

ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ОКПО 02568454
УНН 100055197

Рэспубліканскае ўнітарнае 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 дырэцыя №700 па г. Мінску
і Мінскай вобласці ОАО «БПС-Сбербанк»,
БІК 153001369, праспект Машэрава, 80,
УНП 100055197, АКПА 02568454

Расчэтный 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

М. О. 2017 г. № 28-12/7678

На № _____ от _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 1025/2017 об аттестации МВИ

Определение содержания оксида углерода в газовых смесях. Методика выполнения измерений объемной доли от 0,2 % до 32,0 % хроматографическим методом

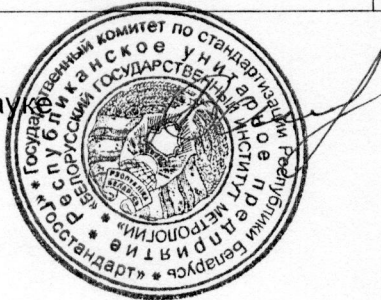
Методика выполнения измерений, разработанная ОАО «Гродно Азот», и регламентированная в **МВИ.МН 523-2017 «Определение содержания оксида углерода в газовых смесях. Методика выполнения измерений объемной доли от 0,2 % до 32,0 % хроматографическим методом»**, аттестована в соответствии с ТКП 8.006-2011.

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 $P=0,95$:

Объемная доля оксида углерода X , %	Стандартное отклонение повторяемости σ_r , об. доля, %	Стандартное отклонение воспроизводимости σ_R , об. доля, %
От 0,2 до 32,0	$0,0056 \cdot X + 0,0068$	$0,0059 \cdot X + 0,0116$

Заместитель директора по науке



Н.В. Баковец