

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0206U004088

Державний реєстраційний номер: 0101U0000076

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-02-2006

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Системи реального часу. Цифрова обробка сигналів та зображень, геоінформаційні мережі комп'ютерів, агент-технології пошуку інформації

Початок етапу: 01.2001

Закінчення етапу: 12.2005

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут кібернетики ім. В. М. Глушкова НАНУ

Код за ЄДРПОУ: 05417176

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 526-21-49

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія наук України

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 54, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442396594

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Системи реального часу. Цифрова обробка сигналів та зображень, геоінформаційні комплекси, мережі комп'ютерів агент-технології пошуку інформації

Назва роботи англійською:

Real-time systems. Digital processing of signals and images, geoinformation complexes, networks computer, information retrieval and agent technology

Реферат українською:

Розроблено адаптивні методи й алгоритми цифрової обробки сигналів і зображень для систем реального часу різного призначення, зокрема для медицини, контролю якості продукції, автоматизації виробництва, систем технічного зору і т.п., пропозиції по побудові персональних проблемно-орієнтованих мобільних систем і геоінформаційних комплексів, а також методи пошуку науково-технічної інформації на базі мультимедійних і агент-технології

Реферат англійською:

The adaptive methods and algorithms for digital processing of signals and images in the multi-purpose real-time systems, in particular for production quality control, computer-aided manufacturing and industrial automation, computer and robot vision, medicine etc., as well as proposals on construction of the personal problem-oriented mobile systems and geoinformation complexes, the methods of scientific and technical information retrieval based on multimedia and agent-technologies are investigated and developed.

Індекс УДК: 004.353, 681.327. 21/23; 681.3.06

Коди тематичних рубрик: 50.10.01

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Боюн Віталій Петрович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

IX. Бібліографічний опис

Боюн В.П. Динамическая теория информации. Основы и приложения. ИК НАНУ, Киев. 2001, 326с5490

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Сергієнко Іван Васильович

д. ф.-м. н., 01.05.03

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

