



ОКПО 02568454  
УНН 100055197

ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫЎ  
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ  
(ДЗЯРЖСТАНДАРТ)

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
(ГОССТАНДАРТ)

Рэспубліканскае ўнітарнае прадпрыемства  
"БЕЛАРУСКИ ДЗЯРЖАУНЫ  
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: info @ belgim.by  
Разліковы рахунак: 3012002840020  
у філіяле ААТ БелПББ па г. Мінску,  
код: 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 БелПСБ по г. Минску,  
код: МФО 153001334, проспект Машерова, 80

30.03. 2007 г. № 1

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**СВИДЕТЕЛЬСТВО № 433/2007**  
об аттестации МВИ

**Определение содержания дубильных веществ  
в коньяках и коньячных спиртах  
Методика выполнения измерений**

Методика выполнения измерений, разработанная РУП "Научно-практический центр национальной академии наук Беларуси по продовольствию", и регламентированная в **МВИ.МН 2667-2007 «Определение содержания дубильных веществ в коньяках и коньячных спиртах. 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  $P=0,95$ :

Определяемый показатель (компонент)	Диапазон измерений (массовая концентрация), г/дм <sup>3</sup>	Показатель повторяемости (среднеквадратическое отклонение повторяемости) $\sigma_r$ , %	Показатель воспроизводимости (среднеквадратическое отклонение повторяемости) $\sigma_R$ , %	Показатель правильности (границы, в которых находится неисключенная систематическая погрешность) $\pm \Delta_c$ , %	Показатель точности (границы, в которых находится погрешность) $\pm \Delta$ , %
Дубильные вещества	От 0,1 до 1,0	4,9	9,3	3,6	7,7

И.о. заместителя директора



*[Handwritten signature]*

Т.А. Коломиец

*[Handwritten signature]*