

### 1. Общая информация:

Участнику раунда МСИ предоставляются следующие материалы и документы:

- инструкция для участника раунда.

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.

### 3. Предполагаемые участники МСИ:

Испытательные лаборатории, выполняющие отбор проб воды.

### 4. Описание образца для МСИ:

Объект: Вода питьевая внутренней распределительной сети здания

Участники МСИ в установленный провайдером срок отбирают пробу из установленного провайдером источника с целью определения в пробах ионов марганца, никеля, цинка, железа и кобальта. После отбора и консервации проб, участники передают пробы провайдеру для дальнейшего анализа и оценки воспроизводимости отобранных проб.

### 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	Отбор проб (правильность выполнения пробоотбора), %	90-100	-

Участники производят отбор проб по ГОСТ Р 56237-2014 (ISO 5667-5:2006), ГОСТ Р 59024-2023 (ISO 5667-1:2006, ISO 5667-3:2006).

### 6. Рассылка образцов:

Участники раунда проводят пробоотбор с использованием своих средств (включая ёмкости, консерванты и средства для контроля условий среды) в месте, установленном провайдером (г. Екатеринбург или его окрестности).

## **7. Оценка результатов:**

Качество процедуры пробоотбора, произведённого участниками МСИ, оценивают в соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17043-2013 и ГОСТ Р 50779.60–2017 по степени выполнения требований, установленных НД.

## **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:**

Рыжкова Ирина Юрьевна

Email: ryzhkova@uniim.ru

Тел: 8 (343) 217 48 62

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

24 000

## **10. Сроки проведения:**

Начало подачи заявок: 01.10.2023

Окончание подачи заявок: 31.03.2024

Начало раунда: 01.04.2024

Окончание раунда: 30.07.2024

Количество участников ограничено Место проведения пробоотбора – г. Екатеринбург

---

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.