

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

№ 008/2023 от 17 марта 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 обществом с ограниченной ответственностью «ЛабАльянс», (ООО «ЛабАльянс»), 220030, г. Минск, ул. Ленина, д. 27, офис 148.

(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 0023-2023 «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

17 марта 2023 г.

СА № 0023023

Приложение к свидетельству
об аттестации от 17 марта 2023 г. № 008/2023

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

Измеряемая величина	Диапазон измерений	Стандартное отклонение повторяемости $\sigma_{\text{в}}$, %, не более	Стандартное отклонение промежуточной прецизионности $\sigma_{\text{т}}(O)$, %, не более	Расширенная неопределенность (P=95 %, k=2), %, не более
Сопротивление изоляции	От 0,01 МОм до 999 МОм вкл.	3,9	3,9	10,19
	От 1,00 ГОм до 9,99 ГОм вкл.	0,5	0,5	0,41
Электрический потенциал корпуса бытовых стационарных электроплит относительно заземленного санитарно-технического оборудования	От 0 В до 0,22 В вкл.	3,1	3,1	4,55
	Свыше 0,22 В до 2,2 В вкл.	0,4	0,4	1,32
	Свыше 2,2 В до 22 В вкл.	0,1	0,1	1,43
	Свыше 22 В до 220 В вкл.	2,3	2,3	2,83
	Свыше 220 В до 380 В вкл.	0,2	0,2	1,86