

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**

№ 009/2023 от 14.12.2023 г.

«Испытание электрической прочности изоляции повышенным напряжением в электроустановках до 35 кВ. Методика измерений».  
(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: Могилевское Республиканское унитарное предприятие электроэнергетики "Могилевэнерго". Филиал "Бобруйские электрические сети"

(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 0009-2023 «Испытание электрической прочности изоляции повышенным напряжением в электроустановках до 35 кВ. 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 центра  
(должность руководителя  
уполномоченного юридического лица)



  
(подпись)  
М.П.

В. Г. Ярец  
(инициалы, фамилия)

Дата выдачи свидетельства об аттестации 14 декабря 2023 г.

Приложение к свидетельству  
об аттестации 009/2023 от 14 декабря 2023 г.

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

Измеряемая величина	Диапазон измерений	Относительное стандартное отклонение повторяемости $S_r$ , %	Относительное стандартное отклонение промежуточной прецизионности $S_p$ , %	Относительная расширенная неопределенность $U$ ( $P=95\%$ , $k=1,65$ ), %
Ток утечки при испытании переменным напряжением	от 0 мА до 2 мА	1,7	2,2	7,6
	от 0 мА до 20 мА	1,7	2,2	11,4
	от 0 мА до 200 мА	1,7	2,2	18,5
Ток утечки при испытании выпрямленном напряжением	от 0 мА до 0,2 мА	1,9	2,1	5,9
	от 0 мА до 2 мА	1,8	2,1	10,4
	от 0 мА до 20 мА	1,8	2,1	10,5

Начальник отдела метрологии



С.В. Тимохов