

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



## СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2025684342

**Микропрограммное обеспечение однофазного прибора учета электроэнергии Милур 109**

Правообладатель: **Общество с ограниченной ответственностью "Милур Интеллектуальные Системы" (RU)**

Автор(ы): **Павлюк Михаил Ильич (RU)**



Заявка № **2025683716**

Дата поступления **12 сентября 2025 г.**

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ **12 сентября 2025 г.**

*Руководитель Федеральной службы  
по интеллектуальной собственности*

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ  
Сертификат 0692e7c1a6300bf54f240f670bca2026  
Владелец **Зубов Юрий Сергеевич**  
Действителен с 10.07.2024 по 03.10.2025

*Ю.С. Зубов*



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ  
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):  
2025684342

Дата регистрации: 12.09.2025

Номер и дата поступления заявки:  
2025683716 12.09.2025

Дата публикации и номер бюллетеня:  
12.09.2025 Бюл. № 9

Контактные реквизиты:  
yarkova.sh@miluris.ru

Автор(ы):

Павлюк Михаил Ильич (RU)

Правообладатель(и):

Общество с ограниченной ответственностью  
"Милур Интеллектуальные Системы" (RU)

Название программы для ЭВМ:

Микропрограммное обеспечение однофазного прибора учета электроэнергии Милур 109

Реферат:

Встроенное программное обеспечение статического счётчика электрической энергии предназначено для функционирования интеллектуального прибора учёта Милур 109. ВПО обеспечивает реализацию в приборах учёта электроэнергии следующий набор функций: - функция измерения и учёта электроэнергии в сетях переменного тока; - функция измерения показателей качества электрической сети; - функция работы по протоколу СПОДЭС; - функция регистрации и хранения информации; - функция отображения информации; - функция коммуникационная - обмен данными с защитой от несанкционированного доступа; - функция управления нагрузкой; - функция хронометрическая; - функция работы со сменными модулями связи; - функция самодиагностики.

Язык программирования: С

Объем программы для ЭВМ: 372 Кб