



ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ
(ДЗЯРЖСТАНДАРТ)

Рэспубліканскае ўнітарнае прадпрыемства
**“БЕЛАРУСКІ ДЗЯРЖАУНЫ
ІНСТЫТУТ МЕТРАЛОГІІ”**
- БелДІМ -

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 «БПС - Банк» па г. Мінску,
МФО 153001334, праспект Машэрава, 80

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
(ГОССТАНДАРТ)

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

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

_____ 200 г. № _____ /
На № _____ от _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 513/2009 об аттестации МВИ

Методика количественного определения гексаметилендиамина в климатической камере методом высокоэффективной жидкостной хроматографии по ГОСТ 30255

Методика выполнения измерений, разработанная НП ОДО "Люкэп", и регламентированная в **МВИ.МН 3121 -2009 «Методика количественного определения гексаметилендиамина в климатической камере методом высокоэффективной жидкостной хроматографии по ГОСТ 30255»** 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, мг/м ³	Показатель повторяемости σ_r (Δ), %	Показатель внутрилабораторной воспроизводимости, σ_R (Δ), %	Предел повторяемости (n=2), $P=0,95$ r, %	Предел внутрилабораторной воспроизводимости (n=2), R_x , %	Случайная составляющая погрешности градуировки, σ , %	Показатель правильности Δ_c , %	Показатель точности Δ_m , %
от 0,0005 до 0,01	0,70	9,3	1,9	25	1,3	10,6	28

Заместитель директора по науке



Т.А. Коломиец