



ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ
(ДЗЯРЖСТАНДАРТ)

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
(ГОССТАНДАРТ)

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

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

Старавіленскі 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 БПББ па г. Мінску, код 334
проспект Машерава, 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 БПББ по г. Минску, код 334,
проспект Машерава, 80

19.10. 2006 г. № 1
На № _____ от _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 413/2006
об аттестации МВИ

**Методика выполнения измерений массовой доли хлорида калия
в калийных удобрениях атомно-эмиссионным методом**

Методика выполнения измерений, разработанная НП ООО «Белинтераналит» и регламентированная в **МВИ.МН 2545-2006 «Методика выполнения измерений массовой доли хлорида калия в калийных удобрениях атомно-эмиссионным 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 МВИ установлено, что методика соответствует предъявляемым к ней метрологическим требованиям и обладает следующими основными метрологическими характеристиками:

Содержание определяемого вещества, %		Показатель точности (границы погрешности при вероятности $P=0,95$), $\pm \Delta$		Показатель повторяемости (среднеквадратическое отклонение повторяемости), σ_r		Показатель воспроизводимости (среднеквадратическое отклонение воспроизводимости), σ_R	
KCl	(K ₂ O)	KCl	(K ₂ O)	KCl	(K ₂ O)	KCl	(K ₂ O)
99,50	(62,86)	0,10	(0,06)	0,03	(0,02)	0,03	(0,02)
99,00	(62,54)	0,11	(0,07)	0,03	(0,02)	0,03	(0,02)
98,50	(62,22)	0,13	(0,08)	0,04	(0,02)	0,04	(0,03)
98,00	(61,91)	0,15	(0,09)	0,05	(0,03)	0,05	(0,03)
97,50	(61,59)	0,17	(0,10)	0,06	(0,04)	0,06	(0,04)
97,00	(61,28)	0,20	(0,12)	0,07	(0,05)	0,07	(0,05)
96,50	(60,96)	0,23	(0,14)	0,09	(0,06)	0,09	(0,06)
96,00	(60,64)	0,26	(0,17)	0,11	(0,07)	0,11	(0,07)
95,50	(60,33)	0,31	(0,19)	0,14	(0,09)	0,13	(0,08)
95,00	(60,01)	0,36	(0,22)	0,17	(0,11)	0,16	(0,10)
94,50	(59,70)	0,41	(0,26)	0,21	(0,13)	0,20	(0,13)
94,00	(59,38)	0,48	(0,30)	0,27	(0,17)	0,25	(0,16)

Заместитель директора

Л.Е. Астафьева

