

ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ  
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ



Рэспубліканскае ўнітарнае 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

19.12. 2016 г. № 28-12/14655

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

## СВИДЕТЕЛЬСТВО № 994/2016 об аттестации МВИ

### Методика выполнения измерений концентраций гидроксикарбамида в воздухе рабочей зоны методом высокоэффективной жидкостной хроматографии

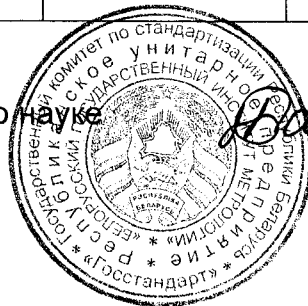
Методика выполнения измерений, разработанная Республиканским унитарным предприятием «Научно-практический центр гигиены», и регламентированная в МВИ.МН 5716-2016 «Методика выполнения измерений концентраций гидроксикарбамида в воздухе рабочей зоны методом высокоэффективной жидкостной хроматографии», аттестована 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  $P=0,95$ :

Диапазон измерений, мг/м <sup>3</sup>	Показатель повторяемости $\sigma_r$ , %	Показатель промежуточной прецизионности $\sigma_{I(ТО)}$ , %	Предел повторяемости $CR_{0,95}(2)$ , %	Предел промежуточной прецизионности $r_{I(ТО)}$ , %	Максимальная расширенная относительная неопределенность $U$ , %
От 0,0010 до 0,0200	1,6	2,3	4,5	6,4	24,1

Заместитель директора по науке



Н.В. Баковец