



ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ
(ДЗЯРЖСТАНДАРТ)

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
(ГОССТАНДАРТ)

Рэспубліканскае ўнітарнае прадпрыемства

**“БЕЛАРУСКИ ДЗЯРЖАУНЫ
ИНСТИТУТ МЕТРАЛОГИИ”**

- БелДИМ -

Старавіленскі тракт 93, г. Мінск, 220053
Тэлэфон (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,
МФО 153001334, праспект Машэрава, 80

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 «БПС - Банк» по г. Минску,
МФО 153001334, проспект Машерова, 80

На № 200 от № 28-14 113398

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 601/2010 об аттестации МВИ

Определение содержания 2-бутанола в спиртных напитках методом парофазного хроматографического анализа. Методика выполнения измерений

Методика выполнения измерений, разработанная РУП ««Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по продовольствию», и регламентированная в **МВИ.МН 3634-2010 «Определение содержания 2-бутанола в спиртных напитках методом парофазного хроматографического анализа. Методика выполнения измерений»** 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, мг/дм ³	Показатель повторяемости (относительное стандартное отклонение повторяемости) σ_r , %	Показатель промежуточной прецизионности (относительное стандартное отклонение прецизионности с изменяющимся фактором «время+оператор»), $\sigma_{I(ТО)}$, %	Предел повторяемости (для двух результатов единичных наблюдений), r , %	Предел промежуточной прецизионности с изменяющимся фактором «время+оператор», $r_{I(ТО)}$, %
0,50-10,00	7	11	21	31

Заместитель директора по науке



Т.А. Коломиец