Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0211U006686

Державний реєстраційний номер: 0110U005703

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-03-2011

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка методів дослідження, підготовка та атестація наноструктурних матеріалів

Початок етапу: 08.2010

Закінчення етапу: 12.2010

Вид звітного документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Донецький фізико-технічний інститут ім. О.О. Галкіна НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05420497

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (062) 311-52-27 , (062) 342-90-18

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: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 187.6

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Фізична механіка об'ємних наноматеріалів при великих деформаціях і високих тисках

Назва роботи англійською:

Physical mechanics of bulk nanomaterials under large deformation and high pressure

Реферат українською:

Проведено аналітичний огляд фізичних уявлень інтенсивного впливу на наноматеріали; виконані теоретичні дослідження щодо поведінки об'ємних наноматеріалів за інтенсивних зовнішніх впливів; підготовлені методичне та апаратне забезпечення досліджень об'ємних наноматеріалів при різноманітних зовнішніх впливах.

Реферат англійською:

The analytical review was carried out of physical conceptions of the intensive impacts to the nanomaterials; the theoretical investigations of bulk nanomaterials behavior under intensive external impacts were executed; the methodical and hardware supports of researches the bulk nanomaterials under different external impacts were prepared.

Індекс УДК: 539.3, 537.312: 539.2: 539.35: 539.5: 620.186.4/5: 621.7: 669.295

Коди тематичних рубрик: 30.19

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Варюхін Віктор Миколайович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Пат. 47575 Україна, Пристрій для рівноканального багатокутового пресування у дробовому режимі / Білошенко В.О., Матросов М.І., Медведська Е.О., Чишко В.В. - № 200909216; заявл. 07.09.2009; опубл. 10.02.2010. Бюл. № 3

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Варюхін Віктор Миколайович

Перелік осіб-виконавців

Ізотов А.І.

Бахмацький В.Д.

Бейгельзімер Я.Ю.

Бурховецький В.В.

Білошенко В.О.

Гришаєв В.В.

Гусар Ю.В.

Давиденко О.А.

Дмитренко В.Ю.

Завдовеєв А.В.

Метлов Л.С.

Пашинська О.Г.

Пилипенко А.М.

Прокоф'єва О.В.

Прудніков А.М.

Чишко В.В.

Шалаєв Р.В.

Шемченко Є.І.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності