РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

RU 2023680506

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ**

Номер регистрации (свидетельства):
2023680506

Дата регистрации: **02.10.2023**

Номер и дата поступления заявки:
2023669710 27.09.2023

Дата публикации: **02.10.2023**

Авторы:
Александров Владимир Сергеевич (RU),
Кирюткин Илья Алексеевич (RU),
Сафронов Денис Витальевич (RU),
Коннов Николай Николаевич (RU),
Юрова Ольга Викторовна (RU)

Правообладатель:
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования " Пензенский государственный университет" (RU)

Название программы для ЭВМ:
Кроссплатформенный редактор диаграмм микропрограммной логики

Реферат:
Программа является кроссплатформенным редактором диаграмм микропрограммной логики с графическим управлением и предназначена для изучения проектирования микропроцессорных систем на микропрограммном уровне. Программа состоит из главного меню, где пользователь выбирает что ему нужно сделать (создать новый проект, открыть существующий проект, открыть инструкцию), окно редактора, окно редактирования микрокоманды, кнопка экспорта в файл прошивки ПЗУ, сохранение проекта, экспорт графического представления программы в документ LibreOffice, а также компоненты графического интерфейса. Программа ориентирована для использования в учебном процесс подготовки специалистов в области вычислительной техники. Тип ЭВМ: IBM PC - совмест. ПК; ОС: Windows 7/8/10, Альт.

Язык программирования: Java

Объем программы для ЭВМ: 34,1 МБ