



КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ,
МЕТРАЛОГІІ І СЕРТЫФІКАЦЫІ
ПРЫ САВЕЦЕ МІНІСТРАУ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ

КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
ПРИ СОВЕТЕ МИНИСТРОВ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Рэспубліканскае унітарнае прадпрыемства
«БЕЛАРУСКІ ДЗЯРЖАУНЫ ІНСТЫТУТ
МЕТРАЛОГІІ»
- БелДІМ -

Республиканское унитарное предприятие
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ИНСТИТУТ МЕТРОЛОГИИ»
- БелГИМ -

Старавіленскі тракт 93, г. Мінск, 220053
Тэлэфон (017) 233 55 01 Факс (017) 288 09 38
Эл. пошта: belgim @ belgim.belpak.minsk.by
Разліковы рахунак: 3012002840020
Упраўленне ААТ БПББ па г. Мінску, код 334

Старовиленский тракт 93, г. Минск, 220053
Телефон (017) 233 55 01 Факс (017) 288 09 38
Эл. почта: belgim @ belgim.belpak.minsk.by
Расчётный счёт: 3012002840020
Управление ОАО БПСБ по г. Минску, код 334

16.12. 2002 г. № _____ /
На № _____ от _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 266/2002

О МЕТРОЛОГИЧЕСКОЙ АТТЕСТАЦИИ МЕТОДИКИ ВЫПОЛНЕНИЯ ИЗМЕРЕНИЙ (МВИ)

Методика определения концентраций паров органических растворителей
в газовых выбросах промышленных предприятий

разработанная НП ОДО «ЛЮКЭП»
наименование организации

и регламентированная в **МВИ.МН 1820-2002 «Методика определения концентраций паров органических растворителей в газовых выбросах промышленных предприятий»**, 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 суммарная погрешность измерений Δ_x и случайная относительная погрешность $\sigma(\Delta)_m$ при принятой доверительной вероятности $p = 0,95$ не превышает значений, указанных в таблице:

Аналит	$\sigma(\Delta)_m, \%$	$\Delta_x = \Delta = \Delta, \%$	Аналит	$\sigma(\Delta)_m, \%$	$\Delta_x = \Delta = \Delta, \%$
1,4-диоксан	8,8	21	н-гептан	7,4	20
акрилонитрил	7,9	19	н-октан	8,8	21
ацетон	7,0	21	н-пентан	7,9	19
бензол	7,2	22	н-пентилацетат	7,0	21
н-бутанол	7,8	21	о-ксилол	7,2	22
н-бутилацетат	7,3	20	п-ксилол	7,8	21
изопропанол	9,1	21	псевдокумол	7,3	20
изопентилацетат	7,4	20	стирол	9,1	21
кумол	8,8	21	толуол	7,4	20
метанол	7,9	19	трихлорэтилен	8,8	21
метилэтилкетон	7,0	21	этанол	7,9	19
м-ксилол	7,2	22	этилацетат	7,0	21
н-бутанол	7,8	21	этилбензол	7,2	22
н-бутилацетат	7,3	20	этилцеллозольв	7,8	21
н-гексан	9,1	21			

Первый заместитель директора

В.П. Лобко

