Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0209U005006

Державний реєстраційний номер: 0108U003259

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-01-2009

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Реконструкція спеціалізованого грід-кластера в Інституті космічних досліджень (м.Київ)

Початок етапу: 04.2008

Закінчення етапу: 12.2008

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут космічних досліджень НАН України та НКА України

Код за ЄДРПОУ: 22971655

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 526-41-24

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)

Напрям фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Реконструкція спеціалізованого грід-кластера в Інституті космічних досліджень (м.Київ)

Назва роботи англійською:

Reconstruction of specialized grid-claster in the Space Reseach Institute (Kyjiv)

Реферат українською:

Реконструйовано спеціалізований кластер, що відповідає вимогам української академічної грід-мережі та дозволяє розв'язувати сучасні обчислювальні задачі в області моделювання складних процесів та асиміляції даних, паралельної обробки супутникових зображень та обробки даних зондування Землі, зокрема в межах програми EGEE.

Реферат англійською:

We updated a HPC cluster that conforms to the requirements of Academician Grid Segment. The cluster allows users to solve computational and data intensive tasks in the Grid environment. These tasks include complex process modelling, data assimilation, parallel computations and satellite data processing. These tasks are also being solved in the framework of EGEE project.

Індекс УДК: 681.5, 681.51

Коди тематичних рубрик: 50.43.17

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Шелестов Андрій Юрійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

5490

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Федоров Олег Павлович
д. ф.-м. н.

Перелік осіб-виконавців

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

