Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0213U007859

Державний реєстраційний номер: 0113U005147

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-12-2013

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження фрактальних параметрів структури нікельхромових газотермічних покриттів,прогнозування їх фізико-механічних характеристик та експлуатаційних властивостей

Початок етапу: 06.2013

Закінчення етапу: 12.2013

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут надтвердих матеріалів ім. В. М. Бакуля

Код за ЄДРПОУ: 05417377

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (044) 430-85-00

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне агентство з питань електронного урядування України

Код за ЄДРПОУ: 37471818

Місцезнаходження: вул. Ділова, 24, м. Київ, Київ, 03150, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 2071730

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: 2.5 - програми і проекти у сфері міжнародного науково-технічного співробітництва

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2209020

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 90

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження фрактальних параметрів структури нікельхромових газотермічних покриттів,прогнозування їх фізико-механічних характеристик та експлуатаційних властивостей

Назва роботи англійською:

Investigation of the structure parameters nikelhromovyh thermal coatings, predicting their physico-mechanical properties and performance characteristics

Реферат українською:

Вивчено закономірності формування структури покриттів в залежності від параметрів їх нанесення , розроблено теоретичні основи аналізу і обгрунтовано вибір оптимальних фрактальних параметрів, що мають найбільший ступінь кореляції з фізико-механічними параметрами покриттів

Реферат англійською:

The regularities of structure formation all covered depending on the parameters of their application, developed the theoretical framework for the analysis and justify the choice of optimal fractal parameters that have the highest degree of correlation with the physical and mechanical properties of coatings

Індекс УДК: 621.787, 620.18:661.874/875

Коди тематичних рубрик: 55.21.19

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Клименко Сергій Анатолійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Оптимальні фрактальні параметри, що мають найбільший ступінь кореляції з фізико-механічними параметрами покриттів

Назва НТП англійською: Optimal fraktalnыe Options, kotorыe ymeyut naybolshuyu degree correlation with physicochemical parameters MECHANICAL coatings

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: Машинобудування

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Розроблено теоретичні основи аналізу та обгрунтовано оптимальні фрактальні параметри, що мають найбільший ступінь кореляції з фізико-механічними параметрами покриттів

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: машинобудівні та ремонтні підприємства України

Перспективні ринки: 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

4 статті

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Новіков Микола Васильович

Перелік осіб-виконавців

Абрамова С.Л.

Копейкіна М.Ю.

Мельнійчук Ю.О.

Нос А.О.

Рижов Ю.Е.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

