



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):

2025690609

Дата регистрации: 10.11.2025

Номер и дата поступления заявки:

2025689984 31.10.2025

Дата публикации и номер бюллетеня:

10.11.2025 Бюл. № 11

Контактные реквизиты:

нет

Автор(ы):

Елисеева Ирина Николаевна (RU),
Бородулин Алексей Сергеевич (RU),
Токарев Сергей Игоревич (RU),
Васильев Денис Игоревич (RU),
Ершов Алексей Владимирович (RU),
Строганов Павел Андреевич (RU),
Солдатенков Вадим Юрьевич (RU),
Шляпин Игорь Геннадьевич (RU)

Правообладатель(и):

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

Название программы для ЭВМ:

Индикатор бизнес-климата на основе новостного фона

Реферат:

Программный комплекс предназначен для автоматизированного анализа текстовых данных из сети Интернет с целью мониторинга и оценки социально-экономических тенденций, а также репутационных характеристик субъектов. Решение реализует три ключевых функциональных модуля на основе моделей искусственного интеллекта (NLP). Модуль анализа настроений выполняет определение эмоционального тона публикаций в разрезе экономики, отраслей и иных публичных групп. Результаты работы данного модуля используются в качестве индикатора изменений для мониторинга состояния и оперативного выявления проблем. Модуль тематического анализа обеспечивает автоматическое выявление и категоризацию ключевых тем в массиве публикаций. Полученные данные позволяют идентифицировать и интерпретировать причины ухудшения или улучшения ситуации в отслеживаемых сферах. Модуль извлечения именованных сущностей предназначен для автоматического распознавания и классификации значимой информации (например, наименований организаций, лиц, событий) из текстового контента. Извлеченные сущности используются для дополнения и обогащения оценки состояния и репутационных профилей налогоплательщиков. Тип ЭВМ: ПК; ОС: кроссплатформенная.

Язык программирования:

Python

Объем программы для ЭВМ:

3,85 МБ