



**Республиканское унитарное предприятие
«Гродненский центр стандартизации, метрологии и сертификации»**

ул. Обухова, д. 3, г. Гродно, Республика Беларусь, 230003
+375 (152) 71 45 88, +375 (152) 71 45 93 (факс)
e-mail: sector_eri@csms.grodno.by, url: http://csms.grodno.by

СВИДЕТЕЛЬСТВО

об аттестации методики (метода) измерений

№ 036/2022 от 30 ноября 2022 г.

Методика (метод) измерений параметров автоматических выключателей с помощью комплектных испытательных устройств «Сатурн-М2» и «Сатурн-М3» с показателями точности, приведенными в приложении на обратной стороне свидетельства.

(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 ЧКУП «Метрологическое агентство», 220026, г. Минск, ул. Жилуновича, 15, пом. 704

(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.ГР 0077-2022 «Измерение параметров автоматических выключателей с помощью комплектных испытательных устройств «Сатурн-М2» и «Сатурн-М3». 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.

Главный метролог –
начальник отдела метрологии



Д.В. Ярмолик

(подпись)

Дата выдачи свидетельства об аттестации
методики (метода) измерений

30 ноября 2022 г.

СА № 0362022

Приложение к свидетельству
об аттестации № 036/2022 от 30 ноября 2022 г.

В ходе аттестации, осуществленной по результатам анализа и оценки комплекта документов, предусмотренного пунктом 9 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, установлены следующие характеристики методики измерений:

Измеряемая величина	Диапазон измерения	Расширенная неопределенность (P=95 %, k=2) , % не более
Действующий ток срабатывания	от 0,025 до 10000 А	4,04
Время срабатывания	от 0,001 до 7200 с	8,4