



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2020612013

Дата регистрации: 13.02.2020

Номер и дата поступления заявки:
2020610451 22.01.2020

Дата публикации и номер бюллетеня:
13.02.2020 Бюл. № 2

Контактные реквизиты:
нет

Автор(ы):

Архипов Александр Николаевич (RU),
Равикович Юрий Александрович (RU),
Матушкин Антон Алексеевич (RU),
Холобцев Дмитрий Петрович (RU)

Правообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования «Московский авиационный
институт (национальный исследовательский
университет» (RU),
Публичное акционерное общество
«ОДК-Сатурн» (RU)

Название программы для ЭВМ:

Программа вероятностного моделирования ресурса деталей ВРД под назначенный ресурс с учётом отклонений по методу Монте-Карло

Реферат:

Входными данными являются напряжения в критической зоне номинальной модели и моделей с геометрическими и массо-инерционными отклонениями, по которым определяются коэффициенты влияния на напряжения каждого отклонения. Для каждого отклонения задаются законы их распределения - нормальный или равномерный. Тип ЭВМ: IBM PC - совместимый ПК; ОС: Windows 7/8/10.

Язык программирования: VBScript

Объем программы для ЭВМ: 51 Кб