

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ СХЕМЫ ПРОВЕДЕНИЯ МСИ ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ТВЕРДОСТИ (МЕТОДЫ ИЗМЕРЕНИЙ ПО БРИНЕЛЛЮ, ПО ВИККЕРСУ, ПО РОКВЕЛЛУ) ДЛЯ СТАЛИ

МСИ 265-ТвСт

1 Общая информация:

Участнику раунда МСИ предоставляются следующие материалы и документы:

- инструкция для участника раунда
- один или несколько экземпляров образца для контроля (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

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 размещается провайдером на своем сайте по адресу www.unim.ru и высылается по электронной почте непосредственно участникам.

Информация о факте участия в МСИ аккредитованных лиц представляется в Федеральную службу по аккредитации, в соответствии с требованиями приказа Минэкономразвития №329 от 30.05.2014.

3 Предполагаемые участники МСИ:

Испытательные лаборатории, занимающиеся определением механических свойств металлов.

4 Образец для контроля

Образцом для проведения МСИ является стальной брусок.

5 Определяемые показатели:

Определяемые характеристики	Диапазоны ориентировочных значений
Твердость	
- по Бринеллю;	50-140
- по Виккерсу;	5-2000
- по Роквеллу	20-100

6 Рассылка образцов

Алгоритм предоставления образцов параллельная рассылка.

Доставка участникам образцов для контроля и сопроводительной документации осуществляется почтой России или транспортной компанией в соответствии с условиями заключаемого договора.

7 Оценка результатов

Качество результатов измерений, полученных участниками МСИ, оценивают в соответствии с ГОСТ ISO/IEC17043-2013 и ГОСТ Р ИСО 13528–2010 по числу Z-индекс.