

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2016662318

Программа для получения передаточных функций динамических звеньев по экспериментальным частотным характеристикам на основе вариационных расчетов (AproxIt)

Правообладатель: *Акционерное общество «Научно-технический центр Единой энергетической системы» (АО «НТЦ ЕЭС»)* (RU)

Авторы: *Кабанов Дмитрий Анатольевич* (RU),
Зеленин Александр Сергеевич (RU)

Заявка № 2016619983

Дата поступления 21 сентября 2016 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ 07 ноября 2016 г.

Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Г.П. Ивлиев





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2016662318

Дата регистрации: 07.11.2016

Номер и дата поступления заявки:
2016619983 21.09.2016

Дата публикации: 20.12.2016

Контактные реквизиты:
(812) 552-62-48; ntc@ntcees.ru,
nto@ntcees.ru

Авторы:

Кабанов Дмитрий Анатольевич (RU),
Зеленин Александр Сергеевич (RU)

Правообладатель:

Акционерное общество «Научно-технический центр
Единой энергетической системы» (АО «НТЦ ЕЭС»)
(RU)

Название программы для ЭВМ:

Программа для получения передаточных функций динамических звеньев по экспериментальным частотным характеристикам на основе вариационных расчетов (AproxIt)

Реферат:

Программа предназначена для автоматизации процесса решения системы линейных уравнений и выполнения вариантных расчетов, которые необходимы при поиске передаточной функции, описывающей заданную пользователем частотную характеристику. Программа включает область задания исходной информации в виде текстовых таблиц, содержащих значения экспериментально полученных АЧХ и ФЧХ, результатом работы программы являются коэффициенты полиномов числителя и знаменателя рациональной дроби передаточной функции, частотные характеристики которой в заданной пользователем степени соответствуют исходным АЧХ и ФЧХ.

Тип реализующей ЭВМ:

IBM PC-совмест. ПК на базе процессора от AMD

Язык программирования:

C++

Вид и версия операционной системы:

Windows 7

Объем программы для ЭВМ:

180 Кб