

**КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ СХЕМЫ РАУНДА
МСИ 251-ОРК.СКЭ-07/2024
Схема МСИ по калибровке системы капиллярного
электрофореза**

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.

3. Предполагаемые участники МСИ:

Калибровочные лаборатории, Государственные региональные центры стандартизации РФ

4. Описание образца для МСИ:

Объект: Система капиллярного электрофореза (набор данных по калибровке)

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 системы капиллярного электрофореза.

5. Определяемые показатели:

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
1	Смещение, %		-

Участник МСИ может выполнить обработку данных, представленных в образце для МСИ, с использованием методик, предназначенных для калибровки систем капиллярного электрофореза и рекомендаций ГОСТ Р 54500.3-2011.

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 e-mail: uniim@uniim.ru

Координатор раунда:

Щукина Евгения Павловна

Контактное лицо:

Щукина Евгения Павловна

Email: shchukinaep@uniim.ru

Тел: 8 (343) 217 48 62

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

18 000

10. Сроки проведения:

Начало подачи заявок: 01.10.2022

Окончание подачи заявок: 30.12.2024

Начало раунда: 01.10.2024

Окончание раунда: 28.02.2025

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.