

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 спектральный анализ титана и титановых сплавов.

4. Описание образца для МСИ:

Каждому участнику МСИ предоставляется один и тот же образец для МСИ. Образец для МСИ представляет собой металлический пруткок диаметром около 15 мм и длиной около 100 мм. Материалом образца для МСИ является сплав титановый по ГОСТ 19807-91. Образец упакован в специальный футляр.

5. Определяемые показатели:

Содержание компонентов (алюминий, марганец, кремний, цирконий)

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
Массовая доля кремния, %	0,002-0,500	-

Определяемый показатель, единица величины	Ориентировочный интервал значений	НД на метод испытаний
Массовая доля алюминий, %	0,004-10,000	-
Массовая доля цирконий, %	0,006-10,000	-
Массовая доля марганца, %	0,0005-2,0000	-

Участник МСИ может выполнить измерения всех или части контролируемых в раунде схемы МСИ показателей с использованием методик измерений, предназначенных для спектрального анализа титана и титановых сплавов.

6. Рассылка образцов:

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

7. Оценка результатов:

Качество результатов измерений, полученных участниками проверки, оценивают в соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17043-2013

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 | e-mail: uniim@uniim.ru

Координатор раунда:

Щукина Е.П.

Контактное лицо:

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

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

24000

10. Сроки проведения:

Начало приёма заявок: 01.09.2020

Окончание приёма заявок: 01.03.2021

Начало раунда: 01.01.2021

Окончание раунда: 31.05.2021

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.