

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ СХЕМЫ ПРОВЕДЕНИЯ МСИ ПО ИЗМЕРЕНИЮ МОЩНОСТИ ДОЗЫ ГАММА-ИЗЛУЧЕНИЯ

1 Общая информация:

1.1. Участнику МСИ предоставляются следующие материалы и документы:

- инструкция для участника МСИ;
- один экземпляр образца для МСИ.

По результатам проведения раунда схемы МСИ участникам предоставляются:

- свидетельство об участии в 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.

Каждому участнику МСИ присваивается кодовый номер, который будет использован в отчете о проведении раунда схемы МСИ, вместо наименования участника.

Отчет по результатам раунда схемы МСИ высылается участникам по электронной почте.

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, выполняющие измерения мощности дозы гамма-излучения.

4 Образец для контроля

Образец для контроля мощности дозы гамма-излучения (ОК) представляет собой специальный источник гамма-излучения.

Специалисту Вашей организации необходимо прибыть со своим оборудованием для проведения контрольных измерений в г. Екатеринбург в назначенную дату и время.

Каждому участнику предоставляется инструкция по применению.

Определяемые показатели:

1. Мощность дозы гамма-излучения, мкЗв/ч

Участники МСИ могут использовать любые методики по своему выбору, предназначенные для измерения определяемого показателя.

5 Оценка результатов

Качество результатов измерений, полученных участниками МСИ, оценивают в соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17043-2013 и ГОСТ Р ИСО 13528-2010 по Z-индексу.