



**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  
№ 009/2023 от 08 сентября 2023 г.**

Методика (метод) измерения сопротивления изоляции в электроустановках  
напряжением до и выше 1000 В аналоговыми мегаомметрами,

(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 РУП «Брестский ЦСМС», ул. Кижеватова, 10/1, г. Брест, 224001,  
(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 0036-2023 «Система обеспечения единства измерений  
Республики Беларусь. Сопротивление изоляции в электроустановках напряжением до и  
выше 1000 В. Методика измерений аналоговыми мегаомметрами»,  
(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)



(подпись  
М.П.)

Л.А. Руквичников

(инициалы, фамилия)

Дата выдачи свидетельства об аттестации  
методики (метода) измерений

08 сентября 2023 г.

Серия БР № 009-2023

Приложение к свидетельству  
об аттестации № 009/2023 от 08 сентября 2023

Измеряемая величина	Относительное стандартное отклонение повторяемости $S_r$ , %	Предел повторяемости $r$ , %	Относительное стандартное отклонение воспроизводимости $S_R$ , %	Предел воспроизводимости $R$ , %	Расширенная неопределенность $U$ для $P=0,95$ , %, не более
Сопротивление изоляции	3,1	15,1	6,6	31,6	45

Начальник отдела



С.В.Табала