



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
«ВИТЕБСКИЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ»  
ул. Б.Хмельницкого, 20, г. Витебск, Республики Беларусь, 210015  
+375 (212) 48-04-19, +375 (212) 48-04-06, ic@vcsms.by, https://vcsms.by/

# СВИДЕТЕЛЬСТВО

## ОБ АТТЕСТАЦИИ МЕТОДИКИ (МЕТОДА) ИЗМЕРЕНИЙ

№ 028/2025 от 31 октября 2025 г.

**Методика (метод) измерений** напряжения переменного тока, силы переменного тока (ток утечки) с показателями точности, приведенными в приложении, 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 показателей точности результатов измерений при аттестации)

**разработанная** Частным торговым унитарным предприятием «Полоцксантехэлектросбыт», 211409, Витебская область, г. Полоцк, ул. Юбилейная, 23, пом. 76

(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.ВТ 0047-2025 «Методика измерений при испытаниях средств защиты»

(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 –  
главный метролог

М.П.



(подпись)

В.А. Хандогина

Дата выдачи свидетельства об аттестации  
методики (метода) измерений

31 октября 2025 г.  
Серия ВТ № 177342

**ПРИЛОЖЕНИЕ**  
**к свидетельству об аттестации**  
**№ 028/2025 от 31 октября 2025 г.**

Рабочие характеристики методики измерений, включая показатели точности

Наименование показателя	Диапазон измерения	Стандартное отклонение повторяемости, $S_r$ , %	Стандартное отклонение воспроизводимости, $S_R$ , %	Погрешность, %, не более
Напряжение переменного тока	от 0,1 до 15 кВ	-	-	51,7
Сила переменного тока	от 0,1 до 10 мА	5,36	5,36	-