Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0304U002233

Державний реєстраційний номер: 0101U002178

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-02-2004

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 3

Назва етапу: Комп'ютерна реалізація чисельних методів оптимального керування. Розв'язання проблем регуляризації задач керування розподіленими лінійними системами. Побудова алгоритмів розв'язання задач оптимального керування при розрахунках фізичних полів. Створення та розробка алгоритмів комп'ютерної цитогенетичної діагностики онкологічних захворювань, які використовують внутрішню структуру навчаючих виборок.

Початок етапу: 01.2003

Закінчення етапу: 12.2003

Вид звітного документа: Без звіту

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 252-58-82

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 2393141

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)

Напрям фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Моделювання та оптимізація інформаційних систем

Назва роботи англійською:

Simulation and optimization of information system

Реферат українською:

Здійснено комп'ютерну реалізацію чисельних методів оптимального керування. Розв'язано проблему регуляризації задач керування розподіленими лінійними системами. Побудовані алгоритми розв'язання задач оптимального керування при розрахунках фізичних полів.

Реферат англійською:

Numerical methods of optimal control is implementated. The problem of regularization of optimal control is solved. The algorithms for solving problems of optimal control of physical fields are constructed.

Індекс УДК: 519.711:53.072;519.713, 519.711; 53.074:519.713

Коди тематичних рубрик: 28.17.15

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Ляшко С.І.

Науковий ступінь: д. ф.-м. н.

Вчене звання: член-кор.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

5490

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Гондюл В.

Перелік осіб-виконавців

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

