

Федеральное бюджетное учреждение  
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ»  
(ФБУ «РОСТОВСКИЙ ЦСМ»)

344000, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, пр. Соколова, д. 58/173

Провайдер проверок квалификации

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РО.А.Ж.О.10РД01



Утверждаю  
Руководитель провайдера  
проверки квалификации  
А.В. Красавин  
«28» декабря 2020 г.

**План проверок квалификации посредством межлабораторных сличительных испытаний (МСИ)  
в области обеспечения единства измерений на 2021 г.**

№	Вид измерений, определяемые показатели (параметры)	Проводимая операция	Шифр программы, тип программы, средства измерений (СИ)	Класс точности (КТ), диапазон измерений СИ, погрешность СИ (ПГ)*	Участники	Ориентировочные сроки проведения**	Ориентировочная стоимость участия, руб. (без НДС)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Измерения механических величин  Действительное значение, погрешность (неопределенность)	Поверка/калибровка	МСИ-01-ДПУ-2021  Последовательная (круговая) программа  Динамометры общего назначения ДПУ	(0,05 – 1,0) кН  ПГ ± 2 %	ФБУ ЦСМ РФ, метрологические службы организаций (предприятий), калибровочные лаборатории	Апрель - Сентябрь	20 000
2.	Измерения объема  Действительное значение, погрешность (неопределенность)	Поверка/калибровка	МСИ-03-ДП-2021  Последовательная (круговая) программа  Дозаторы для ввода жидкости (микрошприцы)	1000 мкл	ФБУ ЦСМ РФ, метрологические службы организаций (предприятий), калибровочные лаборатории	Март - Август	20 000

1	2	3	4	5	6	7	8
3.	Измерения давления  Действительное значение, погрешность (неопределенность)	Поверка/калибровка	МСИ-02-ДД-2021  Последовательная (круговая) программа  Датчик давления (преобразователь)	КТ 0,5  ВПИ 0,4 МПа	ФБУ ЦСМ РФ, метрологические службы организаций (предприятий), калибровочные лаборатории	Март - Август	22 000
4.	Измерения геометрических величин  Действительное значение, погрешность (неопределенность)	Поверка/калибровка	МСИ-04-УГ-2021  Последовательная (круговая) программа  Угломер с нониусом	(0 - 180)°  5' ц.д.	ФБУ ЦСМ РФ, метрологические службы организаций (предприятий), калибровочные лаборатории	Март - Август	18 000
			МСИ-05-КМД-2021  Последовательная (круговая) программа  Набор концевых мер длины	(1 - 3,5) мм  4 разряд			18 000
5.	Измерения электротехнических и магнитных величин  Действительное значение, погрешность (неопределенность)	Поверка/калибровка	МСИ-06-ТТ-2021  Последовательная (круговая) программа  Трансформатор тока	КТ 0,5	ФБУ ЦСМ РФ, метрологические службы организаций (предприятий), калибровочные лаборатории	Апрель - Сентябрь	18 000
			МСИ-07-СЭ-2021  Последовательная (круговая) программа  Счетчик электрической энергии индукционный однофазный	КТ 1			20 000

1	2	3	4	5	6	7	8
6.	Измерения физико-химического состава и свойств веществ  Действительное значение, погрешность (неопределенность)	Поверка/калибровка	МСИ-08-АТ-2021  Последовательная (круговая) программа  Анализатор паров этанола в выдыхаемом воздухе	(0,01 – 0,95) мг/л	ФБУ ЦСМ РФ, метрологические службы организаций (предприятий), калибровочные лаборатории	Апрель - Сентябрь	22 000
7.	Теплофизические и температурные измерения  Действительное значение, погрешность (неопределенность)	Поверка/калибровка	МСИ-09-ТС-2021  Последовательная (круговая) программа  Термометр сопротивления технический	(-50...+200) °С	ФБУ ЦСМ РФ, метрологические службы организаций (предприятий), калибровочные лаборатории	Март - Август	20 000
			МСИ-10-ТИ-2021  Последовательная (круговая) программа  Термометр инфракрасный (пирометр)	(-30...+400) °С			20 000

\*- сведения о СИ (используемых в качестве образцов для проверки квалификации) представлены с целью оценки возможности принятия заказчиком решения об участии в проверке квалификации.

\*\* - календарные сроки проведения раунда указаны в конкретных программах проверки квалификации.  
В течение года возможна актуализация плана проверки квалификации.

**Координатор программ проверки квалификации:** Белов Антон Владимирович, начальник сектора межлабораторных сличений ФБУ «Ростовский ЦСМ», тел. 8(863) 218-43-97, E-mail: [belov85@inbox.ru](mailto:belov85@inbox.ru).

Начальник сектора межлабораторных сличений

А.В. Белов