ОПИСАНИЕ СХЕМЫ РАУНДА
МСИ 251-АР-05/2021
По поверке ареометра

1. Общая информация:

Участнику раунда МСИ предоставляются следующие материалы и документы:

- инструкция для участника раунда, один или несколько экземпляров образца для МСИ (в зависимости от условий договора с провайдером);

По результатам проведения раунда схемы МСИ участникам предоставляются:

- свидетельство об участии в соответствующем раунде схемы проведения МСИ, заключение о качестве результатов измерений, полученных участником;
- отчет по результатам раунда схемы МСИ (в электронном виде); МСИ проводятся на добровольной основе по договору об оказании услуг.
-

2. Степень конфиденциальности результатов:

Свидетельство об участии в МСИ и заключение о качестве результатов измерений высылается почтой непосредственно участникам.

Отчет о проведении раунда схемы МСИ высылается по электронной почте непосредственно участникам. В отчете результаты участников раунда МСИ приводятся под кодовыми номерами без указания наименования лаборатории.

Информация о факте участия в МСИ, аккредитованных в национальной системе аккредитации лиц, представляется в Федеральную службу по аккредитации без указания кодовых номеров и результатов измерений участников, в соответствии с требованиями приказа Минэкономразвития от 24.10.2020 года № 704.

3. Предполагаемые участники МСИ:

Калибровочные лаборатории, Государтсвенные региональные центры стандатизации РФ, выполняющие калибровку средств измерений плотности (ареометра).

4. Описание образца для МСИ:

Средство измерений плотности (ареометр АОН-1)

5. Определяемые показатели:

Действительное значение плотности в заданных отметках шкалы, интерпретация даннных поверочных работ

Измеряемая величина (контролируемый показатель) и ориентировочный интервал его значений в образце для МСИ приведены в таблице 1.

Таблица 1 – Ориентировочный интервал значений контролируемого показателя в образце для МСИ

Определяемый показатель, единица величины	Ориентировочный интервал значений	НД на метод испытаний	Значение неопределенности (погрешности) измерений
Действительное значение плотности в заданных отметках шкалы, г/см3	-	-	-
Погрешность измерения плотности для контроля качества поверки в соответствии с методикой	-	-	-

Методики, приведенные в области аккредитации лабораторий-участников, либо утвержденные в установленном порядке на предприятии

6. Рассылка образцов:

Доставка образцов для проведения МСИ осуществляется по договору между ФГУП «УНИИМ» и транспортной компанией

7. Оценка результатов:

Качество результатов измерений, полученных участниками МСИ, оценивают в соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17043-2013 и ГОСТ Р ИСО 13528–2010 по числу En

8. Контактные данные:

Уральский научно-исследовательский институт метрологии - филиал Федерального государственного унитарного предприятия «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии им.Д.И.Менделеева»
620075, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Красноармейская, 4
тел.: +7 (343) 271 271 3, +7 (343) 350 26 18, факс: +7 (343) 350 20 39
www.uniim.ru | e-mail: uniim@uniim.ru

Координатор раунда:
Собина Е.П.

Контактное лицо:
Корюкова Вероника Андреевна тел.: (343) 217-29-25 e-mail: koryukovava@uniim.ru

9. Стоимость участия, в.т.ч. НДС, руб.

30000

10. Сроки проведения:

Начало приёма заявок: 01.01.2021
Окончание приёма заявок: 01.10.2021
Начало раунда: 01.01.2021
Окончание раунда: 31.12.2021

Актуальная информация о сроках проведения, стоимости участия и контактные данные приведены на странице провайдера МСИ на официальном сайте УНИИМ – филиал ФГУП «ВНИИМ им.Д.И.Менделеева» https://uniim.ru/msi/

Данное описание не является офертой, сроки и стоимость участия устанавливаются в договоре.