

ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ  
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ



Рэспубліканскае унітарнае прадпрыемства  
“БЕЛАРУСКІ ДЗЯРЖАУНЫ  
ІНСТЫТУТ МЕТРАЛОГІІ”  
- БелДІМ -

Старавіленскі тракт 93, г. 220053, Мінск,  
Тэлэфон (017) 233 55 01 Факс (017) 288 09 38  
Эл. пошта: info@belgim.by

Разліковы рахунак: 3012102776014, (RUR): 3012102776027  
Рэгіянальная дырэцыя №700 па г. Мінску  
і Мінскай вобласці ОАО «БПС-Сбербанк»,  
БІК 153001369, праспект Машэрава, 80,  
УНП 100055197, АКПА 02568454

ОКПО 02568454  
УНН 100055197

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Республиканское унитарное предприятие  
“БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ИНСТИТУТ МЕТРОЛОГИИ”  
- БелГИМ -

Старовиленский тракт 93, 220053, Минск  
Телефон +375 17 233 55 01 Факс +375 17 288 09 38  
Эл. почта: info@belgim.by

Расчётный счёт: 3012102776014, (RUR): 3012102776027  
Региональная дирекция №700 по г. Минску  
и Минской области ОАО «БПС-Сбербанк»,  
БИК 153001369, проспект Машерова, 80,  
УНП 100055197, ОКПО 02568454

06.02. 2017 г. № 28-12/14/15

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**СВИДЕТЕЛЬСТВО № 1005/2017**  
об аттестации МВИ

**Методика выполнения измерений  
концентрации метанола в сточных, поверхностных и подземных водах  
методом газовой хроматографии**

Методика выполнения измерений, разработанная Заводом «Полимир» ОАО «Нафтан», и регламентированная в **МВИ.МН 5751-2017 «Методика выполнения измерений концентрации метанола в сточных, поверхностных и подземных водах методом газовой хроматографии»**, 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  $P=0,95$ :

Компонент	Диапазон значений измеряемой величины $\bar{X}$ , мг/дм <sup>3</sup>	Относительное стандартное отклонение повторяемости $\sigma_r$ , %	Относительное стандартное отклонение воспроизводимости $\sigma_R$ , %	Относительная расширенная неопределенность $U$ , %
Метанол	От 0,05 до 2,00 вкл.	2,4	2,4	20

Заместитель директора по науке



Н.В. Баковец