

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0217U000830

Державний реєстраційний номер: 0114U002430

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-03-2017

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: 91 Аналіз стану інноваційного потенціалу Інституту проблем матеріалознавства ім. І.М. Францевича та розробка рекомендацій щодо підвищення ефективності практичної реалізації дослідницьких розробок

Початок етапу: 01.2014

Закінчення етапу: 12.2016

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут проблем матеріалознавства ім. І.М.Францевича НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05416930

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 424-20-73, 424-20-73

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)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 3072.85
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Аналіз стану інноваційного потенціалу Інституту проблем матеріалознавства ім. І.М. Францевича та розробка рекомендацій щодо підвищення ефективності практичної реалізації дослідницьких розробок

Назва роботи англійською:

Analysis of the innovation capacity of the I.M. Frantsevich Institute for Material Science Problems and recommendations for improving the practical effectiveness of research developing

Реферат українською:

Створено інформаційний ресурс про результати досліджень інституту за останні 10 років. Створено банк розробок інституту в галузі нових матеріалів. Проведено наукометричні дослідження щодо новизни та актуальності розробок Інституту. Проведено аналіз розробок інституту щодо ступеня їх готовності до впровадження, бар'єрів на шляху до їх комерціалізації. Запропоновано систему заходів, що сприяють комерціалізації наукових результатів. Розроблено проекти чотирьох гармонізованих національних стандартів в галузі нанотехнології: ДСТУ ISO/TS 80004-1 Нанотехнології. Словник. Частина 1. Загальні терміни; ДСТУ ISO/TS 80004-4 Нанотехнології. Словник. Частина 4. Наноструктурні матеріали; ДСТУ ISO/TS 12805:2011 Нанотехнології. Керівництво з визначення характеристик нанооб'єктів.

Реферат англійською:

The open access resource on IPMS research and bank of its developments in the field of new materials for the past 10 years were performed. Science-metric research on novelty and urgency Institute developments is conducted. It was fulfilled analysis of developments on the degree of their readiness for implementation and barriers to their commercialization. The system measures promoting the commercialization of research results are suggested. Four projects of harmonized national standards in the field of nanotechnology were developed: GOST ISO / TS 80004-1 Nanotechnologies. Dictionary. Part 1: General terms; ISO ISO / TS 80004-4 Nanotechnologies. Dictionary. Part 4: Nanostructured materials; ISO ISO / TS 12805: 2011 Nanotechnologies. Guidelines for determining the characteristics of nano-objects. 5481

Індекс УДК: 025.4.03; 002.53:004.65, 002.55:681.3-528.8

Коди тематичних рубрик: 20.23.21

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Рагуля Андрій Володимирович, Чернишев Леонід Іванович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Інформаційний ресурс стосовно результатів наукової діяльності ІПМ НАН України за період 2010–2015 р.р. Проекти чотирьох гармонізованих національних стандартів в галузі нанотехнології

Назва НТП англійською: Information resource containing information about IPM NAS of Ukraine research activities for the period 2010–2015. Projects a four harmonized national standards in the field of nanotechnology.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Прискорення впровадження наукових розробок

Галузь застосування: М 72.19 Дослідження й експериментальні розробки у сфері інших природничих і технічних наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Інформаційний ресурс відкритого доступу містить дані про результати наукових досліджень ІПМ НАН України та банк прикладних розробок інституту в галузі нових матеріалів за період 2010–2015 р.р. Проекти чотирьох гармонізованих національних стандартів в галузі нанотехнології: ДСТУ ISO/TS 80004-1 Нанотехнології. Словник. Частина 1. Загальні терміни; ДСТУ ISO/TS 80004-4 Нанотехнології. Словник. Частина 4. Наноструктурні матеріали; ДСТУ ISO/TS 12805:2011 Нанотехнології. Керівництво з визначення характеристик нанооб'єктів.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2016р.-Звіт про НДР

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Користувачі мережі інтернет

Перспективні ринки: Наукові установи матеріалознавчого профілю

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Солонін Юрій Михайлович

Перелік осіб-виконавців

Білан Ірина Іванівна

Левіна Діана Анатоліївна

Павлиго Тетяна Михайлівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

