Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0218U001649

Державний реєстраційний номер: 0113U001114

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-05-2018

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Фізико-неорганічна та координаційна хімія кластерних, макроциклічних, супрамолекулярних і композиційних функціональних сполук та речовин

Початок етапу: 01.2013

Закінчення етапу: 12.2017

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут загальної та неорганічної хімії ім. В.І. Вернадського НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417383

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: +(38044)225-15-16, +(38044)225-30-71

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія наук України

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 54, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442396594

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 8477.74

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Фізико-неорганічна та координаційна хімія кластерних, макроциклічних, супрамолекулярних і композиційних функціональних сполук та речовин

Назва роботи англійською:

Physico-inorganic and coordination chemistry of cluster, macrocycle, supramolecular and compositional functional compounds and substances.

Реферат українською:

Розвинуто хімічні знання про функціональні речовини і процеси фізико-неорганічної хімії, встановлено закономірності одержання нових металокомплексних біо-, фото-, каталітичноактивних сполук та нанокомпозитних систем з ефектами синергізму властивостей.

Реферат англійською:

Chemical knowledge of functional substances and processes of physico-inorganic chemistry has been developed, regularities of obtaining of new metallocomplex bio-, photo-, catalytically active compounds and nanocomposite systems with the effect of synergistic properties have been established.

Індекс УДК: 546;54-386, 546.54-143:/541:49+541.6+541.16/:543.42

Коди тематичних рубрик: 31.17

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Мирна Тетяна Альфредівна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Методи одержання функціональних сполук і речовин

Назва НТП англійською: Methods of obtaining functional compounds and substances

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: M 72.1 Дослідження й експериментальні розробки у сфері природничих і технічних наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Методи синтезу координаційних металокомплексних речовин та матеріалиів багатофункціонального призначення: нанокомпозитних систем з ефектами сенергизму властивостей, зокрема мезоморфних стекол з нелінійно-оптичними характеристиками, новіих каталізаторів, тощо.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2025 рік

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: підприємства електронної та хімічної промисловості

Перспективні ринки: інформаційні технології, приладобудування

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 10000

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обгрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 0

Очікуваний термін окупності (років): 5

Додаткова інформація: право власності на продукцію

IX. Бібліографічний опис

Звіт про НДР, 71 статей, 98 тез доповідей, 12 патентів.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Пехньо Василь Іванович

Перелік осіб-виконавців

Арсеній Костянтин Іванович

Асаула Віталій Миколайович

Баранець Святослав Олександрович

Буряк Микола Іванович

Вакаров Сергій Васильович

Варзацький Олег Анатолійович

Везденецький Павло Юрійович

Волков Сергій Васильович

Денисенко Ірина Миколаївна

Довбій Ян Михайлович

Дубровіна Любов Василівна

Діамант Віктор Анатолійович

Касумов Маїс Мамедович

Коломієць Євген Олексадрович

Кордубан Олександр Миколайович

Крищук Тарас Васильович

Лисюк Людмила Семенівна

Машкова Емілія Михайлівна

Мирна Тетяна Альфредівна

Огенко Володимир Михайлович

Остапенко Олена Володимирівна

Селін Роман Олександрович.

Суботін Владислав Володимирович

Третьякова Ірині Миколаївна

Федосова Наталія Миколаївна

Харькова Людмила Борисівна

Черній Виктор Ярославович

Чорненька Ніна Василівна

Шаранда Людмила Федорівна

Шульга Сергій Володимирович

Янко Олег Георгійович

Яремчук Галина Григорівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

