

**Республиканское унитарное предприятие «Брестский центр  
стандартизации, метрологии и сертификации»**

ул. Кижеватова, 10/1, г. Брест, 224001, тел: 580-873, факс: 580-871,  
эл. почта: csm@brest.by, сайт: http://csm.brest.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**

№ 016/2022 от 08 августа 2022 г.

Методика (метод) измерений \_\_\_\_\_ массовая концентрация хрома (VI) в атмосферном  
воздухе. Методика измерений фотометрическим методом.

наименование измеряемой величины, шкалы величины (шкалы измерений или единицы измерений); объект измерений:

массовая концентрация хрома (VI) от 0,3 до 4,8 мкг/м<sup>3</sup>

диапазон измерений

Измеряемая величина	Диапазон измерения, мкг/м <sup>3</sup>	Предел повторяемости, г, %	Предел воспроизводимости, R, %	Расширенная неопределенность U <sub>0</sub> (C) (P=0,95, k=2) не более %
массовая концентрация хрома (VI) в атмосферном воздухе	от 0,3 до 4,8 при отборе 1000 дм <sup>3</sup> воздуха	9,4	9,4	10,8

Проверка показателей точности МИ проводилась расчетным методом.

показатели точности измерений (допускается приводить в приложении на обратной стороне свидетельства); указание способа установления показателей точности результатов измерения при аттестации

разработанная \_\_\_\_\_  
Государственное предприятие «Брестский областной центр гигиены,  
эпидемиологии и общественного здоровья»  
пл. Свободы, 11, корп. Б, 224030, г. Брест

(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 0024-2022 «Массовая концентрация хрома (VI) в атмосферном  
воздухе. Методика измерений фотометрическим 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.

Зам. директора по метрологии \_\_\_\_\_

(должность руководителя  
уполномоченного юридического лица)



С.В.Осипова \_\_\_\_\_

(инициалы, фамилия)

Дата выдачи свидетельства об аттестации  
методики (метода) измерений \_\_\_\_\_

08 августа 2022г.  
Серия БР № 016-2022  
(серия и порядковый номер)