



ОКПО 02568454
УНН 100055197

ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ
(ДЗЯРЖСТАНДАРТ)

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
(ГОССТАНДАРТ)

Рэспубліканскае ўнітарнае прадпрыемства
**“БЕЛАРУСКИ ДЗЯРЖАУНЫ
ІНСТЫТУТ МЕТРАЛОГІІ”**
- БелДИМ -

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 № 447/2007
об аттестации МВИ

**Методика выполнения измерений массовой доли
нерастворимого в воде остатка в соли каменной поваренной пищевой,
натрии хлористом техническом, концентрате минеральном-галите
гравиметрическим методом**

Методика выполнения измерений, разработанная РУП "ПО "Беларуськалий", и регламентированная в **МВИ.МН 2750-2007 «Методика выполнения измерений массовой доли нерастворимого в воде остатка в соли каменной поваренной пищевой, натрии хлористом техническом, концентрате минеральном-галите гравиметрическим методом»** 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 измерения массовой доли нерастворимого в воде остатка, %	Показатель точности (границы, в которых при доверительной вероятности $P=0,95$ находится абсолютная погрешность) $\pm \Delta_x$, %	Предел повторяемости r (абсолютное допускаемое расхождение результатов двух однократных определений), %	Критический размах $CR_{0,95}(3)$ (абсолютное допускаемое расхождение результатов трех однократных определений), %	Предел воспроизводимости R (абсолютное допускаемое расхождение для двух результатов анализа, полученных в разных лабораториях), %
От 0,08 до 0,20 вкл.	0,08	0,08	0,09	0,11
Св.0,20 до 0,60 вкл.	0,09	0,09	0,11	0,13
Св.0,60 до 1,20 вкл.	0,12	0,13	0,15	0,17
Св.1,20 до 2,00 вкл.	0,16	0,18	0,21	0,23

И.о. заместителя директора



Т.А. Коломиец