

3624

окпо 02568454
унп 100055197



ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ
(ДЗЯРЖСТАНДАРТ)

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
(ГОССТАНДАРТ)

Рэспубліканскае унітарнае прадпрыемства
"БЕЛАРУСКІ ДЗЯРЖАУНЫ
ІНСТЫТУТ МЕТРАЛОГІІ"
- БелДІМ -

Рэспубліканскае унітарнае прадпрыемства
"БЕЛАРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ИНСТИТУТ МЕТРОЛОГИИ"
- БелГИМ -

Старавіпенскі тракт 93, г. Мінск, 220053
Тэлефон (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,
МФО 153001334, праспект Машерава, 80

Старовіленскі тракт 93, г. Мінск, 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,
МФО 153001334, проспект Машерава, 80

09.11 2010 № 28-14 / 13032
На № _____ от _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 595/2010 об аттестации МВИ

Определение содержания витамина В5 в кондитерских изделиях методом высокоэффективной жидкостной хроматографии. Методика выполнения измерений

Методика выполнения измерений, разработанная РУП «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по продовольствию», и регламентированная в **МВИ.МН 3624-2010 «Определение содержания витамина В5 в кондитерских изделиях методом высокоэффективной жидкостной хроматографии. 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, мг/100 г	Показатель повторяемости (относительное стандартное отклонение повторяемости σ_r , %)	Показатель промежуточной прецизионности (относительное стандартное отклонение прецизионности с изменяющимся фактором «время+оператор»), $\sigma_{I(TO)}$, %	Предел повторяемости (для двух результатов единичных наблюдений), г, %	Предел промежуточной прецизионности с изменяющимся фактором «время+оператор», $\Gamma_{I(TO)}$, %	Нижний предел измерения, X_{LOQ} , мг/100 г
0,1-10,0	1,9	2,3	5,3	6,4	1,0

Заместитель директора по науке

Т.А. Коломиец