



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ БАЗЫ ДАННЫХ

Номер регистрации (свидетельства):
2015620913

Дата регистрации: 15.06.2015

Номер и дата поступления заявки:
2015620458 30.04.2015

Дата публикации: 20.07.2015

Авторы:

Карпенко Анатолий Павлович (RU),
Смирнова Елена Владимировна (RU),
Козлова Мария Юрьевна (RU),
Козлова Наталия Юрьевна (RU)

Правообладатель:

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

Название базы данных:

База данных для модуля контроля понятийных знаний обучаемого на основе онтологии предметной области

Реферат:

База данных предназначена для хранения, анализа и обработки информации, полученной при прохождении обучаемым тестирования. Информация включает в себя: фрагменты семантической сети, на основе которых формируются тесты, когнитивные карты студентов, прошедших тест, результаты тестирования. База данных обеспечивает оценку и индивидуальный контроль усвоения студентом понятийных знаний посредством сравнения выбранного фрагмента семантической сети со сформированной во время теста когнитивной картой студента. Семантическая сеть реализована как онтология предметной области.

Тип реализующей ЭВМ:

Любая, совместимая с MySQL

Вид и версия системы управления базой данных:

MySQL

Вид и версия операционной системы:

Windows

Объем базы данных:

0.8 Мб