

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

IBAN BY11 BPSB 3012 1027 7601 4933 0000  
Рэгіянальная дырэцыя №700 па г. Мінску  
і Мінскай вобласці ААТ «БПС-Сбербанк»,  
BIC SWIFT BPSB BY2X г. Мінск праспект Машэрава, 80  
УНП 100055197, АКПА 02568454



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

IBAN BY11 BPSB 3012 1027 7601 4933 0000  
Региональная дирекция №700 по г. Минску  
и Минской области ОАО «БПС-Сбербанк»,  
BIC SWIFT BPSB BY2X, г. Минск проспект Машерова, 80  
УНП 100055197, ОКПО 02568454

На № 20.12. 2018 г. № 28-12/20106  
от \_\_\_\_\_

**СВИДЕТЕЛЬСТВО № 1154/2018**  
об аттестации МВИ

**Массовая доля охратоксина А в зерне, зернобобовых  
и масличных культурах, продуктах их переработки.**  
**Методика выполнения измерений методом иммуноферментного анализа  
с использованием набора реагентов «ИФА-ОХРАТОКСИН А»**

Методика выполнения измерений, разработанная Институтом биоорганической химии НАН Беларуси, и регламентированная в **МВИ.МН 6102-2018 «Массовая доля охратоксина А в зерне, зернобобовых и масличных культурах, продуктах их переработки. Методика выполнения измерений методом иммуноферментного анализа с использованием набора реагентов «ИФА-ОХРАТОКСИН А»**, 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  $P=0,95$ :

Измеряемая величина	Диапазон измерений, мкг/кг	Группы продуктов	Повторяемость $\sigma_r$ , %	Промежуточная прецизионность $\sigma_{I(10)}$ , %
Массовая доля охратоксина А	от 5,0 до 375,0 вкл.	Зерно, мукомольно-крупяные, хлебобулочные и макаронные изделия	9,6	10,2
		Масличные культуры и продукты масложировой промышленности, зернобобовые культуры, кормовая продукция пивоваренной и крахмалопаточной промышленности, спиртового производства, корма	12,4	14,9

Заместитель директора по \_\_\_\_\_



Н.В. Баковец