

МСИ 241-ЗПШ-2/2017

Зерно пшеницы

Определение влажности, содержания белка, зольности, количества клейковины (массовой доли сырой клейковины)

Вне области аккредитации: стекловидность

Предполагаемые участники МСИ: испытательные лаборатории, занимающиеся анализом физико-химических свойств и состава зерна.

Образец для проведения МСИ: стандартный образец утвержденного типа ГСО 9734-2010 (МСО 1782:2012) состава зерна и продуктов его переработки (Свидетельство об утверждении типа стандартных образцов RU.C.01.999.A № 4603, действительно до 16.09.2020 г) и (или) образец зерна пшеницы со значениями определяемых показателей, которые были установлены посредством измерений на ГЭТ 173-2013 и ГВЭТ 176-1-2010, а также с применением стандартизованных методик.

Определяемые показатели: «массовая доля влаги», «массовая доля белка», «зольность», «массовая доля сырой клейковины», «стекловидность». Участники могут выполнить измерение всех или части указанных показателей с использованием методик по своему выбору.

Ожидаемые диапазоны значений определяемых показателей указаны в инструкции по применению, прилагаемой к образцу для проведения МСИ.

Доставка участникам образцов для проведения МСИ и сопроводительной документации осуществляется транспортными компаниями СПСР («Гепард-экспресс»), DHL, TNT и др., гарантирующими сохранность содержимого упаковки и минимальные сроки доставки.

Статистическая обработка полученных результатов в соответствии с ГОСТ Р ИСО 13528 и ГОСТ ISO/IEC 17043.

Оценивание характеристик функционирования лабораторий по ГОСТ ISO/IEC 17043-2013 и ГОСТ Р ИСО 13528, п. 7.4 - 7.5.