

**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 высылаются 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:**

Государственные региональные Центры стандартизации РФ, оказывающие услуги по калибровке средств измерений содержания газов и газообразующих элементов в твердых материалах и жидкостях

**4. Описание образца для МСИ:**

В качестве образца для МСИ используется файл, который идентифицирован и сохранён в неформатируемом формате .pdf, содержащий набор данных, представляющих собой результаты калибровки газового хроматографа

**5. Определяемые показатели:**

Неопределённость, калибровочные коэффициенты, интерпретация данных калибровочных 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
стандартная неопределенность типа А,	-	-	-
стандартная неопределенность типа В,	-	-	-
суммарная стандартная и расширенная неопределенность	-	-	-

#### 6. Рассылка образцов:

Доставка образцов для проведения МСИ осуществляется по электронной почте

#### 7. Оценка результатов:

Качество результатов, полученных участниками МСИ, оценивают согласно ГОСТ ISO/IEC 17043-2013 по соответствию обработки данных калибровочных работ методике калибровки и ГОСТ Р 54500.3-2011

#### 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](http://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.

18000

#### 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.