



ДЗЯРЖАЎНЫ КАМІТЭТ ПА
СТАНДАРТЫЗАЦЫІ, МЕТРАЛОГІІ І
СЕРТЫФІКАЦЫІ РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ
(ДЗЯРЖСТАНДАРТ)

Рэспубліканскае ўнітарнае прадпрыемства
“БЕЛАРУСКІ ДЗЯРЖАЎНЫ
ІНСТЫТУТ МЕТРАЛОГІІ”
- БелДІМ -

Старавіленскі тракт 93, г. Мінск, 220053
Тэлэфон (017) 237 55 01 Факс (017) 213 09 38
Эл. пошта: belgim@belgim.belpak.minsk.by
Разліковы рахунак: 3012002840020
Упраўленне ААТ БПББ па г. Мінску, код 334

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО
СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И
СЕРТИФИКАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
(ГОССТАНДАРТ)

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

Старовиленский тракт 93, г. Минск, 220053
Телефон (017) 237 55 01 Факс (017) 213 09 38
Эл. почта: belgim@belgim.belpak.minsk.by
Расчётный счёт: 3012002840020
Управление ОАО БПСБ по г. Минску, код 334

14.12.2001 г. №

На №

от

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 230/2001

О МЕТРОЛОГИЧЕСКОЙ АТТЕСТАЦИИ МЕТОДИКИ ВЫПОЛНЕНИЯ ИЗМЕРЕНИЙ (МВИ)

Методика количественного газохроматографического определения
концентраций паров акрилонитрила в воздухе рабочей зоны

разработанная НП ОДО «ЛЮКЭП»

наименование организации

и регламентированная в *МВИ.МН 1667-2001 «Методика количественного газохроматографического определения концентраций паров акрилонитрила в воздухе рабочей зоны»*, 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:

относительная погрешность измерений при принятой доверительной вероятности $P=0,95$ составляет $\Delta x = \pm 23\%$ в диапазоне концентраций от 0,25 до 2,5 мг/м³. Характеристика случайной составляющей погрешности $\sigma(\Delta) = 9,2\%$ при $P=0,95$.

Заместитель директора



В.П. Лобко

5805

Handwritten signature