

ОПИСАНИЕ СХЕМЫ РАУНДА МСИ 251-ОКР-01/2017 ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ СОРБЦИОННЫХ СВОЙСТВ

Общая информация:

Участнику раунда МСИ предоставляются следующие материалы:

- инструкция для участника раунда, один или несколько экземпляров образца для контроля (в зависимости от условий договора с провайдером);
- свидетельство об участии в соответствующем раунде схемы проведения МСИ, заключение о качестве результатов измерений, полученных участником;
- заключительный отчет по результатам раунда схемы МСИ (высылается участникам по электронной почте);
- МСИ проводятся на добровольной основе по договору об оказании услуг;
- доставку образцов для МСИ осуществляет Провайдер.

Краткое описание схемы МСИ:

Предполагаемые участники МСИ – испытательные лаборатории, выполняющие анализ сорбентов и катализаторов.

Контролируемые показатели: удельная адсорбция газов, удельная поверхность, удельный объем пор, размер пор

Образец для МСИ представляет собой нанопористый дисперсный порошок на выбор заказчика (нанопористый оксид алюминия, нанопористый оксид кремния, нанопористый цеолит, нанопористый углерод, порошок медный)

Ориентировочные интервалы значений контролируемых показателей приводятся в инструкции для участника. Доставка образцов осуществляется Почтой России.

Участник МСИ может выполнить измерения контролируемых показателей с использованием методик измерений по своему выбору.

Качество результатов измерений, полученных участниками проверки, оценивают в соответствии с ГОСТ ISO/IEC17043-2013 и ГОСТ Р ИСО 13528–2010 по числу En.