



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2019660023

Дата регистрации: 29.07.2019

Номер и дата поступления заявки:
2019618809 17.07.2019

Дата публикации и номер бюллетеня:
29.07.2019 Бюл. № 8

Контактные реквизиты:
нет

Автор(ы):

Медовник Александр Владимирович (RU),

Терехин Александр Олегович (RU),

Баранов Дмитрий Александрович (RU),

Дыхова Анна Сергеевна (RU),

Окс Ефим Михайлович (RU),

Казаков Андрей Викторович (RU)

Правообладатель(и):

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

Название программы для ЭВМ:

Расчет теплового поля 3-d модели эмиссионного электрода сложной конфигурации в форвакуумном импульсном источнике электронов

Реферат:

Программа предназначена для расчета теплового поля 3-d модели эмиссионного электрода сложной конфигурации в форвакуумном импульсном источнике электронов на основе дугового разряда, нагреваемого (бомбардируемого) обратным ионным потоком со стороны ускоряющего промежутка. Программа обеспечивает выполнение следующих функций: расчет плотности тока, длительности импульса и частоты для различных значений; запись полученных результатов в файл; вывод результатов полученных температур.

Язык программирования: Java

Объем программы для ЭВМ: 9 Кб