



ДЗЯРЖАЎНЫ КАМІТЭТ ПА  
СТАНДАРТЫЗАЦЫІ, МЕТРАЛОГІІ І  
СЕРТЫФІКАЦЫІ РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ  
(ДЗЯРЖСТАНДАРТ)

Рэспубліканскае унітарнае прадпрыемства  
"БЕЛАРУСКІ ДЗЯРЖАЎНЫ  
ІНСТЫТУТ МЕТРАЛОГІІ"  
- БелДІМ -

Старавіленскі тракт 93, г. Мінск, 220053  
Тэлэфон (017) 237 55 01 Факс (017) 213 09 38  
Эл. пошта: belgim@belgim.belpak.minsk.by  
Разліковы рахунак: 3012002840020  
Упраўленне ААТ БПСБ па г. Мінску, код 334

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО  
СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И  
СЕРТИФИКАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
(ГОССТАНДАРТ)

Республиканское унитарное предприятие  
"БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ИНСТИТУТ МЕТРОЛОГИИ"  
- БелГИМ -

Старовиленский тракт 93, г. Минск, 220053  
Телефон (017) 237 55 01 Факс (017) 213 09 38  
Эл. почта: belgim@belgim.belpak.minsk.by  
Расчётный счёт: 3012002840020  
Управление ОАО БПСБ по г. Минску, код 334

13.03.2001 г. № \_\_\_\_\_

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

## СВИДЕТЕЛЬСТВО № 182/2001

### О МЕТРОЛОГИЧЕСКОЙ АТТЕСТАЦИИ МЕТОДИКИ ВЫПОЛНЕНИЯ ИЗМЕРЕНИЙ (МВИ)

Методика выполнения измерений концентрации аммонийного азота и нитрилов в сточных водах титриметрическим методом, разработанная ПО «Полимир» и регламентированная в

**МВИ.МН 1516-2001 «Методика выполнения измерений концентрации аммонийного азота и нитрилов в сточных водах титриметрическим методом»,**  
и аттестована в соответствии с ГОСТ 8.010-90.

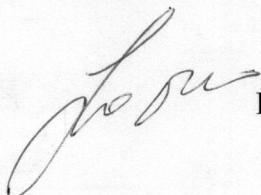
Аттестация осуществлена по результатам метрологической экспертизы материалов по разработке и экспериментального исследования МВИ.

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  $p=0,95$  не превышает значений, приведенных в таблице:

Определяемый показатель	Определяемый диапазон, мг/дм <sup>3</sup>	Погрешность, $\pm \Delta m, \% \text{ отн.}$
Аммонийный азот	от 1 до 10 вкл.	11
Аммонийный азот	св. 10 до 50 вкл	3,1
Аммонийный азот	св. 50 до 100 вкл	7,0
Аммонийный азот	св. 100 до 1000 вкл	3,2
Нитрилы	от 50 до 100 вкл	17
Нитрилы	св. 100 до 250 вкл	16

Заместитель директора

  
В.П. Лобко

