Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0307U009200

Державний реєстраційний номер: 0106U005856

Відкрита

Дата реєстрації: 28-12-2007

1. Етапи виконання

Номер етапу: 2

Назва етапу: Розробка секвенціального формалізму для комп'ютерно-орієнтованих логік та методів проектування систем надвисокої розв'язувальної здатності; дослідження семантичних структур об'єктно-орієнтованих БД

Початок етапу: 01-2007

Закінчення етапу: 12-2007

Вид звітного документа: Без звіту

2. Виконавець

Назва організації: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070944

Підпорядкованість: Кабінет міністрів

Адреса: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

Телефон: (044)252-58-82

Інше: (044) 526-22-42

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070944

Адреса: 01033, м. Київ, вул. Володимирська, 64

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: (044) 252-58-82

E-mail: E-mail: ndchinfo@univ.kiev.ua

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК:

Напрям фінансування:

Джерела фінансування

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробка конструктивних математичних формалізмів для інтелектуальних систем прийняття рішень, обробки знань, еталонування мов сучасних СУБД та CASE-засобів

Назва роботи (англ)

Constructive mathematical formalisms development for intellectual decision-making and knowledge processing systems, languages standardizing for DBMS and CASE-means

Реферат (укр)

Запропоновано секвенціальний формалізм для автоматичного доведення теорем. Досліджені проблеми моделювання вимірювально-обчислювальних систем надвисокої розв'язувальної здатності та розроблені нові методи редукції вимірювань до обчислень. Описано основні властивості і характеристики систем об'єктно-орієнтованих баз даних і виділені їх загальнозначущі семантичні структури.

Реферат (англ)

The sequential formalism for automatic theorem proving has been introduced. The problems of modelling of measuring-calculating systems with ultra-high resolving ability have been investigated and the new methods of reduction of measurements for calculation have been developed. The main properties and descriptions of object-oriented database systems have been described and their generally valid semantic structures have been distinguished.

Індекс УДК: , 681.3.06:519.7

Коди тематичних рубрик НТІ: 27.47.21

6. Науково-технічна продукція (НТП)

7. Бібліографічний опис

5490

8. Звітна документація

Робота виконується без звіту

9. Заключні відомості

Керівник організації:

Закусило Олег Каленикович

Керівники роботи:

Редько Володимир Никифорович

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.