



КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ,
МЕТРАЛОГІІ І СЕРТЫФІКАЦЫІ
ПРЫ САВЕЦЕ МІНІСТРАУ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ

КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
ПРИ СОВЕТЕ МИНИСТРОВ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

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

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

Старавіленскі тракт 93, г. Мінск, 220053
Тэлефон (017) 233 55 01 Факс (017) 288 09 38
Эл. пошта: belgim @ belgim.belpak.minsk.by
Разліковы рахунак: 3012002840020
(RUR): 3012002848019/643
у філіяле ААТ БелПББ па г. Мінску, код 334,
пр. Машэрава, 80

Старовиленский тракт 93, г. Минск, 220053
Телефон (017) 233 55 01 Факс (017) 288 09 38
Эл. почта: belgim @ belgim.belpak.minsk.by
Расчётный счёт: 3012002840020
(RUR): 3012002848019/643
в филиале ОАО БелПСБ по г. Минску, код 334
пр. Машерова, 80

14.05. 2006 г. № 1
На № _____ от _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 396/2006

О МЕТРОЛОГИЧЕСКОЙ АТТЕСТАЦИИ МЕТОДИКИ ВЫПОЛНЕНИЯ ИЗМЕРЕНИЙ (МВИ)

Методика выполнения измерения ОХРАТОКСИНА А с использованием
тест-системы «Ридаскрин® ФАСТ ОХРАТОКСИН А» в зерновых,
зернобобовых культурах и продуктах их переработки

разработанная ОДО «КомПродСервис»

наименование организации

и регламентированная в **МВИ.МН 2480-2006 «Методика выполнения измерения
ОХРАТОКСИНА А с использованием тест-системы «Ридаскрин® ФАСТ ОХРА-
ТОКСИН А» в зерновых, зернобобовых культурах и продуктах их переработки»**
и аттестована в соответствии с ГОСТ 8.010-99.

Аттестация осуществлена по результатам метрологической экспертизы материа-
лов по разработке и экспериментальному исследованию МВИ.

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

1 Диапазон измерений, показатели повторяемости, воспроизводимости, правиль-
ности и точности методики

Диапазон измере- ний, мкг/кг	Показатель по- вторяемости (среднеквадрати- ческое отклоне- ние повторяемо- сти) σ_r , %	Показатель воспро- изводимости (сред- неквадратическое отклонение воспро- изводимости) σ_R , %	Показатель правиль- ности (границы, в ко- торых при довери- тельной вероятности $P=0,95$ находится не- исключенная систе- матическая погреш- ность), $\pm \Delta_c$, %	Показатель точности (гра- ницы, в которых при довери- тельной веро- ятности $P=0,95$ находится по- грешность) $\pm \Delta$, %
5 - 40	10	10	± 11	± 22

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

Диапазон измерений, мкг/кг	Предел повторяемости (для двух результатов параллельных определений) г, %	Предел воспроизводимости (для двух результатов анализа) R, %
5 - 40	25	27

Заместитель директора БелГИМ



Л.Е. Астафьева

18629