



ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ
(ДЗЯРЖСТАНДАРТ)

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

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 БПББ па г. Мінску, код 334
проспект Машэрава, 80

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
(ГОССТАНДАРТ)

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 БПСБ по г. Минску, код 334,
проспект Машерова, 80

26.10. 2006 г. № 1

На № _____ от _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 414/2006

об аттестации МВИ

Методика выполнения измерений концентраций спирта этилового и спирта изопропилового в лаках для волос газохроматографическим методом

Методика выполнения измерений, разработанная УП «ЛОТИОС» и регламентированная в **МВИ.МН 2546-2006 «Методика выполнения измерений концентраций спирта этилового и спирта изопропилового в лаках для волос газохроматографическим методом»** 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:

Компонент	Диапазон измерений объемная доля, %	Предел повторяемости (для двух результатов параллельных определений) r, % отн.	Предел воспроизводи- мости (для двух результатов параллельных определений) R, % отн.	Показатель правильности (границы, в которых нахо- дится неис- ключенная систематиче- ская погреш- ность $\pm\Delta_c$, % отн.	Показатель точности (гра- ницы, в кото- рых находит- ся погреш- ность $\pm\Delta$, % отн.
Спирт этиловый	57 - 80	1,7	3,6	2,1	2,2
Спирт изо- пропиловый	14 - 20	3,0	10,0	2,8	3,2

Заместитель директора



Л.Е. Астафьева