



ДЗЯРЖАЎНЫ КАМІТЭТ ПА СТАНДАРТЫЗАЦЫІ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ

Рэспубліканскае ўнітарнае прадпрыемства
**«БЕЛАРУСКІ ДЗЯРЖАЎНЫ
ІНСТЫТУТ МЕТРАЛОГІІ»
(БелДІМ)**

Старавіленскі тракт, 93, 220053, г. Мінск
Тэл.: +375 17 374 55 01, факс: +375 17 244 99 38

E-mail: info@belgim.by http://www.belgim.by

IBAN BY11 BPSB 3012 1027 7601 4933 0000
ААТ «БПС-Сбербанк», БИК BPSBВY2X
УНП 100055197, АКПА 02568454

01.04.2021 № 40.2-08/11692

На № _____ ад _____

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Республиканское унитарное предприятие
**«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ИНСТИТУТ МЕТРОЛОГИИ»
(БелГИМ)**

Старовиленский тракт, 93, 220053, г. Минск
Тел.: +375 17 374 55 01, факс: +375 17 244 99 38

E-mail: info@belgim.by http://www.belgim.by

IBAN BY11 BPSB 3012 1027 7601 4933 0000
ОАО «БПС-Сбербанк», БИК BPSBВY2X
УНП 100055197, ОКПО 02568454

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 1287/2021

об аттестации методики (метода) измерений

Методика измерений массовой концентрации альфа-циперметрина в инсектициде «МАМБА» методом газожидкостной хроматографии, разработанная ЗАО «Август-Бел», и регламентированная в **МВИ.МН 6351-2021 «Массовая концентрация альфа-циперметрина в инсектициде «МАМБА». Методика измерений методом газожидкостной хроматографии»**, аттестована в соответствии с ГОСТ 8.010-2013.

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

В результате аттестации установлено, что методика измерений 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 ³	Стандартное отклонение повторяемости σ_n , г/дм ³	Стандартное отклонение промежуточной прецизионности σ_t , г/дм ³	Расширенная неопределенность U ($k=2$, $P=95\%$), г/дм ³
Массовая концентрация альфа-циперметрина	от 140 до 160	1,0	1,0	2,8

Заместитель директора по науке



Н.В. Баковец