



ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ  
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ  
(ДЗЯРЖСТАНДАРТ)

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
(ГОССТАНДАРТ)

Рэспубліканскае унітарнае прадпрыемства  
“**БЕЛАРУСКІ ДЗЯРЖАУНЫ  
ІНСТЫТУТ МЕТРАЛОГІІ**”  
- БелДІМ -

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

Старавіленскі тракт 93, г. Мінск, 220053  
Тэлэфон (017) 233 55 01 Факс (017) 288 09 38  
Эл. пошта: info @ belgim.by  
Разліковы рахунак: 3012002840020  
у філіяле ААТ БелПББ па г. Мінску,  
код: МФО 153001334, праспект Машерава, 80

Старовиленский тракт 93, г. Минск, 220053  
Телефон (017) 233 55 01 Факс (017) 288 09 38  
Эл. почта: info @ belgim.by  
Расчётный счёт: 3012002840020  
в филиале ОАО БелПББ по г. Минску,  
код: МФО 153001334, проспект Машерова, 80

17.11. 2006 г. № \_\_\_\_\_  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**СВИДЕТЕЛЬСТВО № 421/2006**  
об аттестации МВИ

**Методика выполнения измерения количества фумонизина с использованием тест-системы «Ридаскрин Фаст Фумозинин» в зерновых и зернобобовых культурах и продуктах их переработки**

Методика выполнения измерений, разработанная ОДО «КомПродСервис», и регламентированная в **МВИ.МН 2560-2006 «Методика выполнения измерения количества фумонизина с использованием тест-системы «Ридаскрин Фаст Фумозинин» в зерновых и зернобобовых культурах и продуктах их переработки»** аттестована в соответствии с ГОСТ 8.010-99.

Аттестация осуществлена по результатам метрологической экспертизы материалов по разработке и экспериментальному исследованию МВИ.

В результате аттестации МВИ установлено, что методика соответствует предъявляемым к ней метрологическим требованиям и обладает следующими основными метрологическими характеристиками:

1 Диапазон измерений, значения показателей повторяемости, воспроизводимости, точности и правильности при принятой доверительной вероятности  $p = 0,95$

Диапазон измерений, мг/кг	Показатель повторяемости (СКО повторяемости), $\sigma_r, \%$	Показатель воспроизводимости (СКО воспроизводимости), $\sigma_R, \%$	Показатель правильности (границы, в которых при доверительной вероятности $p=0,95$ находится неисключенная систематическая погрешность), $\pm \Delta_c, \%$	Показатель точности (границы, в которых при доверительной вероятности $p=0,95$ находится погрешность методики), $\pm \Delta, \%$
0,222 - 6	7	9	$\pm 8$	$\pm 20$

2 Диапазон измерений, значения пределов повторяемости и воспроизводимости при принятой доверительной вероятности  $p=0,95$

Диапазон измерений, мг/кг	Предел повторяемости (для двух результатов параллельных определений) $r$ , %	Предел повторяемости (для двух результатов анализа) $R$ , %
0,222 - 6	20	25

Заместитель директора по науке



Л.Е. Астафьева

Диапазон измерений, мг/кг	Предел повторяемости (для двух результатов параллельных определений) $r$ , %	Предел повторяемости (для двух результатов анализа) $R$ , %
0,222 - 6	20	25

*[Handwritten signature]*

25769