

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

№ 035/2024 от 26 сентября 2024 г.

Методика (метод) измерений при испытании средств защиты 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 филиалом «Белэлектроремонт» открытого акционерного общества «Белэнергоремналадка», 220012, г. Минск, ул. Академическая, д. 22

(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 0092-2024 «Измерения при испытании средств защиты. 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

26 сентября 2024 г.

СА № 0352024

Приложение к свидетельству
об аттестации от 26 сентября 2024 г. № 035/2024

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

Диапазон измерений	Относительное стандартное отклонение повторяемости σ_r , %, не более	Относительное стандартное отклонение промежуточной прецизионности $\sigma_{I(OT)}$, %, не более	Относительная расширенная неопределенность (P=95 %, k=2) U, %, не более
Напряжение индикации и испытательное напряжение			
От 20 В до 50 кВ	4,0	4,0	14,7
Ток, протекающий через средство защиты при испытании повышенным напряжением, (ток утечки)			
От 0 до 3 мА вкл.	6,0	6,0	29,2
Св. 3 до 10 мА вкл.	5,0	5,0	15,1