



Рэспубліканскае ўнітарнае прадпрыемства
“БЕЛАРУСКІ ДЗЯРЖАУНЫ
ІНСТЫТУТ МЕТРАЛОГІІ”
- БелДІМ -

Старавіленскі тракт 93, г. 220053, Мінск,
Тэлэфон (017) 233 55 01 Факс (017) 288 09 38
Эл. пошта: info@belgim.by

Разліковы рахунак: 3012102776014, (RUR): 3012102776027
Рэгіянальная Дырэкцыя №700 ОАО «БПС-Сбербанк»,
БІК 153001369, праспект Машэрава, 80,
УНП 100055197, АКПА 02568454

Рэспубліканскае ўнітарнае прадпрыемства
“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

Расчётный счёт: 3012102776014, (RUR): 3012102776027
Региональная Дирекция №700 ОАО «БПС-Сбербанк»,
БИК 153001369, проспект Машерова, 80,
УНП 100055197, ОКПО 02568454

16.12.2015г. № 28-12/15348

На № _____ от _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 915/2015
об аттестации МВИ

**Методика выполнения измерений
концентрации ацикловира в воздухе рабочей зоны
спектрофотометрическим методом**

Методика выполнения измерений, разработанная Государственным предприятием «НПЦ ЛОТИОС», и регламентированная в **МВИ.МН 5427-2015 «Методика выполнения измерений концентрации ацикловира в воздухе рабочей зоны спектрофотометрическим методом»**, аттестована в соответствии с ГОСТ 8.010-99.

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 $P=0,95$:

Диапазон измеряемых концентраций, мг/м ³	Стандартное отклонение повторяемости σ_r , мг/м ³	Стандартное отклонение промежуточной прецизионности $\sigma_{(TO)}$, мг/м ³	Расширенная неопределенность U , мг/м ³	Предел повторяемости (для двух результатов, полученных в условиях повторяемости) γ , мг/м ³	Предел промежуточной прецизионности (для двух результатов анализа, полученных в условиях промежуточной прецизионности) $\gamma_{(TO)}$, мг/м ³
От 0,10 до 2,00 вкл.	$0,07 \cdot \bar{X}$	$0,08 \cdot \bar{X}$	$0,13 \cdot \bar{X}$	$0,20 \cdot \bar{X}$	$0,22 \cdot \bar{X}$

\bar{X} - среднее арифметическое значение двух единичных измерений концентрации ацикловира, мг/м³

Заместитель директора по на



Т.А. Коломиец