



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

№ 019/2022 от 25 марта 2022 г.

Методика (метод) измерений массовой доли поли (иминокарбонилимидоилимино-1,6-гександиил моногидрохлорида) в товарных продуктах (реагентах) производства ООО «ЭКОЭНЕРГО» фотоколориметрическим методом 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 величин); 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: ООО «ЛабАльянс» (проспект Дзержинского, д. 11, офис 843, помещение 843-3, 220069, г. Минск),

(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 0043-2022 «Массовая доля поли (иминокарбонилимидоилимино-1,6-гександиил моногидрохлорида) в товарных продуктах производства ООО «ЭКОЭНЕРГО». Методика измерений фотоколориметрическим методом»,

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.

Директор

(должность руководителя уполномоченного юридического лица)



М.П.

(подпись)

В.Л. Гуревич

(инициалы, фамилия)

Дата выдачи свидетельства об аттестации методики (метода) измерений

25 марта 2022 г.

Серия МН № 0044

Приложение к свидетельству
об аттестации № 019/2022 от 25 марта 2022 г.

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

Измеряемая величина	Диапазон измерений, %	Относительное стандартное отклонение повторяемости, σ_r , %, не более	Предел повторяемости r , %, не более	Относительное стандартное отклонение промежуточной прецизионности, σ_{R_i} , %, не более	Предел промежуточной прецизионности R , %, не более	Расширенная неопределенность U ($P = 95$ %, $k = 2$), %, не более
Массовая доля поли (иминокarbonилими-долимино-1,6-гександиил моногидрохлорида)	От 10 до 25	7,7	21,6	7,7	21,6	27,3

Начальник ПИО физико-химических
и оптических измерений

Е. В. Филистович