РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

RU2021662392

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2021662392
Дата регистрации: **27.07.2021**
Номер и дата поступления заявки:
2021661545 22.07.2021
Дата публикации и номер бюллетеня:
27.07.2021 Бюл. № 8

Автор(ы):
Коннов Николай Николаевич (RU),
Юрова Ольга Викторовна (RU),
Пчелинцев Алексей Ильич (RU),
Федулов Вячеслав Дмитриевич (RU)
Правообладатель(и):
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ" (RU)

Название программы для ЭВМ:
Эмулятор микропрограммируемой ЭВМ “Такт-3”

Реферат:
Программа является кроссплатформенным эмулятором ЭВМ с микропрограммным управлением и предназначена для изучения функционирования и проектирования микропроцессорных систем на микропрограммном уровне. Программа состоит из программно-логических моделей универсального шестнадцатиразрядного микропрограммируемого процессора с разрядно-модульной организацией, базирующейся на БИС К1804, оперативной памяти с емкостью 64 КБ и шириной выборки шестнадцать разрядов, а также компоненты графического интерфейса. Тип ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК на базе процессора Intel Dual-Core и выше; ОС: Windows 7/8/10, Linux Альт Образование/Ubuntu.

Язык программирования: Java

Объем программы для ЭВМ: 1,8 МБ