Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0105U004319

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-06-2005

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: 324 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): Фізико-механічний інститут ім. Г. В. Карпенка НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03534506

Місцезнаходження: вул. Наукова, 5, м. Львів, Львівська обл., 79060, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0322633088

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка фізико-хімічних основ технології вакуумного азотування двофазних титанових сплавів

Назва роботи англійською:

Development of physical and chemical bases of nitriding vacuum technology of the diphasic titanium alloys

Мета роботи українською:

Розробити основи технології азотування високоміцних двофазних титанових сплавів, яка б суміщала в одному технологічному циклі формування азотованого шару заданих параметрів та зміцнювальну термічну обробку матриці матеріалу.

Мета роботи англійською:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Будуть розроблені схеми і встановлені оптимальні режими азотування двофазних титанових сплавів ВТ22 і ВТ6 для забезпечення регламентованих параметрів азотованого шару при максимальному збереженні міцнісних та втомних характеристик; буде підготована технологічна інструкція для реалізації технології вакуумного азотування двофазних титанових сплавів.

Галузь застосування:

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Федірко В.М.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Корегування технології вакуумного азотування відповідно до результатів стендових досліджень шасі із сплаву ВТ22. Підготовка технологічної інструкції. Розробка режимів хіміко-термічної обробки сплаву ВТ6.

Початок етапу: 01.2005

Закінчення етапу: 12.2006

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 669:621.039; 669:621.039.6, 669.295:621.785.34:621.785.53

Коди тематичних рубрик: 53.49.15

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Панасюк Володимир Васильвич

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

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