

# Облікова картка ДіР



## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0207U000165

**Державний реєстраційний номер:** 0103U008834

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 11-01-2007

## II. Етап виконання ДіР

**Номер етапу:** 2

**Назва етапу:** Вивчення кінетики розчинення та кристалізації граней кварцу (призми і великого ромбоєдра та магнетиту (октаедра).

**Початок етапу:** 01.2006

**Закінчення етапу:** 12.2006

**Вид звітнього документа:** Остаточний звіт

## III. Відомості про виконавця ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Інститут магнетизму НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 23494128

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 424-34-20

## 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)

**Напрямок фінансування:**

**Джерела фінансування**

## **VII. Відомості про ДіР**

### **Назва роботи українською:**

Вивчення процесів кристалізації та розчинення з застосуванням методів мікро- та нанометрії на прикладі кристалів та магнетиту

### **Назва роботи англійською:**

Study of crystallization and dissolution processes with micro - and nanometry techniques by the example of quartz and magnetite crystals

### **Реферат українською:**

Отримані кількісні результати з кінетики кристалізації та росту окремих граней кварцу та магнетиту і встановлена асиметрія цих процесів. Досліджена морфологія поверхні цих граней.

### **Реферат англійською:**

The quantitative results on crystallization and growth kinetics of individual quartz and magnetite facets have been obtained. The asymmetry of the processes has been established. The morphology of the facet surfaces was investigated

**Індекс УДК:** 539.24/.27;548.73/.75;538.913.08, 540.41+548.5+549.517.2:549.514.5:549.613

**Коди тематичних рубрик:** 29.19.19

### **Керівники роботи**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:** Остапенко Георгій Тихонович

**Науковий ступінь:**

**Вчене звання:**

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

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

## **IX. Бібліографічний опис**

## **X. Заключні відомості**

**Керівник юридичної особи**

Бар'яхтар Віктор Григорович

**Перелік осіб-виконавців**

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Телефон**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**

