



ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ
(ДЗЯРЖСТАНДАРТ)

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
(ГОССТАНДАРТ)

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

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: info @ belgim.by
Разліковы рахунак: 3012002840020
у філіяле ААТ БелПББ па г. Мінску,
код: МФО 153001334, праспект Машэрава, 80

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

13.03. 2007 г. № 1
На № _____ от _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 427/2007
об аттестации МВИ

**Методика выполнения измерения количества сульфаметазина
в молоке, мясе, почках с использованием
тест-системы «Ридаскрин® Сульфаметазин»**

Методика выполнения измерений, разработанная ОДО «КомПродСервис», и регламентированная в **МВИ.МН 2643-2007 «Методика выполнения измерения количества сульфаметазина в молоке, мясе, почках с использованием тест-системы «Ридаскрин® Сульфаметазин»** 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 $p = 0,95$

Продукт	Диапазон измерений, мкг/кг	Показатель повторяемости (среднеквадратическое отклонение повторяемости), σ_r , %	Показатель воспроизводимости (среднеквадратическое отклонение воспроизводимости), σ_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), $\pm \Delta$, %
Молоко	10 - 810	6	9	± 9	± 20
Сухое молоко	100 - 8100	4	4	± 9	± 17
Мясо, почки	2 - 162	8	11	± 11	± 23

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

Продукт	Диапазон измерений, мкг/кг	Предел повторяемости (для двух результатов параллельных определений) $r, \%$	Предел повторяемости (для двух результатов анализа) $R, \%$
Молоко	10 - 810	17	26
Сухое молоко	100 - 8100	10	20
Мясо	2 - 162	21	29

Первый заместитель директора



В.П. Лобко

23069