

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

RU

2019615961

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

Номер регистрации (свидетельства):

[2019615961](#)

Дата регистрации: 15.05.2019

Номер и дата поступления заявки:

2019614914 06.05.2019

Дата публикации: [15.05.2019](#)

Контактные реквизиты:

нет

Авторы:

Карамышева Надежда Сергеевна (RU),
Пучкова Ульяна Николаевна (RU),
Коннов Николай Николаевич (RU),
Митрохин Максим Александрович (RU),
Сафронова Валерия Сергеевна (RU),
Исхаков Никита Валерьевич (RU),
Синев Михаил Петрович (RU)

Правообладатель:

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
" **Пензенский** государственный университет" (RU)

Название программы для ЭВМ:

"Программный симулятор эволюции виртуальных агентов с помощью генетического алгоритма"

Реферат:

Программа предназначена для генерации и исследования виртуальных агентов согласно созданной пользователем среды. Программа представляет собой графическое поле, по которому передвигаются и выживают виртуальные агенты. В состав программы входят компоненты по построению графиков за каждую пройденную итерацию, настройке среды, вывода информации о геноме лучшего поколения.

Язык программирования: C**Объем программы для ЭВМ:** 467 Кб