

ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ
(ДЗЯРЖСТАНДАРТ)



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
(ГОССТАНДАРТ)

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

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

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 № 495/2008**
об аттестации МВИ

**Методика определения концентраций паров диметилэтиламина
в воздухе рабочей зоны сталелитейного производства
методом газовой хроматографии**

Методика выполнения измерений, разработанная НП ОДО "Люкэп", и регламентированная в **МВИ.МН 3023-2008 «Методика определения концентраций паров диметилэтиламина в воздухе рабочей зоны сталелитейного производства методом газовой хроматографии»** 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/дм ³	Показатель повторяемости $\sigma_r (\Delta)$, %	Показатель внутрिलाбораторной воспроизводимости, $\sigma_R (\Delta)$, %	Предел повторяемости (n=2), $P=0,95$ r, %	Предел внутрिलाбораторной воспроизводимости (n=2), R_x , %	Случайная составляющая погрешности градуировки, σ , %	Показатель правильности Δ_c , %	Показатель точности Δ_m , %
от 5 до 100 вкл.	1,8	7,4	5,0	20	4,0	8,1	18

Заместитель директора по науке



Т.А. Коломиец