

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

RU

2018614177

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
(12) ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
[2018614177](#)

Дата регистрации: **03.04.2018**

Номер и дата поступления заявки:
2018611680 22.02.2018

Дата публикации: [03.04.2018](#)

Контактные реквизиты:
нет

Авторы:

Коннов Николай Николаевич (RU),
Брусникин Евгений Сергеевич (RU),
Кичук Василий Иванович (RU)

Правообладатель:

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

Название программы для ЭВМ:

Графический редактор диаграмм микропрограммной логики

Реферат:

Программа предназначена для построения и анализа графических диаграмм микропрограммной логики, проверки их корректности и автоматического формирования описания микрокоманд в формате PZU, пригодного для записи микропрограммы в вычислительное устройство или симулятор и их последующей отладки. Область применения: учебный процесс подготовки специалистов по вычислительной технике. Программа работает в среде Apache OpenOffice Draw 4, проверяет построенную графическую схему-диаграмму на наличие ошибок, визуально отмечает ошибки, а также транслирует диаграмму в заданный формат PZU с последующей записью PZU-файла. Программа имеет интуитивно понятный графический интерфейс. Программа-редактор существенно сокращает временные затраты на поиск ошибок при разработке алгоритмов для микропрограммируемых средств вычислительной техники.

Язык программирования: OpenOffice Basic

Объем программы для ЭВМ: 23,788 Кб