Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0212U008061

Державний реєстраційний номер: 0110U004451

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-10-2012

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Визначити матеріали, розробити конструкції та виготовити експериментальні зразки інструменту для лабораторних досліджень

Початок етапу: 01.2011

Закінчення етапу: 12.2012

Вид звітного документа: Проміжний звіт

III. 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:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (044)4688632

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. 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: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442396594

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541050

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 70

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка інструменту із надтвердих матеріалів для зварювання різнорідних листових металів методом тертя з перемішуванням (ЗТМ)

Назва роботи англійською:

Development of tool from superfirm materials for welding diverse sheet materials by a method of stir welding (FSW)

Реферат українською:

Вивчені матеріали , розроблені конструкції та виготовлені дослідні зразки інструменту для лабораторних досліджень

Реферат англійською:

Materials were studied, designs were developed, and samples were made for laboratory investigations.

Індекс УДК: 621.791.77, 621.791.4

Коди тематичних рубрик: 81.35.17.11

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Майстренко Анатолій Львович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор, член-кор.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Дослідні зразки і інструмент для наплавлення різнорідних матеріалів методом ЗТП

Назва НТП англійською: Samples and tools for surfacing dissimilar materials by FSW method

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: Машинобудування

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Інструмент для наплавлення нікелем мідних плит кристалізаторів

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2013

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: металупгійні підприємства

Перспективні ринки: Україна і країни СНД

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

2 статті

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Новіков Микола Васильович

Перелік осіб-виконавців

Вировець Л.М.

Заболотний С.Б.

Лукаш В.А.

Мельничук О.В.

Прокопів М.М.

Харченко О.В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

