

Научно-производственное республиканское унитарное предприятие  
«Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации»



ул. Новаторская, д. 2А, каб. 208, 220053, г. Минск  
тел.: +375 (17) 269-69-99, тел./факс: +375 (17) 269-68-89, e-mail: info@belgiss.by, http://belgiss.by

# СВИДЕТЕЛЬСТВО

## об аттестации методики (метода) измерений

№ 039/2023 от 26 декабря 2023 г.

Методика (метод) измерений электрических параметров бытовых стационарных электроплит с показателями точности, приведенными в приложении на обратной стороне свидетельства, 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)

разработанная частным предприятием «ЛабГарант», 220002, г. Минск, пр. Машерова, д. 25, корп. 3, офис 443.

(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.МС 0053-2023 «Электрические параметры бытовых стационарных электроплит. 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.

Директор



А.Г.Скуратов

Дата выдачи свидетельства об аттестации  
методики (метода) измерений

26 декабря 2023 г.

СА № 0392023

Приложение к свидетельству  
об аттестации от 26 декабря 2023 г. № 039/2023

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

Измеряемая величина	Диапазон измерений	Стандартное отклонение повторяемости $\sigma_r$ , %, не более	Стандартное отклонение промежуточной прецизионности $\sigma_i(O)$ , %, не более	Расширенная неопределенность (P=95 %, k=2) U, %, не более
Сопротивление изоляции	От 0 до 1999 кОм	1,0	1,0	7,5
	От 2,00 до 19,99 МОм	1,0	1,0	
	От 20,0 до 199,9 МОм	3,0	3,0	
	От 200 до 1999 МОм	3,0	3,0	
	От 2,00 до 3,00 ГОм	1,0	1,0	
	От 1,000 до 9,999 ГОм	1,0	1,0	
	10,00 ГОм	1,0	1,0	
Электрический потенциал на корпусе включенных бытовых стационарных электроплит	От 0,0 до 240 В	1,6	1,6	50,0