



ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ
(ДЗЯРЖСТАНДАРТ)

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
(ГОССТАНДАРТ)

Рэспубліканскае унітарнае прадпрыемства
**“БЕЛАРУСКИ ДЗЯРЖАУНЫ
ІНСТЫТУТ МЕТРАЛОГІІ”**
- **БелДИМ** -

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

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,
код: МФО 153001334, праспект Машерава, 80

Старовіленскі тракт 93, г. Мінск, 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,
код: МФО 153001334, проспект Машерова, 80

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

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 467/2007
об аттестации МВИ

Методика выполнения измерений плотности кремо- и гелеобразной парфюмерно-косметической продукции

Методика выполнения измерений, разработанная УП "ЛОТИОС", и регламентированная в **МВИ.МН 2811-2007 «Методика выполнения измерений плотности кремо- и гелеобразной парфюмерно-косметической продукции»** 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 измерений, г/см ³	Показатель повторяемости (стандартное отклонение повторяемости) $\sigma_r, \%$	Показатель воспроизводимости (стандартное отклонение воспроизводимости) $\sigma_R, \%$	Показатель точности (границы, в которых находится погрешность) $\pm \delta, \%$
0,85 - 1,45	0,30	0,4	0,9

Диапазон измерений, значения пределов повторяемости и воспроизводимости

Диапазон измерений, г/см ³	Предел повторяемости (для двух результатов параллельных определений) r, %	Предел воспроизводимости (для двух результатов анализа) R, %
0,85 - 1,45	0,8	1,2

Заместитель директора по науке



Т.А. Коломиец