Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0115U001366

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-05-2015

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:	
2014	0 тис. грн.
2015	0 тис. грн.
2016	0 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 1899.36 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 надтвердих матеріалів ім. В. М. Бакуля НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417377

Місцезнаходження: вул. Автозаводська, 2, м. Київ, Київська обл., 04074, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0444688640

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Створення наукових засад технології виготовлення твердих сплавів з трансформованим карбідним скелетом та встановлення кореляційних зв'язків характеристик скелета з фізико-механічними та експлуатаційними властивостями виробів

Назва роботи англійською:

The Scientific foundations of manufacturing technology of solid carbide alloys transformed skeleton and establish the relationship of characteristics with the physical and mechanical properties and performance of products

Мета роботи українською:

Розробка наукових засад особливостей впливу легування, наприклад такими карбідами, як VC, TaC та дії зовнішніх сил при спіканні твердих сплавів з різними вмістом зв'язуючих металів та розміром зерен карбіду вольфраму на стан карбідного скелету. Визначити особливості одержання твердих сплавів з трансформованим карбідним скелетом та встановити кореляційні зв'язки характеристик скелета з фізико-механічними та експлуатаційними властивостями виробів

Мета роботи англійською:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Інше

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Матеріали

Галузь застосування: Машинобудівна та оброблювальна промисловість країни

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Новіков Микола Васильович, Лошак Матвій Говшийович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Створення наукових засад технології виготовлення твердих сплавів з трансформованим карбідним скелетом та встановлення кореляційних зв'язків характеристик скелета з фізико-механічними та експлуатаційними властивостями виробів

Початок етапу: 01.2014

Закінчення етапу: 12.2016

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 621.745; 621.746, 669.018.25

Коди тематичних рубрик: 55.15.15

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Новіков Микола Васильович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.