

ИНФОРМАЦИЯ О РАУНДЕ МСИ 251-ПП Кап-01/2019 ПО ИЗМЕРЕНИЮ СОДЕРЖАНИЯ НИТРАТОВ В КАПУСТЕ

Общая информация:

Целью раунда межлабораторных сличительных испытаний (МСИ) является оценивание качества результатов, полученных лабораториями-участниками МСИ, при измерениях массовых долей нитратов в капусте.

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;
- сводная таблицу результатов измерений, полученных участниками МСИ;
- отчет по результатам раунда схемы МСИ (в электронном виде).

МСИ проводятся на добровольной основе по договору об оказании услуг.

Степень конфиденциальности результатов:

Свидетельство об участии в МСИ и заключение о качестве результатов измерений высылаются почтой непосредственно каждому участнику.

Отчет о проведении раунда схемы МСИ направляется координатором раунда каждому участнику раунда МСИ после окончания раунда. В отчете результаты участников раунда МСИ приводятся под кодовыми номерами без указания наименования лаборатории.

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 без указания кодовых номеров и результатов измерений участников МСИ.

Предполагаемые участники МСИ:

Испытательные лаборатории, выполняющие измерения содержания нитратов в пищевых продуктах и продовольственном сырье ионометрическим методом.

Образец для МСИ:

Каждому участнику МСИ предоставляется экземпляр образца для МСИ из одной и той же партии с инструкцией по применению. Материалом образца для МСИ является стабилизированный сок из капусты белокочанной с внесенной добавкой нитрата калия. Материал образца для МСИ расфасован в стеклянные флаконы вместимостью 200 см³, объем материала образца для МСИ в одном экземпляре не менее 65 см³.

Определяемые показатели:

Измеряемая величина (контролируемый показатель) и ориентировочный интервал значений в образце для МСИ, предоставляемом лабораториям-участникам, приведены в таблице.

Контролируемый показатель, единица величины	Ориентировочный интервал значений
Массовая доля нитратов, мг/кг	200 – 600

Участник МСИ может выполнить измерения с использованием методик измерений, предназначенных для измерения нитратов в пищевых продуктах и продовольственном сырье и основанных на ионометрическом методе измерений, по своему выбору.

Рассылка образцов:

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

Оценка результатов:

Качество результатов измерений, полученных участниками МСИ, оценивают в соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17043-2013 и ГОСТ Р 50779.60-2017.