



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**  
№ 025/2025 от 15 сентября 2025 г.

Методика измерений массовой концентрации хлора в атмосферном воздухе фотометрическим методом, 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 Государственное учреждение «Минский городской центр гигиены и  
эпидемиологии» 220013 г. Минск, ул. Петруся Бровки, 13, корп. 1, каб. 208

(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 0089-2025 «Система обеспечения единства измерений  
Республики Беларусь. Массовая концентрация хлора в атмосферном воздухе. Методика  
выполнения 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.

Заместитель директора по  
метрологии

(должность руководителя уполномоченного  
юридического лица)



Л.А. Руковичников

(инициалы, фамилия)

Дата выдачи свидетельства об аттестации  
методики (метода) измерений

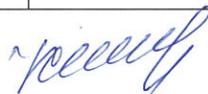
15 сентября 2025 г.

Серия БР № 025-2025

Приложение к свидетельству  
об аттестации № 025/2025 от 15 сентября 2025

Диапазон измерений массовых концентраций хлора, $\text{мкг/м}^3$	Относительное стандартное отклонение повторяемости $S_r$ , %	Предел повторяемости $r$ , %	Относительное стандартное отклонение промежуточной прецизионности $S_{I(TO)}$ , %	Предел промежуточной прецизионности, $R$ , %	Относительная расширенная неопределенность $U(X)$ , %
от 40,0 до 200,0 при отборе 15 $\text{дм}^3$ воздуха	1,75	4,9	2,57	7,2	17,8

Ведущий инженер



С.Н. Карпук