ОПИСАНИЕ СХЕМЫ РАУНДА МСИ 251-ОРК.АСГ-02/2019 ПО КАЛИБРОВКЕ АНАЛИЗАТОРА СОДЕРЖАНИЯ ГАЗОВ, ГАЗООБРАЗУЮЩИХ ЭЛЕМЕНТОВ В ТВЁРДЫХ МАТЕРИАЛАХ И ЖИДКОСТЯХ

Общая информация:

Участнику раунда МСИ предоставляются следующие материалы и документы:

- инструкция для участника раунда, образец для МСИ;

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.

Степень конфиденциальности результатов:

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

В отчете результаты участников раунда МСИ приводятся под кодовыми номерами без указания наименования лаборатории.

Информация о факте участия в МСИ аккредитованных лиц представляется в Федеральную службу по аккредитации без указания кодовых номеров и результатов участников, в соответствии с требованиями приказа Минэкономразвития № 329 от 30.05.2014.

Предполагаемые участники МСИ:

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

Образец для МСИ:

Каждому участнику раунда предоставляется один и тот же экземпляр 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 анализатора содержания газов и газообразующих элементов в твёрдых материалах и жидкостях.

Определяемые показатели:

В раунде МСИ контролируется алгоритм расчёта неопределённости в соответствии с методикой калибровки и ГОСТ Р 54500.3-2011. Участник МСИ может выполнить обработку данных, представленных в образце для МСИ, с использованием методик, предназначенных для калибровки анализаторов содержания газов и газообразующих элементов в твёрдых материалах и жидкостях и рекомендаций ГОСТ Р 54500.3-2011.

Рассылка образцов:

Доставка образца для МСИ осуществляется по электронной почте на адрес, указанной участником в заявке на участие в МСИ в качестве контактного.

Оценка результатов:

Качество результатов, полученных участниками МСИ, оценивают согласно ГОСТ ISO/IEC17043-2013 по соответствию обработки данных калибровочных работ методике калибровки и ГОСТ Р 54500.3-2011.