Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0106U001701

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-05-2006

II. Підстава для проведення робіт

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

Напрям фінансування:

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК):

У тому числі по роках:
Загальний обсяг фінансування: 170.883 тис. грн.

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 00027677

Місцезнаходження: пр. Перемоги, 10, м. Київ, Київ, 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442878922, 0442878922

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Одеський національний університет імені І.І.Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 02071091

Місцезнаходження: вул. Дворянська 2, м. Одеса, Одеська обл., 65058, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0487235254

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження структурних та електрофізичних властивостей систем "скло - кластери RuC2, Bi2Ru2O7, Ag-Pd, Sn-Pb"

Назва роботи англійською:

Investigation of the structure and electro-physical properties of systems "glass-clusters RuO2, Bi2Ru2O7, Ag-Pd, Sn-Pb"

Мета роботи українською:

Створення концепції структурних та електрофізичних властивостей систем "схло - мікро- та нанорозмірні кластери RuO2, Bi2Ru2O7, Ag-Pd, Sn-Pb

Мета роботи англійською:

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

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Концепція фізико-хімічних та структурно-фазових перетворювань мікро- і нанорозмірних часток (кластерів) в системах "скло - RuO2, Bi2Ru2O7, Ag-Pd, Sn-Pb". Концепції фізичних механізмів впливу морфології і розмірів мікро- і наночасток вихідних матеріалів на електрофізичні властивості систем "скло - RuO2, Bi2Ru2O7, Ag-Pd, Sn-Pb". Концепція механізму електропровідності товстих плівок на базі скло - RuO2, (Bi2Ru2O7), скло - Ag-Pd. Виявлення механізмів кінетики спікання порошків вихідних матеріалів товстих плівок в залежності від температури, геометрії та констант речовин часток.

Галузь застосування:

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Курмашев Шаміль Джамашевич

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження структурних та електрофізичних властивостей систем "скло - кластери RuC2, Bi2Ru2O7, Ag-Pd, Sn-Pb"

Початок етапу: 01.2006

Закінчення етапу: 12.2008

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 621.37/.39.002.2; 621.37/.39.002.5, 621.382.2/.3:62.192

Коди тематичних рубрик: 47.13

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Сминтина Валентин Андрійович
д. ф.-м. н., 01.04.10

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.