



Рэспубліканскае унітарнае прадпрыемства
“БЕЛАРУСКІ ДЗЯРЖАУНЫ
ІНСТЫТУТ МЕТРАЛОГІІ”
- БелДИМ -

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

Старавіленскі тракт 93, г. 220053, Мінск,
Тэлефон (017) 233 55 01 Факс (017) 288 09 38
Эл. пошта: info@belgim.by

Старовиленский тракт 93, 220053, Минск
Телефон +375 17 233 55 01 Факс +375 17 288 09 38
Эл. почта: info@belgim.by

Разліковы рахунак: 3012102776014, (RUR): 3012102776027
Рэгіянальная Дырэкцыя №700 ОАО «БПС-Сбербанк»,
БІК 153001369, праспект Машэрава, 80,
УНП 100055197, АКПА 02568454

Расчэтный счёт: 3012102776014, (RUR): 3012102776027
Региональная Дирекция №700 ОАО «БПС-Сбербанк»,
БИК 153001369, проспект Машерова, 80,
УНП 100055197, ОКПО 02568454

04.03. 2016г. № 28-12/2626

На № _____ от _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 942/2016

об аттестации МВИ

Методика выполнения измерений массовой доли азота (аммонийного и амидного) в комплексных удобрениях титриметрическим методом (с применением метода дистилляции)

Методика выполнения измерений, разработанная ОАО «Беларуськалий», и регламентированная в **МВИ.МН 5516-2016 «Методика выполнения измерений массовой доли азота (аммонийного и амидного) в комплексных удобрениях титриметрическим методом (с применением метода дистилляции)»**, 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 азота, %	Стандартное отклонение повторяемости σ_r , %	Стандартное отклонение воспроизводимости σ_R , %	Предел повторяемости r , %	Критический размах $CR_{0,95}(3)$, %	Критическая разность CD_R , %	Критическая разность CD_{II} , %
От 2,0 до 12,0 вкл.	0,16	0,26	0,4	0,5	0,6	0,5
Св.12,0 до 27,0 вкл.	0,20	0,35	0,6	0,7	0,9	0,6

Заместитель директора по науке



Т.А. Коломиец

Ваша