Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0212U007316

Державний реєстраційний номер: 0112U006802

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-11-2012

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження технологій з'єднання прецизійних деталей оптико-електронних приладів

Початок етапу: 09.2012

Закінчення етапу: 12.2012

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Науково-дослідний інститут прикладної електроніки Національного технічного університету України "КПІ"

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380-44-2369676

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут фізики напівпровідників імені В.Є.Лашкарьова НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05416952

Місцезнаходження: пр. Науки, 41, м. Київ, Київська обл., 03028, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380445254020

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

Напрям фінансування: 2.4 - розробки найважливіших новітніх технологій за державним замовленням

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 296

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження технологій з'єднання прецизійних деталей оптико-електронних приладів

Назва роботи англійською:

Research on the technology for the precise connection of the opto-electronic devices parts

Реферат українською:

Розроблена програма випробувань дослідного зразка сонячної батареї, при складанні якої були використані дві новітні клейові композиції. Забезпечена надійність кріплення, відсутність деформацій оптичних деталей, герметичність, термостійкість.

Реферат англійською:

The testing program for the experimental prototype of the solar array assembled using two newest glue composition is developed. It is now possible to maintain the reliability of the fastening, absence of the deformations of the optical parts, airtight sealing, an ability to withstand high temperatures.

Індекс УДК: 620.19, 620.191

Коди тематичних рубрик: 81.09.81.13

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Порєв Володимир Андрійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Технологя з'єднання прецизійних деталей оптико-електронних приладів

Назва НТП англійською: Research on the technology for the precise connection of the opto-electronic devices parts

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: 33.20.1

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Програма випробувань дослідного зразка сонячної батареї, при складанні якої були використані дві новітні клейові композиції.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: -

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: ІФН ім.Лашкарьова НАНУ

Перспективні ринки: Україна

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

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Богдан Олександр Володимирович

Перелік осіб-виконавців

В.П. Маслов

Г.В. Порев

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

