Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0116U004372

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-07-2016

II. Підстава для проведення робіт

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

Напрям фінансування: 2.3 - виконання робіт за державними цільовими програмами ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

У тому числі по роках:	
2016	68 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 68 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): Національний науковий центр "Харківський фізико-технічний інститут" НАН України

Код за ЄДРПОУ: 14312223

Місцезнаходження: вул. Академічна, 1, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61108, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0573356522

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Об'єднаний проект: Наноструктурні анізотропні спечені магніти на основі Sm2Co17. Розділ 2. Виготовлення шляхом надшвидкого гартування (спінінгування) та водневого оброблення

Назва роботи англійською:

"Joint project: Nanostructure anisotropic sintered magnets based Sm2Co17. Section 2. Production by ultrafast quenching (melt-spinning) and hydrogen processing "

Мета роботи українською:

Мета II етапу проекту оптимізація елем. складу сплавів, шляхом додавання легуючих домішок та вдосконалення методів виготовлення наноструктурованих анізотропних спечених магнітів на базі дисперсійно твердічюих магнітних сплавів із високою температурною стабільністю, шляхом використання різноманітних методів подрібнення, помел, надшвидке гартування (спінінгування), водневе оброблення та термо-магнітна обробка.

Мета роботи англійською:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Інше

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 57 - науково-технічна розробка

Очікувані результати: Матеріали

Галузь застосування: Наука, промисловість

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Бовда О. М.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: "Дослідження впливу легуючих добавок (Zr, Fe, Cu та інші) на структуроутворення та магнітні властивості дисперсійно твердічюих сплавів, що отримані помелом, спінінгуванням розплаву, водневим обробленням та термо-магнітною обробкою"

Початок етапу: 03.2016

Закінчення етапу: 12.2016

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 548:537.621;538.955-405;539.21:537.621, 539.216; 537.636

Коди тематичних рубрик: 29.19.37

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Шульга Микола Федорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.