Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0310U002542

Державний реєстраційний номер: 0106U006361

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-04-2010

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 4

Назва етапу: Дослідження явища необоротності у фізичних процесах, його причин і наслідків.

Початок етапу: 01.2009

Закінчення етапу: 12.2009

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: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (044) 521-32-05

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство економіки України

Код за ЄДРПОУ: 00014769

Місцезнаходження: , м. Київ, Київ, 01008, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 253-93-90

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: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2206010

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 486.678

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Теоретично дослідити нелінійні фізичні процеси в середовищах і об'єктах під впливом зовнішньої дії

Назва роботи англійською:

To investigate theoretically nonlinear physical processes in mediums and objects under influence of exterior action

Реферат українською:

Вивчено просторово-часову структуру фаєрбола. Показано, що концепція зони реакцій може бути використана, для знаходження гіперповерхонь хімічного та різкого кінетичного фрізауту. Запропоновано пояснення динаміки процесів на поверхні опромінюваної речовини на основі термодинамічних локальних фазових перетворень. Отримано систему диференціальних рівнянь, що описують динаміку утворення кратеру.

Реферат англійською:

The spatio-temporal structure of fire-ball is trained. It is shown that conception of area of reactions can be used, for finding of hypersurfaces of chemical and sharp kinetic freeze-out. Explanation of dynamics of processes on the surface of the exposed matter to the rays on the basis of thermodynamics local phase transitions is offered. The system of differential equalizations which describe the dynamics of creation to the crater is got.

Індекс УДК: 504.73.06, 532.501:532.526:539.17

Коди тематичних рубрик: 87.27.05

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Єжов Станіслав Миколайович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

1 монографія, 31 стаття

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Григорук Валерій Іванович

Перелік осіб-виконавців

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

