



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2019612867

Дата регистрации: 04.03.2019

Номер и дата поступления заявки:
2019611544 19.02.2019

Дата публикации и номер бюллетеня:
04.03.2019 Бюл. № 3

Контактные реквизиты:
9022604519@mail.ru

Автор(ы):
Черногубов Дмитрий Евгеньевич (RU)

Правообладатель(и):
Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего
образования «Уральский федеральный
университет имени первого Президента России
Б.Н.Ельцина» (RU)

Название программы для ЭВМ:
Расчет прямоугольной балки-стенки

Реферат:

Программа позволяет исследовать нормальные и касательные напряжения в различных плоских сечениях прямоугольной балки-стенки с визуализацией результатов расчета. Программа предназначена для студентов, изучающих дисциплины «Строительная механика» и «Теория упругости» и инженеров, выполняющих проектирование. Использование программы позволяет существенно сократить время расчета балок-стенок при выполнении курсовых и расчетно-графических работ с получением более точных результатов и анализировать поведение упругой системы в рамках задаваемых геометрических и силовых параметров, т. е. работа переходит в стадию исследования. Внедрение программы в учебный процесс позволяет студентам выполнять работы без контакта с преподавателем и самим добиться необходимого решения с последующим его контролем.

Язык программирования: Delphi

Объем программы для ЭВМ: 2,86 Мб