



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 РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ"**

наименование

RA.RU.311306

Номер в реестре аккредитованных лиц

**1. 344000, РОССИЯ, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, проспект Соколова,
дом 58/173.**

адреса мест осуществления деятельности

2. 347900, РОССИЯ, Ростовская область, город Таганрог, улица Петровская, дом 81.

адреса мест осуществления деятельности

**3. 347935, РОССИЯ, Ростовская область, город Таганрог, улица Александровская, дом
153.**

адреса мест осуществления деятельности

4. 346513, РОССИЯ, Ростовская область, город Шахты, переулок Газетный, 4.

адреса мест осуществления деятельности

**5. 347803, РОССИЯ, Ростовская область, город Каменск-Шахтинский, улица
Алтайская, дом 16.**

адреса мест осуществления деятельности

**6. 347630, РОССИЯ, Ростовская область, район Сальский, город Сальск, улица
Ворошилова, 103.**

адреса мест осуществления деятельности

344000, РОССИЯ, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, проспект Соколова, дом 58/173.

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 (ВР)					
2.1.	Измерения геометрических величин;	Стенды для поверки рулеток Стенды поверки путевых шаблонов;	(1 - 5000) мм (42 - 1550) мм	Погрешность: $\pm(20 + 30 \cdot L)$ мкм; 4 разряд ПГ $\pm(0,15 - 0,30)$ мм;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.2.	Измерения геометрических величин;	Сита лабораторные;	(0,020 - 125,0) мм (0,8 - 300) мм	Погрешность: $\pm(0,021 - 3,296)$ мм СКО (0,0047 - 1,0) мм $\pm(0,07 - 0,8)$ мм;	-
2.3.	Измерения геометрических величин;	Приборы для поверки измерительных головок;	(0 - 100) мм	Погрешность: $\pm(0,04^* - 0,05)$ мкм * - при 5 измерениях;	-
2.4.	Измерения геометрических величин;	Калибры-скобы, кронциркули;	(0 - 180) мм	Погрешность: $\pm(0,01 - 0,10)$ мм;	-
2.5.	Измерения геометрических величин;	Уровни строительные;	Цена деления ампулы 2' Цена деления ампулы 15'	Погрешность: $\pm 10''$ $\pm 30''$;	-
2.6.	Измерения геометрических величин;	Измерители толщины покрытий (толщиномеры покрытий);	(10 - 3000) мкм	Погрешность: $\pm(5,1 - 40,0)$ мкм;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.7.	Измерения механических величин;	Приборы для определения твердости металлов и сплавов;	(8 - 450) HB (8 - 2000) HV (20 - 70) HRA (20 - 25) HRB (67 - 70) HRC	Погрешность: $\pm(1 - 4) \%$ $\pm(5 - 30) HV$ $\pm(1 - 3) HR$ $\pm(1 - 4) HR$ $\pm(1 - 3) HR$;	-
2.8.	Измерения механических величин;	Динамометры;	(10 - 2·10 ⁶) Н	Погрешность: $\pm(0,12 - 0,5) \%$;	-
2.9.	Измерения механических величин;	Весы автомобильные для статического взвешивания;	(40 - 200) кг	Погрешность: $\pm(0,5 - 3,0) e$;	-
2.10.	Измерения механических величин;	Весы автомобильные для взвешивания в движении;	(0,5 - 20) т	Погрешность: КТ В, С, D, E, F;	-
2.11.	Измерения механических величин;	Дозаторы весовые;	(3000 - 4000) кг	Погрешность: КТ (0,2 - 2,5);	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.12.	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ;	Резервуары вертикальные цилиндрические;	(0,3 - 10) м ³	Погрешность: ±(0,1 - 1) %;	-
2.13.	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ;	Резервуары горизонтальные цилиндрические;	(0,3 - 1) м ³	Погрешность: ±(0,25 - 1) %;	-
2.14.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ;	Хромато-масс-спектрометры, масс-спектрометры, масс-спектрометры изотопные, детекторы масс-спектрометрические ;	(1 - 40000) а.е.м.	Погрешность: СКО (0,002 - 10) % ;	-
2.15.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Антенны измерительные рупорные ;	(3·10 ⁻⁴ - 1,2·10 ⁻¹) м ² (2,0 - 28,0) дБ (1 - 40) ГГц	Погрешность: ±(1,5 - 3,0) дБ ±(1,5 - 3,0) дБ;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.16.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Антенны измерительные, электрические, дипольные, биконические, логопериодические;	(10 – 102) дБ отн. (m^{-1}) (5 – $18 \cdot 10^9$) Гц	Погрешность: $\pm(1,5 - 3,0)$ дБ;	-
2.17.	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения;	Программно-аппаратные комплексы, системы автоматизированные для поиска и измерения электромагнитных излучений и наводок;	(0 – 130) дБ отн. (μkV) (100 - $4 \cdot 10^{10}$) Гц	Погрешность: $\pm(1,5 - 3,0)$ дБ $\pm 1 \cdot 10^{-6}$;	-
2.18.	Оптические и оптико-физические измерения;	Тестеры оптические, системы измерительные оптические;	(-70 – 10) дБ (500 – 1700) нм	Погрешность: $\pm(0,2 - 1,5)$ дБ;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2. Поверка средств измерений (ВР)					
2.1.	Измерения геометрических величин;	Толщиномеры ультразвуковые;	(0,2 - 300,0) мм	Погрешность: $\pm(0,02 - 5,0)$ мм;	-
2.2.	Измерения геометрических величин;	Дефектоскопы ультразвуковые;	(0 - 8000) мм (100 - 120) дБ (0,02 - 20) МГц (0 - 10000) мкс	Погрешность: $\pm(0,03 - 217,0)$ мм $\pm(0,2 - 3,0)$ дБ $\pm 15 \%$ $\pm(0,01 - 12,1)$ мкс;	-
2.3.	Измерения времени и частоты;	Устройства сбора и передачи данных;	-	Погрешность: $\pm 0,5$ с ± 3 с/сут;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2. Поверка средств измерений (ВР)					
2.1.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ;	Анализаторы рентгенофлуоресцентные, анализаторы спектрометры эмиссионные;	массовая доля компонента (0,0001 - 0,002) %	Погрешность: СКО (1 - 40) %;	-
2.2.	Измерения геометрических величин;	Ростомеры медицинские;	(0 – 2300) мм	Погрешность: ±4 мм;	-
2.3.	Измерения геометрических величин;	Измерители деформации клейковины;	(0 – 150,7) у.е.	Погрешность: ±(0,5 – 2,5) у.е.;	-
2.4.	Измерения геометрических величин;	Машины (системы) измерительные координатные;	X (0 – 2000) мм Y (0 – 4000) мм Z (0 – 1500) мм	Погрешность: ±(1,8 – 98,0) мкм;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.5.	Измерения геометрических величин;	Проекторы измерительные;	(0 – 25) мм	Погрешность: ± 3 мкм;	-
2.6.	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ;	Установки, колонки топливораздаточные ;	(0 – 160) л/мин	Погрешность: $\pm(0,25 - 1,0) \%$;	Установки, предназначенные для измерений объема жидкого моторного топлива

