

# КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ СХЕМЫ ПРОВЕДЕНИЯ МСИ

## *Определение массовой доли влаги (влажности), белка, зольности, сырой клейковины, клетчатки в муке МСИ 241-МУК-1/2019*

### **1 Общая информация:**

Участнику раунда МСИ предоставляются следующие материалы и документы:

- инструкция по применению образца;
- один или несколько экземпляров образца для контроля.

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.

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 размещается провайдером на своем сайте по адресу [www.unim.ru](http://www.unim.ru) и высылается по электронной почте непосредственно участникам.

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, занимающиеся анализом физико-химических свойств и состава продуктов переработки зерна.

### **4 Образец для контроля**

**Образцом для контроля** является стандартный образец утвержденного типа ГСО 9734-2010 (МСО 1782:2012) состава зерна и продуктов его переработки или образец муки пшеничной со значениями определяемых показателей, которые были установлены посредством измерений на ГЭТ 173-2017 и ГВЭТ 176-1-2010, а также с применением стандартизованных методик. Образец для контроля расфасован массой по 250 г. в специальные влагонепроницаемые пакеты из полиэтилена.

К образцу для контроля прилагается инструкция по применению.

### **5 Определяемые показатели:**

Определяемая характеристика, измеряемая величина	Диапазон ориентировочных значений
Массовая доля влаги, %	от 6 до 15
Массовая доля белка (в пересчете на абсолютно-сухое вещество), %	от 8 до 20
Зольность, %	от 0,3 до 2,5
Массовая доля сырой клейковины, %	от 18 до 36
Клетчатка, %	от 0 до 30

### **6 Рассылка образцов**

Доставка участникам образцов для контроля и сопроводительной документации осуществляется Почтой России или транспортной компанией в соответствии с условиями договора.

Транспортирование образцов допускается любым крытым транспортом при температуре окружающего воздуха не ниже 15 °С.

## **7 Оценка результатов**

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

Планируемые сроки проведения раунда МСИ март - декабрь 2019 г. Срок приема заявок до 01.04.2019 г.

---

Информация о сроках проведения, стоимости участия и контактные данные приведены на сайте провайдера [www.uniim.ru](http://www.uniim.ru)  
e-mail: [uniim@uniim.ru](mailto:uniim@uniim.ru)