

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0216U000963

Державний реєстраційний номер: 0111U004466

Відкрита

Дата реєстрації: 21-03-2016



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: 91Створення центру "Водень-інфо" для інформаційного супроводу програми "Водень в альтернативній енергетиці та новітніх технологіях"

Початок етапу: 04-2011

Закінчення етапу: 12-2015

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут проблем матеріалознавства ім. І.М.Францевича НАН України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05416930

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: 03680, м. Київ -142, вул. Кржижановського, 3

Телефон: 424-20-73

Телефон: 424-20-73

E-mail: chern@ipms.kiev.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Інститут проблем матеріалознавства ім. І.М.Францевича Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05416930

Адреса: вул. Кржижановського, 3, м. Київ, Київська обл., 03142, Україна

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Телефон: 380443908757

Телефон: 380443908751

Телефон: 380442057901

E-mail: dir@ipms.kiev.ua

WWW: <http://www.materials.kiev.ua>

4. Джерела та напрями фінансування

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

КПКВК: 6541030

Напрямок фінансування: 2.1 – фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 – кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 376.8 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Створення центру "Водень-інфо" для інформаційного супроводу програми "Водень в альтернативній енергетиці та новітніх технологіях"

Назва роботи (англ)

Creation Centre "Hydrogen-info" for informational support of the program" Hydrogen in alternative energetics and new technologies"

Реферат (укр)

Створено сайт "Водень в альтернативній енергетиці та новітніх технологіях" з можливістю представлення інформації українською та англійською мовами; сайт розміщено на сервері Інституту проблем матеріалознавства ім. І.М.Францевича. Проведено наукометричні дослідження інформаційних потоків, що стосуються тематики програми "Водень в альтернативній енергетиці та новітніх технологіях". Здійснено літературний огляд стану досліджень в галузі отримання, зберігання та використання водню. Здійснюється інтерактивне інформаційне забезпечення проектів програми. Проведені ретро-пошуки з реферативно-бібліографічної бази АІПС Документ, яка містить реферати баз власного формування, а також документи всесвітньо відомих баз даних VINITI, SCOPUS, SCIRUS. Проведено поповнення бази даних потенційних європейських партнерів для участі в проектах нової Рамкової програми Євросоюзу "Горизонт 2020". Проведені звітні сесії і надруковано збірники тез за результатами виконання проектів програми "Водень в альтернативній енергетиці та новітніх технологіях".

Реферат (англ)

The site "Hydrogen as alternative energy and new technologies" with the possibility of presenting information in Ukrainian and English; site is hosted by the Institute of Materials Science. I.M.Frantsevych. A scientometric study of information flows relating to the subject of "hydrogen alternative energy and new technologies" .Zdiysneno literature overview of research in acquisition, storage and use of hydrogen. Implemented interactive information provision projects program. Retro conducted searches of bibliographic summary document AIRS database, which contains essays forming their own databases and documents world-renowned databases VINITI, SCOPUS, SCIRUS. A replenishment database of potential European partners to participate in projects of a new EU Framework Programme "Horizon 2020". Past reporting session and published collections of abstracts of results of the project of "hydrogen alternative energy and new technologies."5481

Індекс УДК: 001:002, 621.039.533.6 + 001:002

Коди тематичних рубрик НТІ: 12.41.55

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Інформаційний супровід програми "Водень в альтернативній енергетиці та новітніх технологіях".

Назва продукції (англ): Informational support of the program" Hydrogen in alternative energetics and new technologies".

Очікувані результати: Інформаційне забезпечення в галузі водневої енергетики та новітніх технологій з використанням водню.

Галузь застосування: СА – Видобування енергетичних матеріалів

Опис продукції (укр): Науково-технічний звіт містить опис створеного комплексного програмного ресурсу інтерактивного користування за тематикою програми "Водень в альтернативній енергетиці та новітніх технологіях". Ресурс містить інформацію про результати виконання проектів Програми в веб-середовищі та мережах відкритого доступу, а також відповідні реферативно-бібліографічні та повнотекстові бази даних власного формування за цією тематикою та вдосконалені інструменти їх практичної експлуатації.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження: 2014-2016

Виробник продукції: ІПМ НАН України

Споживачі продукції: науковці та спеціалісти, що працюють в галузі водневої енергетики та новітніх технологій.

Перспективні ринки: Україна та країни СНД

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Навчання персоналу

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 120

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 3

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Белан Ірина Іванівна

Левіна Діана Анатоліївна

Керівник організації:

Солонін Юрій Михайлович

Керівники роботи:

Чернишев Леонід Іванович

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
укРІНТЕІ**



Юрченко Т.А.