

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0111U008113

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-07-2011



II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір з МОН, іншими центральними органами виконавчої влади

Напрямок фінансування: 2.5 - програми і проекти у сфері міжнародного науково-технічного співробітництва ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 5031080

У тому числі по роках:	
2011	2900 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 2900 тис. грн.	

III. 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

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 2071730

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Львівська філія науково-виробничого концерну "Наука"

Код за ЄДРПОУ: 25559375

Місцезнаходження: 79031, м. Львів, вул. Стрийська, 202

Форма власності:

Сфера управління: Держадміністрація

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (0322)635798

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розроблення фізичних основ технології отримання гетероструктур на основі арсенід-галієвих матеріалів методом МОС-гідридної епітаксії для отримання фотовольтаїчних елементів з високим ККД

Назва роботи англійською:

Development of physical principles of technology of receipt of heterostructures on the basis of gallium-arsenide materials by the method of MOS hydride epitaxy for the receipt of high-efficiency photovoltaic elements

Мета роботи українською:

Розроблення фізичних основ технології виготовлення каскадних гетероструктур GaAs/AlGaAs/InGaP з варізонним активним шаром для фотовольтаїчних перетворювачів сонячної енергії методом газофазної епітаксії з металоорганічних з'єднань.

Мета роботи англійською:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Технології

Галузь застосування: 73.10.1 "Дослідження і розробки в галузі природничих наук"

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Круковський Семен Іванович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розроблення фізичних основ технології отримання гетероструктур на основі арсенід-галієвих матеріалів методом МОС-гідридної епітаксії для отримання фотовольтаїчних елементів з високим ККД.

Початок етапу: 07.2011

Закінчення етапу: 12.2011

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 621.315.5; 621.315.61; 621.318.1; 666.6, 621.315.592

Коди тематичних рубрик: 45.09

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Луговський Віктор Володимирович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.