Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0110U006280

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-10-2010

II. Підстава для проведення робіт

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

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

У тому числі по роках:	
2010	40 тис. грн.
2011	33 тис. грн.
2012	33.8 тис. грн.
2013	33.8 тис. грн.
2014	33.8 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 174.4 тис. грн.	

III. 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: Кабінет Міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442346674, 380442262347, 380442396594, 380442343243

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут металофізики ім. Г.В. Курдюмова НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417331

Місцезнаходження: бульв. акад. Вернадського, 36, м. Київ, Київська обл., 03142, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0444241005

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка методик отримання та дослідження фізико-хімічних властивостей електродних наноматеріалів для гібридних суперконденсаторів

Назва роботи англійською:

Development of methods to obtain and study physical and chemical properties of electrode nanomaterials for hybrid supercapacitors

Мета роботи українською:

Розробка методик отримання нанопористого вуглецю, нанорозмірні оксиди титану, марганцю, олова та залізовмісних шпінелей; дослідження їх структури та електрохімічних властивостей і створення на їх основі гібридних суперконденсаторів надвеликої ємності з високою питомою густиною енергії (25-30 мАгод/г).

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: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Випуск іншого виду продукції

Галузь застосування: 31.40.0 Виробництво гальванічних елементів (електричних акумуляторів та первинних елементів)

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Остафійчук Б.К.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка методик отримання та дослідження фізико-хімічних властивостей електродних наноматеріалів для гібридних суперконденсаторів

Початок етапу: 08.2010

Закінчення етапу: 12.2014

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 539.2;538.9-405;548, 538.971.

Коди тематичних рубрик: 29.19

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Шпак Анатолій Петрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

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