



Утверждаю
Руководитель провайдера МСИ
ФБУ «Ростовский ЦСМ»
_____ А.В. Красавин
«16» декабря 2019 г.

ПРОВАЙДЕР МЕЖЛАБОРАТОРНЫХ СЛИЧИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ ФБУ «РОСТОВСКИЙ ЦСМ»
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № RA.RU.10РД01 от 04.09.2015

План проведения межлабораторных сличительных испытаний (МСИ) в области обеспечения единства измерений на 2020 г.

№	Вид измерений	Проводимая операция	Средство измерений (СИ)	Класс точности, диапазон измерений	Участники	Ориентировочные сроки проведения	Ориентировочная стоимость участия, руб. (без НДС)
1.	Измерения механических величин	Поверка/калибровка	Весы лабораторные технические	(0,5 - 500) г	ФБУ ЦСМ РФ, метрологические службы организаций (предприятий)	Март - Август	22 000
			Ключ динамометрический (моментный)	(20 - 100) Н·м			20 000
2.	Измерения объема	Поверка/калибровка	Мерник технический	5 дм ³	ФБУ ЦСМ РФ, метрологические службы организаций (предприятий)	Апрель - Сентябрь	18 000

3.	Измерения давления	Поверка/калибровка	Деформационный манометр	КТ 0,4 ВПИ 6 МПа	ФБУ ЦСМ РФ, метрологические службы организаций (предприятий)	Март - Август	22 000
4.	Измерения геометрических величин (в том числе нанометрового диапазона)	Поверка/калибровка	Микрометр	(0 - 25) мм	ФБУ ЦСМ РФ, метрологические службы организаций (предприятий)	Апрель - Сентябрь	18 000
			Индикатор часового типа	(0 – 10) мм КТ 1			18 000
			Мера периода и высоты	(20 – 5000) нм	ФБУ ЦСМ РФ, метрологические службы организаций (предприятий)	Март - Сентябрь	15 000
5.	Измерения электромагнитных величин	Поверка/калибровка	Мультиметр цифровой	<i>Напряжение постоянного тока (400 мВ – 600 В); Действующее значение напряжения переменного тока (400 мВ – 600 В); Частота переменного тока (5 Гц – 10 МГц); Сила постоянного тока (400 мкА – 10 А); Действующее значение силы переменного тока (400 мкА – 10 А); Электрическое</i>	ФБУ ЦСМ РФ, метрологические службы организаций (предприятий)	Апрель - Август	15 000 (один параметр) + 5 000 каждый дополнительный параметр

				сопротивление (400 Ом – 40 МОм); Электрическая емкость (40 нФ – 100 мкФ)			
			Магазин сопротивления	(0,1 – 99999,9) Ом КТ 0,2			18 000
			Мост постоянного тока	от 1 Ом до 9999 МОм КТ 0,5			20 000
6.	*Виброакустические измерения	Измерение	Датчик виброскорости Датчик виброускорения	Виброскорость (0,4 - 30) мм/с Виброускорение (0,35 - 40) м/с ²	ФБУ ЦСМ РФ, метрологические службы организаций (предприятий)	Апрель - Сентябрь	18 000
7.	*Физические факторы производственной (рабочей) среды	Измерение			ФБУ ЦСМ РФ, метрологические службы организаций (предприятий)	Май - Сентябрь	10 000 (за один физический фактор)

*- МСИ проводятся вне области аккредитации провайдера. (По результатам участия оформляется свидетельство и отчет без ссылки на факт аккредитации провайдера).

Начальник сектора межлабораторных сличений

А.В. Белов

