



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

Старовиленский тракт 93, 220053, г. Минск, Республика Беларусь,  
Тел.: +375 17 374-55-01, Факс: +375 17 244-99-38, E-mail: info@belgim.by, www.belgim.by

# СВИДЕТЕЛЬСТВО

## об аттестации методики (метода) измерений

№ 006/2024 от 16 января 2024 г.

Методика (метод) измерений массовых концентраций десмедифама и фенмедифама в гербициде «БИЦЕПС 300» методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с показателями точности, приведенными в приложении на оборотной стороне свидетельства, установленными в результате проведения экспериментальных исследований

(наименование измеряемой величины, шкалы величины (шкалы измерений или единицы величины); объект измерений; диапазон измерений; показатели точности измерений (допускается приводить в приложении на оборотной стороне свидетельства); указание способа установления показателей точности результатов измерений при аттестации)

разработанная: ЗАО «Август-Бел» (Дукорский с/с, 18, 222840, Минская обл., Пуховичский р-н),

(наименование разработчика, почтовый адрес юридического лица или фамилия, собственное имя, отчество (при наличии), место жительства – для физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя)

установленная: АМИ.МН 0130-2024 «Система обеспечения единства измерений Республики Беларусь. Массовые концентрации десмедифама и фенмедифама в гербициде «БИЦЕПС 300». Методика измерений методом высокоэффективной жидкостной хроматографии»,

обозначение и наименование документа с изложением методики (метода) измерений)

аттестована в соответствии с требованиями Правил осуществления метрологической оценки в виде работ по аттестации методик (методов) измерений, утвержденных постановлением Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь от 23 апреля 2021 г. № 43.

В результате аттестации методики (метода) измерений установлено, что методика (метод) измерений соответствует метрологическим требованиям к измерениям, а также своему назначению.

Заместитель директора

(должность руководителя уполномоченного юридического лица)

М.П.



Ю.В.Козак

(инициалы, фамилия)

Дата выдачи свидетельства об аттестации  
методики (метода) измерений

16 января 2024 г.

Серия МН № 0140

Приложение к свидетельству  
об аттестации № 006/2024 от 16 января 2024 г.

**Рабочие характеристики, включая показатели точности измерений, методики  
(метода) измерений**

Измеряемая величина	Диапазон измерений, г/дм <sup>3</sup>	Стандартное отклонение повторяемости $\sigma_r$ , г/дм <sup>3</sup>	Стандартное отклонение промежуточной прецизионности $\sigma_l$ , г/дм <sup>3</sup>	Расширенная неопределенность ( $k = 2, P = 95 \%$ ) $U$ , г/дм <sup>3</sup>
Массовая концентрация десмедифама	От 140 от 160	1,4	2,7	7,6
Массовая концентрация фенмедифама	От 140 от 160	1,0	2,1	7,0

Заместитель директора



Ю.В. Козак