



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2013660452

Дата регистрации: 06.11.2013

Номер и дата поступления заявки:
2013618394 18.09.2013

Дата публикации: 20.12.2013

Авторы:

Рыкшин Алексей Юрьевич (RU),
Зацепин Павел Михайлович (RU)

Правообладатель:

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
профессионального образования «Алтайский
государственный университет» (RU)

Название программы для ЭВМ:

«Расчет рассеяния электромагнитного импульса на диэлектрическом слое»

Реферат:

Программа предназначена для расчета значений напряженностей электрического и магнитного полей в различных точках пространства в результате рассеяния электромагнитного импульса на диэлектрическом слое. Источником импульса является нить магнитного тока. Результаты расчетов данной программы используются в научных исследованиях по распространению полей импульсных источников, в учебном процессе при изучении студентами соответствующих дисциплин.

Тип реализующей ЭВМ:

IBM PC - совмест. ПК

Язык программирования:

Fortran 90

Вид и версия операционной системы:

Windows XP/Vista/7, Ubuntu Linux

Объем программы для ЭВМ:

385 Кб