



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2015612178

Дата регистрации: 13.02.2015

Номер и дата поступления заявки:
2014663148 17.12.2014

Дата публикации: 20.03.2015

Авторы:

Клочков Юрий Васильевич (RU),
Николаев Анатолий Петрович (RU),
Вахнина Ольга Владимировна (RU)

Правообладатель:

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

Название программы для ЭВМ:

Программа вычисления напряжений цилиндрической оболочки при использовании треугольного конечного элемента с множителями Лагранжа

Реферат:

Программа предназначена для расчета на прочность цилиндрических оболочек при использовании треугольного конечного элемента с множителями Лагранжа. Программа позволяет определять значения кольцевых и меридиональных напряжений на внутренней, срединной и наружной поверхностях цилиндрических оболочек при использовании треугольного конечного элемента с корректирующими множителями Лагранжа в дополнительных узлах, расположенных в серединах сторон. Программа может использоваться в расчетах на прочность цилиндрических оболочечных конструкций.

Тип реализующей ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК

Язык программирования: TurboPascal, version 7.1

Вид и версия операционной системы: Windows 7

Объем программы для ЭВМ: 10,8 Кб