

ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ОКПО 02568454
УНН 100055197

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

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

Старавіленскі тракт 93, г. 220053, Мінск,
Тэлэфон (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»,
БІК 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

06.09. 2016 г. № 28-12/10428

На № _____ от _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 970/2016 об аттестации МВИ

Методика выполнения измерений концентрации диоксида серы в промышленных выбросах фотометрическим методом с хлоридом бария

Методика выполнения измерений, разработанная ЗАО «Инженерно-экологический центр «БЕЛИНЭКОМП», и регламентированная в **МВИ.МН 5639-2016 «Методика выполнения измерений концентрации диоксида серы в промышленных выбросах фотометрическим методом с хлоридом бария»**, 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 измеряемых концентраций, мг/м ³	Стандартное отклонение повторяемости σ_r , мг/м ³	Стандартное отклонение промежуточной прецизионности σ_R , мг/м ³	Предел повторяемости r , мг/м ³	Предел промежуточной прецизионности R , мг/м ³	Расширенная неопределенность U , мг/м ³
От 0,6 до 12,0 вкл.	0,048 · \bar{C}	0,068 · \bar{C}	0,13 · \bar{C}	0,19 · \bar{C}	0,15 · \bar{C}

Заместитель директора по науке



Т.А. Коломиец