

**КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ СХЕМЫ РАУНДА  
МСИ 222-КПО-07/2024  
Схема МСИ по измерению коэффициента пульсации  
освещенности**

**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:**

Испытательные лаборатории

**4. Описание образца для МСИ:**

Объект: Производственная (рабочая) среда (параметры световой среды)

Образец для МСИ представляет собой светильник настольный с светодиодной лампой.

**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 | Коэффициент пульсации освещенности, %     | 1-100                             | -                     |

Участники МСИ могут использовать любые методики по своему выбору, предназначенные для измерения определяемых показателей.

**6. Рассылка образцов:**

Доставка участникам образцов для МСИ и сопроводительной документации осуществляется почтой России, если иное не оговорено условиями договора. Заказчик обязан вернуть использованный образец для МСИ в целостности, сохранности и исправном состоянии не позднее даты окончания раунда. Расходы за пересылку оплачивает Заказчик

## **7. Оценка результатов:**

Качество результатов измерений, полученных участниками проверки, оценивают в соответствии с ГОСТ ISO/IEC17043-2013 и ГОСТ Р 50779.60-2017.

## **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:**

Котов Михаил Владимирович

## **Контактное лицо:**

Котов Михаил Владимирович

Email: msi@uniim.ru

Тел: 8 (343) 228 00 06

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

21 600 Стоимость указана за проведение измерений по одной методике измерений. За каждую дополнительную методику стоимость увеличивается на 50 %

## **10. Сроки проведения:**

Начало подачи заявок: 01.10.2023

Окончание подачи заявок: 31.10.2024

Начало раунда: 01.02.2024

Окончание раунда: 30.12.2024

Раунд проводится непрерывно в течение года. Отправка образцов - сразу после оплаты. Обработка и отправка результатов Заказчику - в течении 20 рабочих дней после получения провайдером протоколов.

---

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.