



Республиканское унитарное предприятие
«БРЕСТСКИЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ
И СЕРТИФИКАЦИИ»

ул. Кижеватова, 10/1, 224001, г. Брест, тел: (0162) 58 08 73, факс: (0162) 58 08 71,
эл. почта: csm@csmbrest.by, сайт: csmbrest.by

(полное наименование, место нахождения, телефон, факс, адрес электронной почты, адрес сайта
уполномоченного юридического лица, проводившего аттестацию методики (метода) измерений)

СВИДЕТЕЛЬСТВО
об аттестации методики (метода) измерений
№ 008/2023 от 29 августа 2023 г.

Методика (метод) измерений массовой концентрации дибутилфталата и диоктилфталата в воздухе рабочей зоны с показателями точности, приведенными в приложении на обратной стороне свидетельства, установленными в результате экспериментальных исследований,

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

разработанная Государственным учреждением «Брестский областной центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья», 224030, г. Брест, пл. Свободы, 11, корп. Б,

(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.БР 0035-2023 «Система обеспечения единства измерений Республики Беларусь. Массовая концентрация дибутилфталата и диоктилфталата в воздухе рабочей зоны. Методика измерений методом газовой 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 по
метрологии

(должность руководителя уполномоченного
юридического лица)



Л.А. Руковичников

(инициалы, фамилия)

Дата выдачи свидетельства об аттестации
методики (метода) измерений

29 августа 2023 г.

Серия БР № 008-2023

Приложение к свидетельству
об аттестации № 008/2023 от 29 августа 2023 г.

Измеряемая величина	Диапазон измерений, мг/м ³	Стандартное отклонение повторяемости σ_r , %	Предел повторяемости r , %	Стандартное отклонение воспроизводимости σ_R , %	Предел воспроизводимости R , %	Расширенная неопределенность U ($P=95\%$, $k=2$), %
Массовая концентрация дибутилфталата в воздухе рабочей зоны	от 0,125 до 2,50 при отборе 8 дм ³ воздуха	1,41	3,95	1,45	4,06	13,80
Массовая концентрация диоктилфталата в воздухе рабочей зоны	от 0,125 до 2,50 при отборе 8 дм ³ воздуха	1,53	4,28	2,03	5,68	11,84

Ведущий инженер



И.В. Корнейчук