

Реєстраційна картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0113U005066

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-04-2013

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): 2209080

У тому числі по роках:	
2013	45 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 45 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): Науково-виробниче підприємство "Електрон-Карат"-дочірнє підприємство ПрАТ "Концерн-Електрон"

Код за ЄДРПОУ: 23273999

Місцезнаходження: вул. Стрийська, 202, м. Львів, Львівська обл., 79031, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство економічного розвитку і торгівлі України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 2631065

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Епітаксійні плівки заміщених рідкісноземельних гранатів для пристроїв квантового розподілу ключа

Назва роботи англійською:

Epitaxial rare-earth substituted garnet films for quantum key distribution devices

Мета роботи українською:

Основною метою спільного проекту є пошук та оптимізація режимів і параметрів вирощування монокристалічних плівок діаметром до 50,8 мм на основі Ві-заміщених рідкісноземельних залізних гранатів методом рідинно-фазної епітаксії.

Мета роботи англійською:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Інше

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 57 - науково-технічна розробка

Очікувані результати: Технології

Галузь застосування: Радіоелектронне матеріалознавство

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Сиворотка Ігор Михайлович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчення впливу параметрів рідинно-фазної епітаксії на морфологію поверхні епітаксійних структур заміщених рідкіснозе-мельних гранатів та їх магнітні та оптичні властивості. Виготовлення лабораторних зразків епітаксійних плівок та проведення їх випробувань.

Початок етапу: 04.2013

Закінчення етапу: 12.2013

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 621.318.1, 621.315.21; 621.318.1

Коди тематичних рубрик: 47.09.35

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Ваків Микола Михайлович

Д. Т. Н.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.