

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0112U006000

Відкрита

Дата реєстрації: 12-06-2012

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



## 1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 34 - договір з МОН, іншими центральними органами виконавчої влади

КПКВК: 2209020

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 65

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2012	65

## 2. Замовник

Назва організації: Державне агентство з питань науки, інновацій та інформатизації України

Код ЄДРПОУ/ПН: 37200303

Адреса: 01601, м. Київ, бульвар Тараса Шевченка, 16

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів

Телефон: 246-39-10

Телефон: 235-42-79

E-mail: shvalagin@sinphyshem-nas.k[ev

Інше: ua

## 3. Виконавець

Назва організації: Інститут фізичної хімії ім. Л.В.Писаржевського НАН України

Код ЄДРПОУ/ПН: 05417213

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: проспект Науки, 31, м. Київ, Київ, 03028, Україна

Телефон: 2651190

Інше: Факс 2651262

## 4. Співвиконавець

## 5. Науково-технічна робота

## Назва роботи (укр)

Синтез та фотоніка гібридних наноструктур "напівпровідник-комплекс металу"

## Назва роботи (англ)

Synthesis and photonics of hybride nanostructures "semiconductor - metal complex"

## Мета роботи (укр)

вирішення фундаментальної проблеми одержання стабільних гібридних неорганічних наноматеріалів на основі напівпровідникових наночастинок з квантово-розмірними ефектами та координаційних сполук перехідних металів, з'ясування основних закономірностей фотоіндукованого транспорту зарядів в таких системах, а також природи та характеру фотофізичних та фотохімічних процесів, що в них перебігають

## Мета роботи (англ)

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Інше

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: 73.10.1 Дослідження і розробки в галузі природничих наук

## 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	06.2012	12.2012	Остаточний звіт	Синтез та фотоніка гібридних наноструктур "напівпровідник-комплекс металу"

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 31.15

Індекс УДК: 544, 541.14

## 8. **Заключні відомості**

### **Керівник організації:**

Кошечко Вячеслав Григорович

### **Керівники роботи:**

Кучмій Степан Ярославович

**Відповідальний за подання документів:** (Тел.:)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.