

Научно-производственное республиканское унитарное предприятие
«Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации»



ул. Новаторская, д. 2А, каб. 208, 220053, г. Минск
тел.: +375 (17) 269-69-99, тел./факс: +375 (17) 269-68-89, e-mail: info@belgiss.by, http://belgiss.by

СВИДЕТЕЛЬСТВО

об аттестации методики (метода) измерений

№ 039/2024 от 29 октября 2024 г.

Методика (метод) измерений сопротивления изоляции в электроустановках с показателями точности, приведенными в приложении на обратной стороне свидетельства, установленными в результате проведения экспериментальных исследований.

(наименование измеряемой величины, шкалы величины (шкалы измерений или единицы измерений); объект измерений; диапазон измерений; показатели точности измерений (допускается приводить в приложении на оборотной стороне свидетельства); указание способа установления)

разработанная индивидуальным предпринимателем Кондратовичем Александром Николаевичем (ИП Кондратович А.Н.), 220065, г. Минск, ул. Братская, д. 10.
(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.МС 0096-2024 «Сопротивление изоляции в электроустановках. Методика измерений».

(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



А.Г.Скуратов

Дата выдачи свидетельства об аттестации
методики (метода) измерений

29 октября 2024 г.

СА № 0392024

Приложение к свидетельству
об аттестации от 29 октября 2024 г. № 039/2024

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

Измеряемая величина	Диапазон измерений	Относительное стандартное отклонение повторяемости σ_r , %, не более	Относительное стандартное отклонение промежуточной прецизионности $\sigma_{I(OT)}$, %, не более	Относительная расширенная неопределённость ($P=95\%$, $k=2$), U , %, не более
Сопротивление изоляции	От 1 кОм до 9,99 ГОм	0,42	0,42	4,9
	От 10 до 1000 ГОм	0,34	0,34	6,5