

ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

окпо 02568454
унп 100055197

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

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

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

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

Разліковы рахунак: 3012102776014, (RUR): 3012102776027
Рэгіянальная дырэкцыя №700 па г. Мінску
і Мінскай вобласці ОАО «БПС-Сбербанк»,
БІК 153001369, праспект Машэрава, 80,
УНП 100055197, АКПА 02568454

Расчэтный счёт: 3012102776014, (RUR): 3012102776027
Региональная дирекция №700 по г. Минску
и Минской области ОАО «БПС-Сбербанк»,
БИК 153001369, проспект Машерова, 80,
УНП 100055197, ОКПО 02568454

02.05. 2017г. № 28-12/5428

На № _____ от _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 1018/2017
об аттестации МВИ

**Методика выполнения измерений
содержания метронидазола в молочной продукции методом ИФА
с использованием набора реагентов MaxSignal®
производства BIOO Scientific Corporation (США)**

Методика выполнения измерений, разработанная БелГИМ для ООО «Компания Альгимед», и регламентированная в **МВИ.МН 5777-2017 «Методика выполнения измерений содержания метронидазола в молочной продукции методом ИФА с использованием набора реагентов MaxSignal® производства BIOO Scientific Corporation (США)»**, аттестована в соответствии с ТКП 8.006-2011.

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 $P=0,95$:

Виды продукции	Диапазон измерений, мкг/кг	Относительное стандартное отклонение повторяемости σ_r %	Относительное стандартное отклонение промежуточной прецизионности, $\sigma_{(TO)}$, %	Относительная суммарная стандартная неопределенность u_c , %	Относительная расширенная неопределенность U , %, $K=2, P=95$ %
Молоко сырое, пастеризованное, стерилизованное, молоко сухое восстановленное	от 0,10 до 2,50 вкл.	6,1	6,3	9	18

Заместитель директора по науке



Н.В. Баковец