Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0207U010132

Державний реєстраційний номер: 0103U000708

Відкрита

Дата реєстрації: 27-12-2007

1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробити та створити інформаційно-аналітичні системи для вирішення задач обробки складних структур даних і знань (цілеформування, пошук закономірностей, класифікація, управління, підтримка прийняття рішень і т.п.) в різноманітних предметних областях.

Початок етапу: 01-2003

Закінчення етапу: 12-2007

Вид звітного документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут кібернетики ім. В.М.Глушкова НАН України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417176

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: 03680,МСП,м.Київ-187,пр.Академіка Глушкова, 40

Телефон: 526-70 -85

Інше: 526-45-49

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Інститут кібернетики ім. В.М.Глушкова НАН України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417176

Адреса: 03680,МСП,м.Київ-187,пр.Академіка Глушкова, 40

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Телефон: 526-70 -85, 526-45-49

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)

Розробити та створити інформаційно-аналітичні системи для вирішення задач обробки складних структур даних і знань (цілеформування, пошук закономірностей, класифікація, управління, підтримка прийняття рішень і т.п.) в різноманітних предметних областях.

Назва роботи (англ)

To develop and create information-analitical systems for solving problems of processing complex structures of data and knowledge (goal formation, regularities revealing, classification, management, decision makimg support, etc.) in different problem domains.

Реферат (укр)

Розроблені елементи теорії та методи подання даних на основі зростаючих пірамідальних мереж та структур типу "об'єкт-властивість", елементи теорії та методи підтримки процесів планування, цілеформування та прийняття рішень на основі балансних сітьових структур, створена дослідна програмна система для вирішення задач логічного аналізу даних.

Реферат (англ)

There were developed the elements of theory and methods of data representation based on growing pyramidal networks and "object-property" structures, the elements of theory and methods of supporting the planning processes, aims - forming and problem solving based on balance network structures; there is created an experimental program system for decision of logical analysis data tasks.

Індекс УДК: 004.49; 004.056.57, 681.3.06

Коди тематичних рубрик НТІ: 50.41.25

6. Науково-технічна продукція (НТП)

7. Бібліографічний опис

1. V. Gladun, V. Velichko, Y. Ivaskiv. Selfstructurized Systems // XIII-th International Conference "Knowledge-Dialogue-Solution", KDS 2007, June, 2007, Varna,Bulgaria. Proceedings. Vol. 1. ITHEA, Sofia, 2007, pp.13 - 22 2. V.Gladun, A.Tkachev, V.Velichko, N.Vashchenko Selection of Thematic NL-Knowledge from the INTERNET // International Journal "Information Theories & Applications" Vol.10 /2003 N.2 FOI-COMMERCE - Sofia.- pp.123-125. 3. V. Velichko, V. Gladun, G. Gladun, A. Godunova, Y. Ivaskiv, E. Postol, G. Jakemenko. Logical Models of Composite Dynamic Objects Control // XI-th International Conference "Knowledge-Dialogue-Solution", 2005, Varna Proceedings. Vol. 2. Sofia, 2005, pp. 395 - 399.5490

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 330

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 0

9. Заключні відомості

Керівник організації:

Сергієнко Іван Васильович (д. ф.-м. н., акад.)

Керівники роботи:

Коваль Валерій Миколайович,Гладун Віктор Полікарпович

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.