

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ СХЕМЫ ПРОВЕДЕНИЯ МСИ ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ НЕСПЛОШНОСТИ МЕТАЛЛА УЛЬТРАЗВУКОВЫМ МЕТОДОМ МСИ 265-УЗК

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 неразрушающим контролем сварных соединений.

4 Образец для контроля

Образцом для проведения МСИ является специально изготовленный образец с определением в нем показателей по ГОСТ Р 55724-2013 (в комплекте предоставляется настроечный образец с сегментным отражателем).

5 Определяемые показатели:

Определяемые характеристики	Диапазоны ориентировочных значений
Расстояние от контрольной точки до точки с максимальным эхо-сигналом в дефекте, мм	0-360
Глубина залегания дефекта в точке с максимальным эхо-сигналом, мм	0-8
Условная протяженность дефекта, мм	2-30

6 Рассылка образцов

Алгоритм предоставления образцов последовательная 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 50779.60-2017 по числу Z-индекс.