Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0103U001677

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-04-2003

II. Підстава для проведення робіт

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

Напрям фінансування:

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК):

У тому числі по роках:
Загальний обсяг фінансування: 184.6 тис. грн.

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 00027677

Місцезнаходження: пр. Перемоги, 10, м. Київ, Київ, 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442878922, 0442878922

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070832

Місцезнаходження: вул. Підгірна, 46, м. Ужгород, Ужгородський р-н., Закарпатська обл., 88000, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0501700697

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Функціональні матеріали на основі складних халькогенідних та галогеніднних сполук із структурними фазовими переходами.

Назва роботи англійською:

Funktional materials besed on complex chalogenidex, and halogenidex cjmpounds with structural phase transitions.

Мета роботи українською:

Вивчення явищ температурного, структурного та композиційного розупорядкування кристалічної гратки, дослідження впливу різних типів розупорядкування на поведінку електронної та фотонної електрон-фотонну взаємодію в суперіонних сенетоеластиках типу Cu Ps I (ClB).

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: Будуть розроблені: технологія одержання полікристалічної сировини Sn P S для виготовлення керамік і композитів; технологія виготовлення п"єзоелектричної керамікм на основі Sn P S ; технологія виготовлення полікристалічного матеріалу на основі спо- лук Cu P S (Cl J Br) з високою іонною провідністю, придатних для використання.

Галузь застосування:

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Височанський Ю.М.,Поторій М.В.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчення фізико-хімічної взаємодії в системах

Початок етапу: 01.2003

Закінчення етапу: 12.2003

Вид звітного документа: Без звіту

Номер етапу: 2

Назва етапу: Розробка технології одержання п"єзоелектричної кераміки на основі Sn P Sb.

Початок етапу: 01.2004

Закінчення етапу: 12.2004

Вид звітного документа: Без звіту

Номер етапу: 3

Назва етапу: Дослідження в вистемах Cu PS J - Cu PS B . Пролікристалічні матеріали з високою іонною провідністю для твердоелектричних джерел енергії.

Початок етапу: 01.2005

Закінчення етапу: 12.2005

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 53, 536.42

Коди тематичних рубрик: 29.01.05

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Височанський Ю.М.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.