ ±(0,5 – 1,0) рН</p> <p>ПГ ±10 %</p> <p>СКО (5 – 10)%</p> <p>ПГ ±(10 – 20) %</p> <p>СКО (5 – 10)%</p> <p>СКО (5 – 10)%;</p>	-
2.67.	СИ медицинского назначения;	Установки поверочные, установки для поверки каналов;	<p>U= от минус 10 до плюс 10 мВ</p> <p>U= от минус 500 до минус 10,1 и от 10,1 до 500 мВ</p> <p>U= ±(от 0,01 до 500) мВ</p> <p>U~ (0 – 20) мВ</p> <p>U~ (20,2 – 1000,0) мВ</p> <p>U~ (0,01 – 500) мВ</p> <p>Fст. (0,01 – 2000) Гц</p> <p>Fспец. (0,01 – 100) Гц</p> <p>(0,01 – 100) с</p> <p>(0 – 400) мм рт.ст.</p> <p>ЧП (20 – 220) мин⁻¹</p> <p>R (0,35 – 3,0)</p> <p>SpO2 (0 – 100) %</p> <p>ЧП (15 до 350) мин⁻¹</p>	<p>Погрешность: ПГ ±(0,015·U+2,5 мкВ)</p> <p>ПГ ±(0,0075·U+1,6 мВ)</p> <p>ПГ ±6 %</p> <p>ПГ ±(0,015·U+2,5 мкВ)</p> <p>ПГ ±(0,0075·U+1,6 мВ)</p> <p>ПГ ±6 %</p> <p>ПГ ±0,1 %</p> <p>ПГ ±1,5 %</p> <p>ПГ ±1,5 %</p> <p>ПГ ±0,5 мм рт.ст.</p> <p>ПГ ±0,5 %</p> <p>ПГ ±0,5 %</p> <p>ПГ ±0,5 %</p> <p>ПГ ±0,2 мин⁻¹</p>	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
			(0,2 до 4,0) кОм (0,05 до 5,0) Ом ЧД (2 – 150) мин ⁻¹ (15 – 50) °С	ПГ ±20 % ПГ ±40 % ПГ ±0,2 мин ⁻¹ ПГ ±0,2 °С;	
2.68.	Системы измерительные (в том числе автоматизированные) , измерительные каналы измерительных, измерительно-информационных, измерительно-управляющих систем в соответствии с областью аккредитации по видам измерений ;	Канал измерения массы параметров автомобильных транспортных средств (далее - ТС) в движении: масса ТС нагрузка на ось (ось в группе осей) нагрузка на группу осей Канал измерения массы;	(N·100 - N·30000) кг (100 - 30000) кг (G·100 - G·30000) кг (1·10 ² – 2·10 ⁵) кг	Погрешность: ПГ ±1% ПГ ±1% ПГ ±1% ПГ ±(0,5 - 1,5)e ПГ ±(3·10 ⁻⁹ – 300) кг;	N - число осей ТС G - число осей в группе

Генеральный директор

должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

подпись уполномоченного лица

В.Н. Бас

инициалы, фамилия уполномоченного лица