

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0109U003387

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-04-2009



II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК):

У тому числі по роках:
Загальний обсяг фінансування: 30 тис. грн.

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне агентство з питань науки, інновацій та інформатизації України

Код за ЄДРПОУ: 37200303

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 246-39-10, 235-42-79

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут сорбції та проблем ендоекології Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05398131

Місцезнаходження: вул. Генерала Наумова, 13, м. Київ, Київ, 03164, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Президія національної академії наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 452-93-28

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Механохімічні синтети нових функціональних матеріалів для охорони навколишнього середовища

Назва роботи англійською:

MECHANOCHEMICAL SYNTHESIS OF NEW FUNCTIONAL MATERIALS FOR ENVIRONMENT PROTECTION

Мета роботи українською:

Створення нових функціональних матеріалів, з використанням механохімії, як методу "зеленої хімії", які можуть бути використані для захисту навколишнього середовища в якості сенсорів, гетерів водню, сорбентів, каталізаторів, фотокаталізаторів.

Мета роботи англійською:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Інше

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Встановлено ряд нових явищ, наприклад, розклад води при механохімічній обробці, який може бути використаний для очищення води від забруднень шкідливими органічними сполуками; формування мезо- та макро-поруваної структури сорбентів з не поруваних речовин, що дозволяє підвищити сорбційну ємність по шкідливим речовинам.

Галузь застосування:

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Зажигалов В.О.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Створення нових функціональних матеріалів, з використанням механохімії, як методу "зеленої хімії",

Початок етапу: 03.2009

Закінчення етапу: 11.2009

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Вивчення використання цих матеріалів для захисту навколишнього середовища в якості сенсорів, гетерів водню, сорбентів, каталізаторів, фотокаталізаторів.

Початок етапу: 03.2010

Закінчення етапу: 12.2010

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 546;54-386, 544.47; 544.478.4; 544.72.02

Коди тематичних рубрик: 31.17

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Стрелко Володимир Васильович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.