



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ  
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):  
2020667190

Дата регистрации: 21.12.2020

Номер и дата поступления заявки:  
2020666602 14.12.2020

Дата публикации и номер бюллетеня:  
21.12.2020 Бюл. № 1

Контактные реквизиты:  
Телефон: +7 (499) 263-69-84 E-mail:  
patent.bmstu@mail.ru

Автор(ы):

Бородулин Алексей Сергеевич (RU),  
Нелюб Владимир Александрович (RU),  
Гантимуров Андрей Павлович (RU),  
Соколов Григорий Владимирович (RU)

Правообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего  
образования "Московский государственный  
технический университет имени Н.Э. Баумана  
(Национальный исследовательский  
университет)" (RU)

Название программы для ЭВМ:

Программа на основе машинного обучения для построения графовых связей на основе  
неструктурированного текстового массива

Реферат:

Программа осуществляет построение графовой модели на основе неструктурированного текстового массива данных, при этом в программе используется машинное обучение. Модель предназначена для установления связей и первоисточников при анализе социальных сетей и средств массовой информации, а также для использования в графовых базах данных, для установления связей между сущностями в тексте. Тип ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК. ОС: Linux.

Язык программирования: Python

Объем программы для ЭВМ: 207 КБ