Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0206U005835

Державний реєстраційний номер: 0103U003772

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-06-2006

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Теорія фазових перетворень і самоорганізування в діелектриках та електролітах, включаючи гіротропні

Початок етапу: 01.2003

Закінчення етапу: 12.2005

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Одеський національний університет ім. І. І. Мечникова. Наукова частина

Код за ЄДРПОУ: 02071091

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 731-71-51

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут енергозбереження та енергоменеджменту Національного технічного університету України "Київський Політехнічний Інститут"

Код за ЄДРПОУ: 00027677

Місцезнаходження: пр. Перемоги 37, м. Київ, Київ, 03056, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442048428

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:

Теорія фазових перетворень і самоорганізування вдіелектриках та електролітах, включаючи гіротропні

Назва роботи англійською:

The theory of phase transformations and self-organization in dielectrics and electrolytes, including gyrotropic ones

Реферат українською:

Виходячм з фундаментальних рівнянь статистичної фізики, запропонована самоузгоджена теорія класичних кристалів. Теорія вперше дозволяє з високою точністю виразати термодінамічні величини кристала через параметри міжатомної взаємодії і передбачити форму кривої сублімації

Реферат англійською:

Stating from the fundamental equations of statistical physics, the self-consistent theory of classical crystals is proposed. The theory, for the furst time, allows to express with high precision the thermodynamic quantities of the crystal through the parameters of inter-atomic potential and to predict the formof the optical phenomena in the materials with nanostructure is developed

Індекс УДК: 53, 538.9,536.7

Коди тематичних рубрик: 29.01.05

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Бондарев Віктор Миколаєвич

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

V.N.Bondarev. Statistical theory of nobl-gas crystals and the phenomenon of sublimation// Phys.Rev.E.-2005-Vol.71,№5

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Сминтина Валентин Андрійович

Перелік осіб-виконавців

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

