



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2015616327

Дата регистрации: 05.06.2015

Номер и дата поступления заявки:
2015613001 16.04.2015

Дата публикации: 20.07.2015

Авторы:

Гуреева Наталья Анатольевна (RU),

Николаев Анатолий Петрович (RU),

Арьков Дмитрий Петрович (RU)

Правообладатель:

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
профессионального образования "Волгоградский
государственный аграрный университет" (RU)

Название программы для ЭВМ:

Программа численного анализа НДС пластины на основе МКЭ в смешанной формулировке при упруго-пластическом состоянии в условиях плоского нагружения

Реферат:

Программа предназначена для определения напряженно-деформированного состояния пластин при различных граничных условиях, на основе МКЭ в смешанной формулировке при упруго-пластическом состоянии материала. Программа позволяет получать численные значения нормальных и касательных напряжений пластин с учетом упруго-пластического состояния материала. Программа может использоваться в расчетах на прочность и жесткость конструкций в виде перекрытий зданий и промышленных сооружений различного назначения.

Тип реализующей ЭВМ:

IBM PC - совмест. ПК

Язык программирования:

Object Pascal

Вид и версия операционной системы:

Windows 7

Объем программы для ЭВМ:

52 Кб