



ОКПО 02568454
УНП 100055197

ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ
(ДЗЯРЖСТАНДАРТ)

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
(ГОССТАНДАРТ)

Рэспубліканскае ўнітарнае прадпрыемства
**“БЕЛАРУСКИ ДЗЯРЖАУНЫ
ИНСТИТУТ МЕТРАЛОГИИ”**
- 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,
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,
МФО 153001334, проспект Машерова, 80

04.10. 2009 г. № 28-14.10829
На № _____ от _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 536/2009
об аттестации МВИ

**Методика выполнения измерений
массовых долей хлорида натрия и калия методом пламенной фотометрии
в рапе хлорида натрия и калия**

Методика выполнения измерений, разработанная РУП "ПО "Беларуськалий" и регламентированная в **МВИ.МН 3237-2009 «Методика выполнения измерений массовых долей хлорида натрия и калия методом пламенной фотометрии в рапе хлорида натрия и калия»** 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 определяемого компонента, %	Показатель точности $\pm \Delta_x$, %	Показатель повторяемости (СКО σ_r), %	Показатель воспроизводимости (СКО σ_R), %	Показатель правильности (СКО σ_δ), %	Предел повторяемости r , %	Предел воспроизводимости R , %
Хлорид калия						
От 3,0 до 6,0 вкл.	0,3	0,11	0,17	0,04	0,3	0,5
Св. 6,0 до 12,0 вкл.	0,4	0,16	0,22	0,05	0,5	0,6
Хлорид натрия						
От 6,0 до 12,0 вкл.	0,4	0,12	0,18	0,05	0,3	0,5
Св. 12,0 до 24,0 вкл.	0,5	0,18	0,24	0,06	0,5	0,7

Заместитель директора по науке



Т.А. Коломиец