

Республиканское унитарное предприятие
«КАЛИНКОВИЧСКИЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И
СЕРТИФИКАЦИИ»

247710, г. Калинковичи, ул. 50 лет Октября, 50, тел. (802345) 53725

Свидетельство об уполномочивании на проведение аттестации методик (метод) измерений
№ 20 от 20.11.2022 приложение 3

**СВИДЕТЕЛЬСТВО
ОБ АТТЕСТАЦИИ МЕТОДИКИ (МЕТОД) ИЗМЕРЕНИЙ**

№ 002/2023 от 10.03.2023 г.

Методика (метод) измерений проверка устройств защитного отключения (УЗО), управляемых дифференциальным током, предназначенных для сетей до 1000 В

(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 показателей точности результатов измерений при аттестации)

разработанная: Открытое акционерное общество «Мозырьтехсервис» (ул. Спортивная, 103, 247767, д. Козенки, Мозырский район, Гомельской области).

(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. КЛ 0002-2023 «Проверка устройств защитного отключения (УЗО), управляемых дифференциальным током, предназначенных для сетей до 1000 В. 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 2021г. №43.

В результате аттестации методики (метод) измерений установлено, что методика (метод) измерений соответствует метрологическим требованиям к измерениям, а также своему назначению.

Директор
(должность руководителя
уполномоченного юридического лица)



В. Г. Ярец
(инициалы, фамилия)

Дата выдачи свидетельства об аттестации

10 03 2023 г.

Приложение к свидетельству
об аттестации 002/2023 от 03 марта 2023 г.

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

Измеряемая величина	Диапазон измерений	Стандартное отклонение повторяемости σ_r , %	Стандартное отклонение промежуточной прецизионности $\sigma_{I(TO)}$, %	Относительная расширенная неопределенность $U(P=95\%, k=2)$, %
Отключающий дифференциальный ток, мА	от 0 мА до 500 мА	1,5	3,0	6,4
Время отключения УЗО, м·с	от 0 м·с до 200 м·с	4,1	6,0	19,1
Ток утечки, мА	от 0 мА до 500 мА	3,0	6,0	12,7

Начальник отдела испытаний

И.В.Кенькова