



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2018619671

Дата регистрации: 09.08.2018

Номер и дата поступления заявки:
2018616368 18.06.2018

Дата публикации и номер бюллетеня:
09.08.2018 Бюл. № 8

Контактные реквизиты:
нет

Автор(ы):
Газизов Руслан Рифатович (RU)

Правообладатель(и):
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования «Томский государственный
университет систем управления и
радиоэлектроники» (ТУСУР) (RU)

Название программы для ЭВМ:

Квазистатический анализ воздействия электростатического разряда на печатную плату

Реферат:

Программа предназначена для вычисления форм напряжений в любой точке вдоль проводников шины тестовой печатной платы (ПП) при воздействии на нее электростатическим разрядом. Функциями программы являются: вычисление отклика в каждом сегменте каждого проводника каждого отрезка шины ПП; графическое отображение вычисленных форм напряжений с динамической визуализацией; выявление и локализация экстремумов напряжения вдоль проводников шины ПП; сохранение результатов в текстовый документ.

Язык программирования: TALGAT-Script

Объем программы для ЭВМ: 26 Кб