

## **МСИ 222-МР-13/2017**

Схема проведения МСИ по измерениям показателей состава масла растительного

### **Общая информация:**

Участнику раунда МСИ предоставляются следующие материалы:

- инструкция для участника раунда, один или несколько экземпляров образца для контроля (в зависимости от условий договора с провайдером) с инструкцией по применению;
- 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 - МСИ проводятся на добровольной основе по договору об оказании услуг.
- статистическая обработка полученных результатов в соответствии с ГОСТ Р ИСО 13528 и ГОСТ ISO/IEC 17043.

### **Краткое описание схемы:**

Предполагаемые участники МСИ: испытательные лаборатории, выполняющие измерения показателей состава масложировой продукции.

Контролируемые показатели: жирнокислотный состав, кислотное число. В отдельных раундах схемы проведения МСИ номенклатура контролируемых показателей может быть изменена.

Каждому участнику МСИ предоставляется экземпляр образца для контроля (ОК) из одной и той же партии с инструкцией по применению. Материалом ОК является масло подсолнечное рафинированное. Материал ОК расфасован в герметично закрытые пластиковые бутылки, в одном экземпляре – не менее 490 см<sup>3</sup>. Ориентировочные интервалы значений контролируемых показателей приводятся в инструкции по применению ОК. Доставка ОК участникам МСИ осуществляется почтой России.

Участник МСИ может выполнить измерения всех или части контролируемых в раунде схемы МСИ показателей с использованием методик измерений, предназначенных для анализа жирнокислотного состава и кислотного числа, по своему выбору.