



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2017612771

Дата регистрации: 02.03.2017

Номер и дата поступления заявки:
2017610279 09.01.2017

Дата публикации: 02.03.2017

Контактные реквизиты:
Кабинет интеллектуальной
собственности, ул. Красная, 40, г.
Пенза, 440026, (+7-841-2) 36-84-94,
patent_pgu@mail.ru

Авторы:

Зинкин Сергей Александрович (RU),
Чечель Павел Константинович (RU),
Аюпов Усман Кярибович (RU),
Джафар Мустафа Садек Джафар (IQ),
Пащенко Дмитрий Владимирович (RU),
Трокоз Дмитрий Анатольевич (RU),
Дубравин Алексей Викторович (RU)

Правообладатель:

федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Пензенский государственный университет» (RU)

Название программы для ЭВМ:

ПРОГРАММА ЭКСПЕРТНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ НА ОСНОВЕ КОНЦЕПТУАЛЬНЫХ ГРАФОВ

Реферат:

Программа предназначена для работы с семантическими сетями и концептуальными графами. Она представляет собой визуальный редактор, позволяющий создавать, открывать, редактировать и сохранять концептуальные графы в базу данных, а также в форматы JSON, XML. Формат файлов программы дополнительно имеет совместимость с форматом файлов программы CharGer. В состав программы входят компоненты по настройке схемы базы данных под хранение концептуальных графов в объектно-реляционном виде. Присутствует компонент, позволяющий представлять концептуальный граф в виде таблиц фактов. Помимо вышеперечисленных функций программа имеет встроенную работу с буфером обмена и функции для манипулирования объектами в составе семантической сети. Все это делает программу удобным средством для представления и редактирования концептуальных графов и семантических сетей.

Тип реализующей ЭВМ: IBM PC - совмест. ПК на базе процессора Intel Pentium IV и выше

Язык программирования: C#

Вид и версия операционной системы: Windows 7 и выше

Объем программы для ЭВМ: 1,15 Мб