

1. 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;
- 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.

Отчет о проведении раунда схемы МСИ высылается по электронной почте непосредственно участникам. В отчете результаты участников раунда МСИ приводятся под кодовыми номерами без указания наименования лаборатории.

Информация о факте участия в МСИ, аккредитованных в национальной системе аккредитации лиц, представляется в Федеральную службу по аккредитации без указания кодовых номеров и результатов измерений участников, в соответствии с требованиями приказа Минэкономразвития от 24.10.2020 года № 704.

3. Предполагаемые участники МСИ:

Испытательные лаборатории, выполняющие анализ физико-химических свойств и состава муки

4. Описание образца для МСИ:

Каждому участнику раунда предоставляется два образца для МСИ. Один образец предназначен для измерений массовой доли белка, сырой клейковины, влажности, зольности, а другой для измерений клетчатки. В качестве образца для измерений белка, влаги используется стандартный образец состава зерна и продуктов его переработки ГСО 9734-2010. Образцы расфасованы в специальные влагонепроницаемые пакеты из полиэтилена. Масса образца для измерений белка и др. показателей составляет 250 г. Масса образца для измерений клетчатки составляет 100 г. На пакет с образцом нанесена этикетка, на которой указано обозначение образца для проведения МСИ.

5. Определяемые показатели:

Содержание компонентов (белок, клетчатка)	Влажность	Зольность
Количество клейковины		

Измеряемая величина (контролируемый показатель) и ориентировочный интервал его значений в образце для МСИ приведены в таблице 1.

Таблица 1 – Ориентировочный интервал значений контролируемого показателя в образце для МСИ

Определяемый показатель, единица величины	Ориентировочный интервал значений	НД на метод испытаний
Массовая доля белка (на а.с.в), %	от 8 до 22 6 до 16 0,1 до 3,0 17 до 36 от 0,1 до 15	ГОСТ 10846-91
Массовая доля влаги (влажность), %	-	ГОСТ 9404-8
Зольность, %	-	ГОСТ 27494-2016, ГОСТ Р 51411-99
Массовая доля сырой клейковины, %	-	ГОСТ 28796-90, ГОСТ Р 51412-99, ГОСТ 27839-2013, ГОСТ 31699-2012 любая
Клетчатка, %	-	-

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

6. Рассылка образцов:

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

7. Оценка результатов:

Качество результатов измерений, полученных участниками проверки, оценивают в соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17043-2013 и ГОСТ Р 50779.60-2017 по z-индексу или z'-индексу

8. Контактные данные:

Уральский научно-исследовательский институт метрологии - филиал Федерального государственного унитарного предприятия «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии им.Д.И.Менделеева»

620075, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Красноармейская, 4

тел.: +7 (343) 271 271 3, +7 (343) 350 26 18, факс: +7 (343) 350 20 39

www.uniim.ru | e-mail: uniim@uniim.ru

Координатор раунда:

Парфенова Е.Г.

Контактное лицо:

Парфенова Елена Геннадьевна тел.: (343) 350-16-98 e-mail: vlaga@uniim.ru

9. Стоимость участия, в.т.ч. НДС, руб.

16800

10. Сроки проведения:

Начало приёма заявок: 01.12.2020

Окончание приёма заявок: 30.04.2021

Начало раунда: 01.06.2021

Окончание раунда: 30.11.2021

Актуальная информация о сроках проведения, стоимости участия и контактные данные приведены на странице провайдера МСИ на официальном сайте УНИИМ – филиал ФГУП «ВНИИМ им.Д.И.Менделеева» <https://uniim.ru/msi/>

Данное описание не является офертой, сроки и стоимость участия устанавливаются в договоре.