

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0117U003718

Відкрита

Дата реєстрації: 22-05-2017

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



## 1. Загальні відомості

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

КПКВК: 6541030

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

### Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 92

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2017	92

## 2. Замовник

Назва організації: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ/ПН: 38621185

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

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів

Телефон: 380444813221

Телефон: 380444814763

E-mail: mon@mon.gov.ua

## 3. Виконавець

Назва організації: Інститут магнетизму Національної академії наук України та Міністерства освіти і науки України

Код ЄДРПОУ/ПН: 23494128

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: Бульвар Академіка Вернадського, будинок 36-Б, м. Київ, Київська обл., 03142, Україна

Телефон: 0444529654

WWW: <http://ukr.imag.kiev.ua>

## 4. Співвиконавець

## 5. Науково-технічна робота

## Назва роботи (укр)

Спектроскопічні дослідження багатофункціональних мультифероїків (третій рік виконання)

## Назва роботи (англ)

Spectroscopy study of multifunctional multiferroics materials ((third year of implementation)

## Мета роботи (укр)

Синтез та дослідження високоякісних наноструктур багатофункціональних мультифероїків (зокрема  $\text{BiFeO}_3$ ) перовскітних оксидів; з'ясування особливостей впливу заміщень і умов синтезу на магнітний фазовий склад і електрофізичні властивості.

## Мета роботи (англ)

**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:** Наноматеріали

## 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	09.2017	12.2017	Остаточний звіт	Спектроскопічні дослідження багатофункціональних мультифероїків (третій рік виконання)

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

**Коди тематичних рубрик НТІ:** 45.03.03

**Індекс УДК:** 621.3.01:537, 537.622;537.312.8;537.635;539.23

## 8. **Заключні відомості**

### **Керівник організації:**

Горобець Юрій Іванович (д. ф.-м. н., професор)

### **Керівники роботи:**

Товстолиткін О.І.

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

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.