Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0214U002520

Державний реєстраційний номер: 0113U005055

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-01-2014

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Дослідження характеристик деталей з титанових сплавів, виготовлених з порошку гідрованого титану

Початок етапу: 10.2013

Закінчення етапу: 12.2013

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут металофізики ім.Г.В.Курдюмова НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417331

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 424-25-61

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): 2209080

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 24.4

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Економічно-ефективна технологія виробництва деталей з титанових сплавів із заданим комплексом характеристик методом порошкової металургії

Назва роботи англійською:

Cost-effective technology for titanium parts production be powder metallurgy approach

Реферат українською:

З порошку гідрованого титану отримано титанові вироби, характеристики яких відповідають вимогам практичного застосування в промисловості.

Реферат англійською:

The pilot lots of titanium parts were produced using hydrogenated titanium powder. The properties of parts are sufficient for practice application in industry.5481

Індекс УДК: 621.039.533.6, 669.788; 669.296

Коди тематичних рубрик: 44.31.39

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Івасишин Орест Михайлович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Нова технологія виробництва деталей з титанових сплавів із заданим комплексом характеристик при покращеній економічній ефективності

Назва НТП англійською: New technology for titanium parts production with improved cost-efficiency

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: Авіаційна і автомобільна промисловість, машинобудування, медицина

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Технологія отримання виробів з титанових сплавів різного призначення з необхідними для практичного застосування характеристиками

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: у 2014 році

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: ДП "Антонов", підприємства авіаційної, автомобільної, хімічної промисловості

Перспективні ринки: ринки України та світу

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 1200

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Так

Техніко-економічне обгрунтування: Так

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 400

Очікуваний термін окупності (років): 4

Додаткова інформація: спільне підприємство, ліцензія

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Надутов Володимир Михайлович

Перелік осіб-виконавців

Гуменяк М.М.

Дехтяр О.І.

Квишко М.Ф.

Матвійчук Ю.В.

Саввакін Д.Г.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

