



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

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

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

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

Разліковы рахунак: 3012102776014, (RUR): 3012102776027
Рэгіянальная Дырэкцыя №700 ОАО «БПС-Сбербанк»,
БИК 153001369, праспект Машэрава, 80,
УНП 100055197, АКПА 02568454

Расчётный счёт: 3012102776014, (RUR): 3012102776027
Региональная Дирекция №700 ОАО «БПС-Сбербанк»,
БИК 153001369, проспект Машерова, 80,
УНП 100055197, ОКПО 02568454

04.06. 2014 г. № 28-12/6159

На № _____ от _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 838/2014
об аттестации МВИ

**Методика выполнения измерений
концентрации N,N'-диметилформамида в сточных и подземных водах
завода «Полимир» ОАО «Нафтан» методом газовой хроматографии**

Методика выполнения измерений, разработанная Заводом «Полимир» ОАО «Нафтан», и регламентированная в МВИ.МН 391-2014 «Методика выполнения измерений концентрации N,N'-диметилформамида в сточных и подземных водах завода «Полимир» ОАО «Нафтан» 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 ³	Относительное стандартное отклонение повторяемости σ_r , %	Относительное стандартное отклонение воспроизводимости, σ_R , %	Относительная расширенная неопределенность измерения, $U'(\bar{X})$, %	
				При выполнении 2 параллельных определений	При выполнении 4 параллельных определений
ДМФ	от 3,0 до 3000,0 вкл.	4,8	4,8	11	10

Заместитель директора по науке



[Handwritten signature]

Т.А. Коломиец

[Handwritten signature]