



КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ,
МЕТРАЛОГІІ І СЕРТЫФІКАЦЫІ
ПРЫ САВЕЦЕ МІНІСТРАУ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ

КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
ПРИ СОВЕТЕ МИНИСТРОВ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

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

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

Старавіленскі тракт 93, г. Мінск, 220053
Тэлэфон (017) 233 55 01 Факс (017) 288 09 38
Эл. пошта: belgim @ belgim.belpak.minsk.by
Разліковы рахунак: 3012002840020
Упраўленне ААТ БПББ па г. Мінску, код 334

Старовиленский тракт 93, г. Минск, 220053
Телефон (017) 233 55 01 Факс (017) 288 09 38
Эл. почта: belgim @ belgim.belpak.minsk.by
Расчётный счёт: 3012002840020
Управление ОАО БПСБ по г. Минску, код 334

_____ 200 г. № _____
На № _____ от _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 317/2004

О МЕТРОЛОГИЧЕСКОЙ АТТЕСТАЦИИ МЕТОДИКИ ВЫПОЛНЕНИЯ ИЗМЕРЕНИЙ (МВИ)

Методика выполнения измерений концентрации газообразных соединений фтора потенциометрическим методом в промышленных выбросах в атмосферу

разработанная УП «Лотиос»
наименование организации

и регламентированная в **МВИ.МН 2021-2004 «Методика выполнения измерений концентрации газообразных соединений фтора потенциометрическим методом в промышленных выбросах в атмосферу»**, аттестована в соответствии с ГОСТ 8.010-99.

Аттестация осуществлена по результатам метрологической экспертизы материалов по разработке и экспериментальному исследованию МВИ.

В результате аттестации МВИ установлено, что методика соответствует предъявляемым к ней метрологическим требованиям и обладает следующими основными метрологическими характеристиками:

относительная суммарная погрешность измерений при принятой доверительной вероятности $p = 0,95$ в диапазоне концентраций $0,5 - 500 \text{ мг/м}^3$ составляет

$$\pm \frac{(-0,0008 + 0,3411gC) \cdot 100}{C} \%$$

Первый заместитель директора



В.П. Лобко