

ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ

Рэспубліканскае ўнітарнае прадпрыемства
"БЕЛАРУСКІ ДЗЯРЖАЎНЫ
ІНСТЫТУТ МЕТРАЛОГІІ"
- БелДІМ -

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

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



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Республиканское унитарное предприятие
"БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ИНСТИТУТ МЕТРОЛОГИИ"
- БелГИМ -

Старовиленский тракт 93, Минск, 220053
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 ОАО «БПС-Банк»,
БИК 153001369, проспект Машерова, 80,
УНП 100055197, ОКПО 02568454

25.05. 2011 г. № 28-12, 15351
На № _____ от _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 632/2011 об аттестации МВИ

Методика выполнения измерений концентрации цианистого водорода в промышленных выбросах производства мономеров завода «Полимир» ОАО «Нафтан» фотоколориметрическим методом с пиридин-п-фенилендиамином

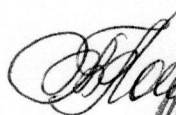
Методика выполнения измерений, разработанная Заводом «Полимир» ОАО «Нафтан», и регламентированная в МВИ.МН 3089-2011 «Методика выполнения измерений концентрации цианистого водорода в промышленных выбросах производства мономеров завода «Полимир» ОАО «Нафтан» фотоколориметрическим методом с пиридин-п-фенилендиамином» 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 $P=0,95$:

Анализируемый компонент	Диапазон значений измеряемой величины, $\bar{X}$, мг/м ³	Относительное стандартное отклонение повторяемости, σ_r , %	Относительное стандартное отклонение воспроизводимости, σ_R , %	Относительная расширенная неопределенность измерения концентрации анализируемого компонента $U'(\bar{X})$, %	
				При выполнении двух параллельных определений	При выполнении четырех параллельных определений
Цианистый водород	от 0,15 до 50,00	5,2	6,8	24	23

Заместитель директора по науке

 А. А. Колосницкий

