

ОКПО 02568454
УНН 100055197



ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Рэспубліканскае унітарнае прадпрыемства
“БЕЛАРУСКІ ДЗЯРЖАУНЫ
ІНСТЫТУТ МЕТРАЛОГІІ”
- БелДИМ -

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

Старавіленскі тракт 93, г. 220053, Мінск,
Тэлефон (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: BY11BPSB30121027760149330000
Рэгіянальная дырэцыя №700 па г. Мінску
і Мінскай вобласці ОАО «БПС-Сбербанк»,
ВІС банка BPSBBY2X праспект Машэрава, 80,
УНП 100055197, АКПА 02568454

Расчэтный счёт: BY11BPSB30121027760149330000
Региональная дирекция №700 по г. Минску
и Минской области ОАО «БПС-Сбербанк»,
ВІС банка BPSBBY2X, г. Минск праспект Машерова, 80,
УНП 100055197, ОКПО 02568454

11.09. 2017 г. № 28-12/11012

На № _____ от _____

**СВИДЕТЕЛЬСТВО № 1039/2017
об аттестации МВИ**

**Концентрация албендазола в атмосферном воздухе.
Методика выполнения измерений методом высокоэффективной
жидкостной хроматографии**

Методика выполнения измерений с извещением №1 об изменении, разработанная ОАО «БЗМП», и регламентированная в **МВИ.МН 5715-2016 «Концентрация албендазола в атмосферном воздухе. Методика выполнения измерений методом высокоэффективной жидкостной хроматографии»** с извещением №1 об изменении, 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 с извещением №1 об изменении соответствует предъявляемым к ней метрологическим требованиям и обладает следующими основными метрологическими характеристиками при принятой доверительной вероятности $P=0,95$:

Диапазон измеряемых концентраций, мкг/м ³	Стандартное отклонение повторяемости σ_r , мкг/м ³	Стандартное отклонение промежуточной прецизионности $\sigma_{(TO)}$, мкг/м ³	Расширенная неопределенность U , мкг/м ³	Предел повторяемости (для двух результатов, полученных в условиях повторяемости) r , мкг/м ³	Предел промежуточной прецизионности (для двух результатов анализа, полученных в условиях промежуточной прецизионности) $r_{(TO)}$, мкг/м ³
От 5 до 50	0,05 · \bar{X}	0,06 · \bar{X}	0,16 · \bar{X}	0,14 · \bar{X}	0,17 · \bar{X}
Св. 50 до 200			0,12 · \bar{X}		
\bar{X} - среднее арифметическое двух единичных измерений концентрации албендазола в атмосферном воздухе, мкг/м ³					

Заместитель директора по науке



Н.В. Баковец