



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2016662942

Дата регистрации: 25.11.2016

Номер и дата поступления заявки:
2016617281 06.07.2016

Дата публикации: 20.12.2016

Контактные реквизиты:
+7 (499) 263-69-84,
patent.bmstu@mail.ru

Авторы:

Шелофаст Владимир Васильевич (RU),
Ренев Сергей Андреевич (RU),
Нелюб Владимир Александрович (RU),
Буянов Иван Андреевич (RU),
Бородулин Алексей Сергеевич (RU)

Правообладатель:

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
профессионального образования «Московский
государственный технический университет им. Н.Э.
Баумана» (МГТУ им. Н.Э. Баумана) (RU)

Программа для ЭВМ создана по
государственному контракту

государственный заказчик Министерство
образования и науки Российской Федерации (RU)

Название программы для ЭВМ:

ЭО ПО для моделирования поведения элементов конструкций из современных материалов в экстремальных условиях (за пределом прочности) при механических и немеханических воздействиях

Реферат:

Программа позволяет моделировать поведение элементов конструкции из современных материалов в экстремальных условиях (за пределом прочности) при механических и немеханических воздействиях. Получить решение термомеханической задачи (расчет температурных полей и вызванных ими механических деформаций) при больших механических и немеханических воздействиях, прикладываемых одновременно или последовательно.

Тип реализующей ЭВМ: IBM PC - совмест. ПК

Язык программирования: C++

Вид и версия операционной системы: Windows XP/Vista/7/8

Объем программы для ЭВМ: 150 Мб