

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2021665590

Распределение вероятности максимальной энтропии

Правообладатель: *Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Омский государственный технический университет" (RU)*

Авторы: *Аношенкова Екатерина Викторовна (RU),
Пестрикова Ирина Евгеньевна (RU)*

Заявка № 2021664710

Дата поступления 22 сентября 2021 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ 29 сентября 2021 г.



Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Г.П. Ивлиев



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
(12) ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

| | |
|--|---|
| Номер регистрации (свидетельства): 2021665590 | Авторы: Аношенкова Екатерина Викторовна (RU), Пестрикова Ирина Евгеньевна (RU) |
| Дата регистрации: 29.09.2021 | Правообладатель: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Омский государственный технический университет" (RU) |
| Номер и дата поступления заявки: 2021664710 22.09.2021 | |
| Дата публикации: 29.09.2021 | |
| Контактные реквизиты: 644050, г. Омск, пр. Мира, 11, ОмГТУ | |

Название программы для ЭВМ:
Распределение вероятности максимальной энтропии

Реферат:

Программа предназначена для исследования и применения возможности выбора траектории с минимальным развитием энтропии. Программа позволяет исследовать возникновение и идентификацию детерминированного хаоса в электротехнической системе. Протокол разработан для имитационной энтропийной модели электротехнической системы с частотно-регулируемым асинхронным электроприводом. Программа может использоваться в теоретических и практических работах, связанных с исследованием несимметричных режимов детерминированного хаоса электротехнических систем и других систем. Функциональные возможности программы: построение математической модели электротехнической системы с частотно-регулируемым асинхронным двигателем в режиме детерминированного хаоса, построение фазового портрета функции распределения вероятности максимальной энтропии. ОС: Windows XP/Server 2003/Vista/7/8/8.1/10.

Язык программирования: PascalABC.NET

Объем программы для ЭВМ: 148 КБ