



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

Дзяржаўнае прадпрыемства
“ЦЭНТР ЭТАЛОНАЎ,
СТАНДАРТЫЗАЦЫІ І МЕТРАЛОГІІ”

220053 г. Мінск Старавіленскі тракт 93
Тэлефон (017) 237-55-01 Факс (017) 213-09-38
Тэлетайп 252170 “SHKAL BY”
Эл. пошта : mscsm@gpcsm.belpak.minsk.by
Разліковы рахунак: 3012002840020
Упраўленне ААТ БПСБ па г.Мінску код 334

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

Государственное предприятие
“ЦЕНТР ЭТАЛОНОВ,
СТАНДАРТИЗАЦИИ И МЕТРОЛОГИИ”

220053 г. Минск Старовиленский тракт 93
Телефон (017) 237-55-01 Факс (017) 213-09-38
Телетайп 252170 “SHKAL BY”
Эл. почта : mscsm@gpcsm.belpak.minsk.by
Расчётный счёт : 3012002840020
Управление ОАО БПСБ по г.Минску код 334

2000 г. № _____

На № _____ от _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 156/2000

О МЕТРОЛОГИЧЕСКОЙ АТТЕСТАЦИИ МЕТОДИКИ ВЫПОЛНЕНИЯ ИЗМЕРЕНИЙ (МВИ)

Методика количественного определения объемной доли бутана в воздухе хроматографическим методом, разработанная ГП «МНИИ радиоматериалов» и регламентированная в

МВИ.МН 1365-2000 «Методика количественного определения объемной доли бутана в воздухе хроматографическим методом,
аттестована в соответствии с ГОСТ 8.010-90.

Аттестация осуществлена по результатам метрологической экспертизы материалов по разработке и экспериментального исследования МВИ.

В результате аттестации МВИ установлено, что методика соответствует предъявляемым к ней метрологическим требованиям и обладает следующими основными метрологическими характеристиками:

относительная суммарная погрешность измерений при принятой доверительной вероятности $p=0,95$ не превышает величин, приведенных в таблице:

Содержание объемной доли бутана в воздухе в диапазоне концентраций С, %	Погрешность измерения Δ , %
от 0,2 до 1,5 %	$\Delta(C) = -1,7475 + 0,12864 \lg C$ (%)

Заместитель директора



В.П. Лобко

Handwritten signature