Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0112U004032

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-04-2012

II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження ()

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Львівський національний університет імені Івана Франка

Код за ЄДРПОУ: 02070987

Місцезнаходження: вул. Університетська 1, м. Львів, Львівська обл., 79000, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0322616048

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Львівський національний університет імені Івана Франка

Код за ЄДРПОУ: 02070987

Місцезнаходження: вул. Університетська 1, м. Львів, Львівська обл., 79000, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0322616048

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Наноструктурування та властивості сплавів на основі халькогенідів германію (Ga,Sn) і d(f)-елементів

Назва роботи англійською:

Formation of nano-structures in alloys of chalcogenides of germanium (Ga, Sn) and d (f) - elements

Мета роботи українською:

Метою проекту є комплексне експериментальне і теоретичне дослідження атомної та електронної структури, електрофізичних, оптичних, магнітних властивостей та розмірних ефектів металічних, інтерметалічних та напівпровідникових багатокомпонентних нанокристалічних сплавів на основі халькогенідів Si(Ga,Ge,Sn) і d(f)- елементів.

Мета роботи англійською:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Фундаментальні наукові дослідження з найважливіших проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: наукові статті, матеріали конференцій

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

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Щерба І.Д., Миколайчук О.Г.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Наноструктурування та властивості сплавів на основі халькогенідів германію (Ga,Sn) і d(f)-елементів

Початок етапу: 01.2012

Закінчення етапу: 12.2014

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 53, 539.184:654.289;539:521.793;535

Коди тематичних рубрик: 29.01.05

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Вакарчук Іван Олександрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.