



ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫЎ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ
(ДЗЯРЖСТАНАРТ)

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
(ГОССТАНДАРТ)

Рэспубліканскае ўнітарнае прадпрыемства
“**БЕЛАРУСКІ ДЗЯРЖАУНЫ
ІНСТЫТУТ МЕТРАЛОГІІ**”
- **БелДІМ** -

Республиканское унитарное предприятие
“**БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ИНСТИТУТ МЕТРОЛОГИИ**”
- **БелГИМ** -

Старавіленскі тракт 93, г. Мінск, 220053
Тэлэфон (017) 233 55 01 Факс (017) 288 09 38
Эл. пошта: info @ belgim.by
Разліковы рахунак: 3012002840020
у філіяле ААТ «БПС - Банк» па г. Мінску,
код: МФО 153001334, праспект Машэрава, 80

Старовиленский тракт 93, г. Минск, 220053
Телефон (017) 233 55 01 Факс (017) 288 09 38
Эл. почта: info @ belgim.by
Расчётный счёт: 3012002840020
в филиале ОАО «БПС - Банк» по г. Минску,
код: МФО 153001334, проспект Машерова, 80

_____ 200 г. № _____ /
На № _____ от _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 465/2007
об аттестации МВИ

**Определение содержания лактозы в пищевых продуктах
методом ферментативного анализа.
Методика выполнения измерений**

Методика выполнения измерений, разработанная БелГИМ, и регламентированная в **МВИ.МН 2808-2007 «Определение содержания лактозы в пищевых продуктах методом ферментативного анализа. Методика выполнения измерений»** аттестована в соответствии с ГОСТ 8.010-99.

Аттестация осуществлена по результатам метрологической экспертизы материалов по разработке и экспериментальному исследованию МВИ.

В результате аттестации установлено, что МВИ соответствует предъявляемым к ней метрологическим требованиям и обладает следующими основными метрологическими характеристиками при принятой доверительной вероятности $p=0,95$:

Диапазон измерений, %	Показатель повторяемости (стандартное отклонение повторяемости) $\sigma_r, \%$	Показатель воспроизводимости (стандартное отклонение воспроизводимости) $\sigma_R, \%$
От 0,07 до 1,00 включ.	2,2	3,9
Св. 1,00 до 20,00 включ	1,6	2,3

Заместитель директора по науке

Т.А. Коломиец