



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

## ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):  
2015613791

Дата регистрации: 25.03.2015

Номер и дата поступления заявки:  
2015610685 10.02.2015

Дата публикации: 20.04.2015

Авторы:

Дроговоз Павел Анатольевич (RU),  
Дадонов Владимир Алексеевич (RU),  
Садовская Татьяна Георгиевна (RU),  
Шиболденков Владимир Александрович (RU)

Правообладатель:

федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего  
профессионального образования «Московский  
государственный технический университет имени  
Н.Э. Баумана» (RU)

Название программы для ЭВМ:

**Интеллектуальный анализ неструктурированной текстовой информации**

**Реферат:**

Программа предназначена для анализа текстовой информации путём частотного анализа, кодирования слов в словограммы и дальнейшего исследования искусственной нейронной сетью в виде самоорганизующейся карты Кохонена, которая производит изучение схожести обрабатываемых «документов», обобщение их в виде плоской двумерной картограммы закономерностей, где указывается связь документов между собой через общую тематику, часто употребляемые слова и пр.

**Тип реализующей ЭВМ:**

IBM PC-совмест. ПК

**Язык программирования:**

C++ в среде Matlab R2010a

**Вид и версия операционной системы:**

Windows XP и выше

**Объем программы для ЭВМ:**

6,03 Кб