

ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ  
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ



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

Старавіленскі тракт 93, г. 220053, Мінск,  
Тэлефон (017) 233 55 01 Факс (017) 288 09 38  
Эл. пошта: info@belgim.by

Разліковы рахунак: 3012102776014, (RUR): 3012102776027  
Рэгіянальная Дырэкцыя №700 ОАО «БПС-Сбербанк»,  
БІК 153001369, праспект Машэрава, 80,  
УНП 100055197, АКПА 02568454

ОКПО 02568454  
УНН 100055197

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

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

Старовиленский тракт 93, 220053, Минск  
Телефон +375 17 233 55 01 Факс +375 17 288 09 38  
Эл. почта: info@belgim.by

Расчётный счёт: 3012102776014, (RUR): 3012102776027  
Региональная Дирекция №700 ОАО «БПС-Сбербанк»,  
БИК 153001369, проспект Машерова, 80,  
УНП 100055197, ОКПО 02568454

Н. 06 201 г. № 28-12, 6434

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

## СВИДЕТЕЛЬСТВО № 708/2012 об аттестации МВИ

### Определение содержания пенициллина в молоке методом ИФА с использованием тест-систем производства Beijing Kwinbon Biotechnology Co., Ltd, Китай. Методика выполнения измерений

Методика выполнения измерений, разработанная ОДО «КомПродСервис», и регламентированная в МВИ.МН 4310-2012 «Определение содержания пенициллина в молоке методом ИФА с использованием тест-систем производства Beijing Kwinbon Biotechnology Co., Ltd, Китай. Методика выполнения измерений» 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 измерений, мкг/кг	Относительное стандартное отклонение повторяемости, $\sigma_r$ , %	Относительное стандартное отклонение промежуточной прецизионности, $\sigma_{(TO)}$ , %	Относительная суммарная стандартная неопределенность, $u_c$ , %	Относительная расширенная неопределенность, $U$ , %, $k=2$ , $P=95$ %
от 2,0 до 162,0 вкл.	5,3	7,0	8	16

Заместитель директора



*[Handwritten signature]*

Т.А. Коломиец