

**КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ СХЕМЫ РАУНДА**  
**МСИ 265-ФрПс-12/2024**  
**Схема МСИ по определению физических свойств песка**

**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, занимающиеся определением физических свойств песка

**4. Описание образца для МСИ:**

Объект: Песок строительный

Каждому участнику раунда предоставляется 1 экземпляр образца для МСИ из одной и той же партии с инструкцией по применению.

**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	Насыпная плотность, кг/м <sup>3</sup>	1000-1500	ГОСТ 8735-88
2	Истинная плотность, г/см <sup>3</sup>	0-5	ГОСТ 8735-88
3	Пустотность, %	40-60	ГОСТ 8735-88

**6. Рассылка образцов:**

Доставка участникам образцов для МСИ и сопроводительной документации осуществляется Почтой России.

## 7. Оценка результатов:

Оценка результатов измерений, полученных участниками проверки, проводится в соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17043-2014 по числу Z-индекс.

## 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:

Ченцова Юлия Сергеевна

### Контактное лицо:

Ченцова Юлия Сергеевна

Email: lab265@uniim.ru

Тел: 8 (343) 217 48 58

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

24 000

## 10. Сроки проведения:

Начало подачи заявок: 01.10.2023

Окончание подачи заявок: 01.08.2024

Начало раунда: 01.07.2024

Окончание раунда: 30.09.2024

---

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.