

ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ
(ДЗЯРЖСТАНДАРТ)ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
(ГОССТАНДАРТ)Рэспубліканскае ўнітарнае прадпрыемства
"БЕЛАРУСКІ ДЗЯРЖАУНЫ
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: 3012002840020
у філіяле ААТ «БПС - Банк» па г. Мінску,
МФО 153001334, праспект Машэрава, 80Рэспубліканскае ўнітарнае прадпрыемства
"БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ИНСТИТУТ МЕТРОЛОГИИ"
- БелГИМ -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 «БПС - Банк» по г. Минску,
МФО 153001334, проспект Машерова, 80На № _____ 200 _____ № 18-14, 13679
от _____СВИДЕТЕЛЬСТВО № 598/2010
об аттестации МВИ**Методика выполнения измерений диизопропилового эфира, метилового, пропилового и изопропилового спиртов в газовых выбросах завода «Полимир» ОАО «Нафтан» методом газовой хроматографии**

Методика выполнения измерений, разработанная заводом «Полимир» ОАО «Нафтан», и регламентированная в МВИ.МН 3632-2010 «Методика выполнения измерений диизопропилового эфира, метилового, пропилового и изопропилового спиртов в газовых выбросах 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, $\bar{X}_i$, мг/м ³	Относительное стандартное отклонение повторяемости, σ_r , %	Относительное стандартное отклонение воспроизводимости, σ_R , %	Относительная расширенная неопределенность измерения, $U'(\bar{X}_i)$, %	
				При выполнении 2 параллельных определений	При выполнении 4 параллельных определений
Диизопропиловый эфир	от 0,2 до 2,0 вкл.	5,7	5,7	14	13
Метиловый спирт	от 0,2 до 2,0 вкл.	4,4	4,4	15	14
Пропиловый спирт	от 0,15 до 300,0 вкл.	3,8	4,9	16	16
Изопропиловый спирт	от 0,2 до 2,0 вкл.	3,9	3,9	11	10

Заместитель директора по науке



Т.А. Коломиец