



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

№ 006/2026 от 30 января 2026 г.

Методика (метод) измерений напряжения переменного тока, параметров цепи «фаза-нуль» 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 Витебским коммунальным производственным унитарным предприятием котельных и тепловых сетей «ВПКИТС» (Государственным предприятием «ВПКИТС», 210021, г. Витебск, ул. Титова, 121А

(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 0065-2026 «Методика измерений полного сопротивления цепи «фаза-нуль»»

(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

30 января 2026 г.
Серия ВТ № 80409/2

ПРИЛОЖЕНИЕ
к свидетельству об аттестации
№ 006/2026 от 30 января 2026 г.

Рабочие характеристики методики измерений, включая показатели точности

Измеряемая величина	Диапазон измерений	Относительное стандартное отклонение повторяемости, σ_r %, не более	Относительное стандартное отклонение воспроизводимости $\sigma_{r(0)}$ %, не более
Полное сопротивление цепи «фаза-нуль»	от 0,1 до 1,6 Ом	6,97	7,09