



ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ
(ДЗЯРЖСТАНДАРТ)

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
(ГОССТАНДАРТ)

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: info@belgim.by
Разліковы рахунак: 3012002840020
у філіяле ААТ «БПС - Банк» па г. Мінску,
МФО 153001334, праспект Машэрава, 80

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, 80

_____ 200 г. № _____ /
На № _____ от _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 499/2008
об аттестации МВИ

**Методика выполнения измерений концентрации
цефтриаксона натриевой соли в воздухе рабочей зоны
спектрофотометрическим методом**

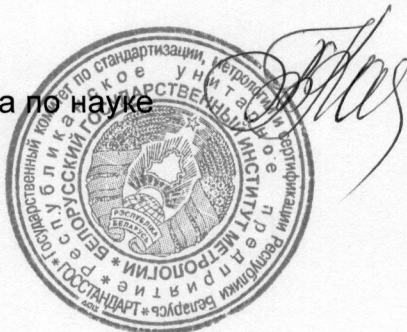
Методика выполнения измерений, разработанная УП "ЛОТИОС", и регламентированная в **МВИ.МН 3042-2008 «Методика выполнения измерений концентрации цефтриаксона натриевой соли в воздухе рабочей зоны спектрофотометрическим методом»** аттестована в соответствии с ГОСТ 8.010-99.

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 $P=0,95$:

Воздух рабочей зоны	Диапазон измерений, мг/м ³	Стандартное отклонение повторяемости σ_r , мг/м ³	Стандартное отклонение воспроизводимости, σ_R , мг/м ³	Показатель точности, U, мг/м ³	Предел повторяемости (для двух результатов, полученных в условиях повторяемости), r, мг/м ³	Предел воспроизводимости (для двух результатов анализа, полученных в условиях промежуточной прецизионности), R, мг/м ³
Цефтриаксона натриевая соль	0,017-5,0	0,09·X	0,11·X	0,25·X	0,25·X	0,31·X

Заместитель директора по науке



Т.А. Коломиец