

### 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.

Информация о факте участия в МСИ, аккредитованных в национальной системе аккредитации лиц, представляется в Федеральную службу по аккредитации без указания кодовых номеров и результатов измерений участников, в соответствии с требованиями приказа Минэкономразвития от 24.10.2020 года № 704.

### 3. Предполагаемые участники МСИ:

Испытательные лаборатории, выполняющие анализ цементов и тампонажных материалов.

### 4. Описание образца для МСИ:

Каждому участнику раунда предоставляется один и тот же экземпляр образца для МСИ с инструкцией по применению. В качестве образца для МСИ используется имитатор тампонажного материала, представляющий собой металлический цилиндр. Образец упакован в специальный футляр, с нанесённой на него этикеткой.

### 5. Определяемые показатели:

Предел прочности (при неразрушающем испытании)

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
Предел прочности, МПа	0-50	-

Определяемый показатель, единица величины	Ориентировочный интервал значений	НД на метод испытаний
Скорость прохождения ультразвука, м/с	2500-3500	-

Участник МСИ может выполнить измерения одного или нескольких показателей в образце для МСИ с использованием методик измерений, предназначенных для анализа цемента и тампонажных материалов неразрушающим методом (ультразвуковое исследование).

#### 6. Рассылка образцов:

Доставку и возврат образца для МСИ осуществляют транспортной компанией

#### 7. Оценка результатов:

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

#### 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](http://www.uniim.ru) | e-mail: [uniim@uniim.ru](mailto:uniim@uniim.ru)

#### Координатор раунда:

Щукина Е.П.

#### Контактное лицо:

Щукина Евгения Павловна тел.: (343) 217-48-62 e-mail: [shchukinaep@uniim.ru](mailto:shchukinaep@uniim.ru)

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

18000

#### 10. Сроки проведения:

Начало приёма заявок: 01.09.2020

Окончание приёма заявок: 01.07.2021

Начало раунда: 01.06.2021

Окончание раунда: 30.09.2021

Примечание: Минимальное количество участников – 10.

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.