



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2016612400

Дата регистрации: **26.02.2016**

Номер и дата поступления заявки:
2015663009 29.12.2015

Дата публикации: [20.03.2016](#)

Авторы:

**Кислицына Тамара Семеновна (RU),
Николаев Марк Николаевич (RU)**

Правообладатель:

**Акционерное общество «Государственный
научный центр Российской Федерации - Физико-
энергетический институт имени А.И.
Лейпунского» (RU)**

Название программы для ЭВМ:

ROCOCO

Реферат:

Программа ROCOCO (Расчёт и Организация Комбинированных Коэффициентов) служит для константного обеспечения программ расчёта нейтронных и гамма-полей, при котором энергетические зависимости нейтронных сечений описываются детально лишь для важнейших нуклидов топливных, конструкционных материалов и замедлителей и только там, где столь детальное описание оправдано. В остальных случаях используется 299-групповое приближение, если надо, то с подгрупповым учетом резонансной структуры.

Тип реализующей ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК

Язык программирования: Fortran

Вид и версия операционной системы: Windows

Объем программы для ЭВМ: 114 Кб