

ОПИСАНИЕ СХЕМЫ РАУНДА МСИ 251-АВК.МЯС-01/2018 ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ АКТИВНОСТИ ВОДЫ В МЯСЕ, МЯСНЫХ ПРОДУКТАХ, ЯЙЦАХ И ПРОДУКТАХ ИХ ПЕРЕРАБОТКИ

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;

- заключительный отчет по результатам раунда схемы МСИ (размещается на сайте провайдера 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 участникам.

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.

Предполагаемые участники МСИ:

Испытательные лаборатории, выполняющие измерения показателей состава и свойств мяса, мясных продуктов, яиц и продуктов их переработки.

Образец для МСИ:

Каждому участнику МСИ предоставляется экземпляр образца для МСИ (ОК) из одной и той же партии с инструкцией по применению. Образец для МСИ представляет собой полипропиленовый флакон с водным раствором хлорида натрия, объемом $(10 \pm 0,5)$ см³. Измерения проводят с использованием анализаторов активности воды, принцип действия которых основан на измерении равновесной относительной влажности над образцом.

Определяемые показатели:

Измеряемые величины (контролируемые показатели) и ориентировочные интервалы их значений в образце для МСИ (ОК), предоставляемом лабораториям-участникам, приведены в таблице 1.

Таблица 1 – Ориентировочные интервалы значений контролируемых показателей в ОК

Контролируемый показатель	Ориентировочный интервал значений
Активность воды	0,05 – 1,00

Участник МСИ может выполнить измерения активности воды с использованием методик измерений по своему выбору.

Рассылка образцов:

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

Оценка результатов:

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