

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0119U101787

Відкрита

Дата реєстрації: 15-05-2019

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 2201040

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 100

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2019	100

2. Замовник

Назва організації: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 38621185

Адреса: просп. Перемоги, 10, м. Київ, Київська обл., 01135, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380444814763

Телефон: 380444813221

E-mail: mon@mon.gov.ua

3. Виконавець

Назва організації: Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02071205

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: майдан Свободи, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, Україна

Телефон: 0577051247

E-mail: rector@karazin.ua

E-mail: univer@karazin.ua

WWW: <http://www.univer.kharkov.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Рівноважні фазові діаграми стану нанорозмірних систем

Назва роботи (англ)

Towards understanding equilibrium phase diagrams at nanoscale

Мета роботи (укр)

Метою даного проекту є встановлення нових фізичних закономірностей протікання процесів міжфазної взаємодії в твердому стані в нанорозмірних бінарних системах, а саме дослідження еволюції рівноважної фазової діаграми стану зі зменшенням характерного розміру системи.

Мета роботи (англ)

This project aims to determine new physical properties of phase interactions processes in a solid state in nanoscale binary systems, particularly the study of the equilibrium phase diagram evolution with decreasing the characteristic size of the system.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Фундаментальні наукові дослідження з найважливіших проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: 73.20.1 Дослідження і розробки в галузі природничих наук

Експерти

Сухов Володимир Миколайович (к. ф.-м. н., доц.)

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	05.2019	12.2019	Остаточний звіт	Рівноважні фазові діаграми стану нанорозмірних систем

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 29.19

Індекс УДК: 539.2;538.9-405;548, 538.975

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Катрич Віктор Олександрович (д. ф.-м. н., професор)

Керівники роботи:

Богатиренко Сергій Іванович (к. ф.-м. н., с.н.с.)

Відповідальний за подання документів: Собран Н.В. (Тел.: +38 (066) 803-49-28)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.