



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2024689312

Дата регистрации: 05.12.2024

Номер и дата поступления заявки:
2024688575 27.11.2024

Дата публикации и номер бюллетеня:
05.12.2024 Бюл. № 12

Контактные реквизиты:
нет

Автор(ы):

Тарасьев Александр Александрович (RU),

Агарков Гавриил Александрович (RU),

Кокшаров Виктор Анатольевич (RU),

Тарасьева Татьяна Владимировна (RU),

Судакова Анастасия Евгеньевна (RU)

Правообладатель(и):

Федеральное государственное автономное

образовательное учреждение высшего

образования «Уральский федеральный

университет имени первого Президента России

Б.Н. Ельцина» (RU)

Название программы для ЭВМ:

Модельный инструментарий алгоритмизации майнинга данных научной миграции и академической мобильности молодых ученых в рамках развития карьерных траекторий

Реферат:

Программа предназначена для пополнения инструментария поддержки принятия решений при планировании стратегического развития поддержки развития научных программ в связке с потребностями рынка труда по кластерам региональной рыночной системы. В рамках подготовки к процессу майнинга данных разработан алгоритм генерации библиометрических данных на основе технологии Big Data, позволяющий автоматически генерировать информацию из наукометрических баз по заданным параметрам по показателям научной миграции и академической мобильности молодых ученых в рамках развития карьерных траекторий. На основе обработанной информации построена система динамических уравнений, позволяющая осуществлять среднесрочное прогнозирование процессов академической мобильности на основе публикационной активности молодых ученых. Предложенный алгоритм позволяет выполнить цели проекта 4.67 в рамках проекта Приоритет 2030. Тип ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК; ОС: Windows 10 и выше, Windows, Mac OS.

Язык программирования: Ruby

Объем программы для ЭВМ: 25 КБ