



ОКПО 02568454  
УНП 100055197

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 ДЗЯРЖАЎНЫ  
ІНСТЫТУТ МЕТРАЛОГІІ”**  
- **БелДИМ** -

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  
(RUR): 3012002848019/643  
у філіяле ААТ БелПББ па г. Мінску, код 334,  
вул. Дразда, 10

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  
(RUR): 3012002848019/643  
в филиале ОАО БелПББ по г. Минску, код 334  
ул. Дрозда, 10

29.09. 2005 г. № 1  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

### СВИДЕТЕЛЬСТВО № 368/2005

#### О МЕТРОЛОГИЧЕСКОЙ АТТЕСТАЦИИ МЕТОДИКИ ВЫПОЛНЕНИЯ ИЗМЕРЕНИЙ (МВИ)

Методика выполнения измерений  
массовой доли этилового спирта в товарах бытовой химии –  
автошампунях, синтетических моющих средствах и хладоносителях  
хроматографическим методом

разработанная ОАО «Гродно Азот»

наименование организации

и регламентированная в **МВИ.МН 1921-2005 «Методика выполнения измерений массовой доли этилового спирта в товарах бытовой химии – автошампунях, синтетических моющих средствах и хладоносителях хроматографическим методом»** и 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 при принятой доверительной вероятности  $p = 0,95$  не превышает значений, указанных в таблице:

Массовая доля этилового спирта – $X_{эт}, \%$	Наибольшее возможное значение суммарной относительной погрешности измерений - $\delta, \%$
От 1,0 до 2,0	$\pm 7$
Свыше 2,0 до 7,0	$\pm 6$

Срок действия - 1 год.



Заместитель директора

Л.Е. Астафьева