

ДЗЯРЖАУНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ  
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ

Рэспубліканскае унітарнае 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

25.01.2016 г. № 28-12/442

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_



ОКПО 02568454  
УНН 100055197  
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

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

## СВИДЕТЕЛЬСТВО № 923/2016 об аттестации МВИ

### Методика выполнения измерений концентрации прометрина в гербициде «ГАМБИТ»

Методика выполнения измерений, разработанная ЗАО «Август-Бел», и регламентированная в **МВИ.МН 5453-2016 «Методика выполнения измерений концентрации прометрина в гербициде «ГАМБИТ»**, 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  $P=0,95$ :

Измеряемая величина	Диапазон измерений, г/дм <sup>3</sup>	Стандартное отклонение повторяемости $\sigma_r$ , г/дм <sup>3</sup>	Стандартное отклонение промежуточной прецизионности $\sigma_I$ , г/дм <sup>3</sup>	Расширенная неопределенность ( $k=2$ ), г/дм <sup>3</sup>
Массовая концентрация прометрина	От 450 до 550	$-0,011X' + 8,0$	$-0,011X' + 8,0$	$-0,0212X' + 16,0$

X' – измеренное значение массовой концентрации прометрина согласно п.10.1.3, г/дм<sup>3</sup>

Заместитель директора по науке



Т.А. Коломиец