



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

Рэспубліканскае унітарнае прадпрыемства  
**“БЕЛАРУСКІ ДЗЯРЖАЎНЫ  
ІНСТЫТУТ МЕТРАЛОГІІ”**  
- БелДИМ -

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 БПББ 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

\_\_\_\_\_ 200 г. № \_\_\_\_\_  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

### СВИДЕТЕЛЬСТВО № 189/2001

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

**Методика выполнения измерений концентрации цианкобаламина  
(витамина В<sub>12</sub>) в воздухе рабочей зоны спектрофотометрическим методом,**

разработанная УП «Лотиос» \_\_\_\_\_  
наименование организации

и регламентированная в МВИ.МН 1541-2001 «Методика выполнения измерений концентрации цианкобаламина (витамина В<sub>12</sub>) в воздухе рабочей зоны спектрофотометрическим 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  $p = 0,95$  в диапазоне концентраций 0,017 - 2,5 мг/м<sup>3</sup> составляет  $\pm 15,5 \%$ .

Заместитель директора



В.П. Доско