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;	Устройства (машины) для измерения длины длинномерных материалов;	(0 – 99999,99) м	Погрешность: $\pm 0,1$ %;	-
2.2.	Измерения геометрических величин;	Штангенциркули;	(0 – 400) мм	Погрешность: $\pm(0,03 – 0,05)$ мм ;	-
2.3.	Измерения механических величин;	Весы автомобильные для статического взвешивания;	(40 – 200) кг	Погрешность: $\pm(0,5 – 3,0)$ е;	-
2.4.	Измерения механических величин;	Весы автомобильные для взвешивания в движении;	(200 – 120000) кг (500 – 20000) кг	Погрешность: КТ (2 – 10) КТ (В, С, D, E, F) ;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.5.	Измерения механических величин;	Весы вагонные для статического взвешивания;	(400 – 7500) кг	Погрешность: $\pm(0,5 - 3,0) e$;	-
2.6.	Измерения механических величин;	Весы вагонные для взвешивания в движении;	(1000 – 70000) кг	Погрешность: КТ (0,5 – 2,0) ;	-
2.7.	Измерения механических величин;	Устройства весоизмерительные автоматические;	(1 – 60000) г	Погрешность: КТ ХШ(1); Y(a);	-
2.8.	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ;	Установки топливораздаточные ;	(0 – 160) л/мин	Погрешность: $\pm(0,25 - 1) \%$;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.9.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ;	Газоанализаторы Газосигнализаторы Датчики загазованности;	(0 – 100) % (0 – 100) % НКПР (0 – 20) мг/м ³ (20 – 3000) мг/м ³	Погрешность: ±(10 – 25) % ±(3 – 10) % НКПР ±5 мг/м ³ ±(10 – 25) % ;	Периодическая

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;	Штангенциркули;	(0 – 1000) мм	Погрешность: $\pm(0,03 - 0,05)$ мм;	-
2.2.	Измерения геометрических величин;	Рулетки измерительные;	(0 – 20) м	Погрешность: КТ 2;	-
2.3.	Измерения геометрических величин;	Ростомеры медицинские;	(0 – 2200) мм	Погрешность: ± 4 мм;	-
2.4.	Измерения механических величин;	Весы автомобильные для статического взвешивания;	(40 – 200) кг	Погрешность: $\pm(0,5 - 3,0)$ е;	-

N П/П	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
2.5.	Измерения механических величин;	Машины испытательные, прессы и установки;	$(5 \cdot 10^5 - 2 \cdot 10^6)$ Н	Погрешность: $\pm(1 - 3) \%$;	-

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;	Штангенциркули;	(0 – 400) мм	Погрешность: $\pm(0,03 - 0,05)$ мм;	-
2.2.	Измерения механических величин;	Весы автомобильные для статического взвешивания;	(40 – 500) кг	Погрешность: $\pm(0,5 - 3,0)$ е;	-

Генеральный директор

должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

подпись уполномоченного лица

Красавин А.В.

инициалы, фамилия уполномоченного лица