



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2018663773

Дата регистрации: 02.11.2018

Номер и дата поступления заявки:
2018660554 03.10.2018

Дата публикации и номер бюллетеня:
02.11.2018 Бюл. № 11

Контактные реквизиты:
evgeniy.dorozhkin@rsvpu.ru

Автор(ы):

Черноскутов Михаил Юрьевич (RU)

Правообладатель(и):

Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего
образования «Российский государственный
профессионально-педагогический университет»
(RU)

Название программы для ЭВМ:

Программа для экспериментальной установки по измерению удельного электрического сопротивления «Сопротивление-ЛТФ»

Реферат:

Программа позволяет обрабатывать данные, полученные с установки для измерения удельного электрического сопротивления четырехзондовым методом. Программа запускается на разработанном аппаратном обеспечении и служит для управления параметрами эксперимента (температура, направление электрического тока) и для измерения электрических величин (падение напряжения на измеряемом образце, на шунте и термопаре), которые передаются с аналого-цифрового преобразователя AD7739. Полученные данные позволяют вычислить электрическое сопротивление.

Язык программирования: С

Объем программы для ЭВМ: 34615 байт