

**КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ СХЕМЫ РАУНДА
МСИ 265-Ш8АК-15/2024
Схема МСИ по определению показателей эквивалентного
виброускорения и эквивалентного уровня звука**

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 специальной оценкой условий труда

- занимающиеся экологической оценкой

- проводящих измерения в сфере безопасности машин и оборудования

4. Описание образца для МСИ:

Объект: Физические факторы производственной среды (шум, вибрация)

Образец представляет собой стационарный стабильный источник физического фактора. Участники раунда проводят измерения своими средствами измерений в месте осуществления деятельности провайдера (г. Екатеринбург, ул. Красноармейская, 4).

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	Эквивалентное виброускорение, м/с ²	0,001-10,0	-
2	Эквивалентный уровень звука, дБ	40-100	-
3	Максимальный уровень звука, дБ	50-100	-

6. Рассылка образцов:

Участники раунда проводят измерения своими средствами измерений в месте осуществления деятельности провайдера (г. Екатеринбург, ул. Красноармейская, 4). Доставка участникам сопроводительной документации осуществляется почтой России или транспортной компанией в соответствии с условиями заключаемого договора.

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:

Костромина Светлана Валерьевна

Контактное лицо:

Костромина Светлана Валерьевна

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: 01.04.2024

Начало раунда: 01.03.2024

Окончание раунда: 30.06.2024

Место проведения измерений 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.