

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2015611596

Программа для ЭВМ для выделения участков синхронной динамики в реализации однонаправлено связанных осцилляторов

Правообладатель: *Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.» (СГТУ имени Гагарина Ю.А.) (RU)*

Авторы: *Короновский Алексей Александрович (RU), Журавлев Максим Олегович (RU), Храмов Александр Евгеньевич (RU)*

Заявка № 2014662554

Дата поступления 04 декабря 2014 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ 02 февраля 2015 г.

*Врио руководителя Федеральной службы
по интеллектуальной собственности*

Л.Л. Курий





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2015611596

Дата регистрации: **02.02.2015**

Номер и дата поступления заявки:
2014662554 04.12.2014

Дата публикации: [20.02.2015](#)

Авторы:

**Короновский Алексей Александрович (RU),
Журавлев Максим Олегович (RU),
Храмов Александр Евгеньевич (RU)**

Правообладатель:

**Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
профессионального образования «Саратовский
государственный технический университет имени
Гагарина Ю.А.» (СГТУ имени Гагарина Ю.А.) (RU)**

Название программы для ЭВМ:

**Программа для ЭВМ для выделения участков синхронной динамики в реализации
однонаправлено связанных осцилляторов**

Реферат:

Программа предназначена для исследования характеристик перемежающегося поведения, наблюдающегося вблизи границы фазовой синхронизации, двух однонаправлено связанных осцилляторов Ресслера. Программа обеспечивает выполнение следующих функций: вычисление разности фаз взаимодействующих подсистем (осцилляторы Ресслера); выделение участков, в течение которых система демонстрирует синхронное поведение; выделение участков, в течение которых система демонстрирует асинхронную динамику.

Тип реализующей ЭВМ: IBM PC - совмест. ПК

Язык программирования: Free Pascal 2.6.0

Вид и версия операционной системы: Windows XP Professional/7

Объем программы для ЭВМ: 256 Кб