



ОКПО 02568454
УНП 100055197

ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ
(ДЗЯРЖСТАНДАРТ)

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
(ГОССТАНДАРТ)

Рэспубліканскае ўнітарнае прадпрыемства
**“БЕЛАРУСКІ 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,
МФО 153001334, праспект Машэрава, 80

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

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

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 477/2008
об аттестации МВИ

**Определение содержания триацетина (растворителя ароматобразующих веществ)
в винах и виноматериалах, напитках методом газовой хроматографии
с масс-селективным детектированием. Методика выполнения измерений**

Методика выполнения измерений, разработанная РУП "Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по продовольствию", и регламентированная в **МВИ.МН 2914-2008 «Определение содержания триацетина (растворителя ароматобразующих веществ) в винах и виноматериалах, напитках методом газовой хроматографии с масс-селективным детектированием. 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 $P=0,95$:

Определяемое соединение	Диапазон измерений, мг/дм ³	Показатель повторяемости (СКО повторяемости), σ_r , %	Показатель воспроизводимости (СКО воспроизводимости), σ_R , %	Показатель правильности (границы, в которых находится неисключенная систематическая погрешность), $\pm \Delta_c$, %	Показатель точности (границы, в которых находится погрешность методики), $\pm \Delta$, %
Триацетин	0,10-20,00	3,9	7,2	8,6	11,0

Значения диапазона измерений, пределов повторяемости и воспроизводимости

Определяемое соединение	Диапазон измерений, мг/дм ³	Предел повторяемости (для двух результатов единичных наблюдений), r , %	Предел воспроизводимости (для двух результатов измерений), R , %
Триацетин	0,10-20,00	11,0	20,0

Заместитель директора по науке



Т.А. Коломиец