

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0120U002090

Відкрита

Дата реєстрації: 27-01-2020

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

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

КПКВК: 6541030

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 1281.42

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2020	274.019
2021	503.7
2022	503.7

2. Замовник

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

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

Підпорядкованість: Кабінет міністрів

Телефон: 380442350981

Телефон: 380442262341

E-mail: prez@nas.gov.ua

WWW: <http://nas.gov.ua>

3. Виконавець

Назва організації: Відділення фізико-хімії горючих копалин Інституту фізико-органічної хімії та вуглехімії ім. Л. М. Литвиненка Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 03772476

Підпорядкованість: Президія національної академії наук України

Адреса: вул. Наукова, 3 а, м. Львів, Львівська обл., 79053, Україна

Телефон: 380322635174

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробка методів синтезу поліметалевих наноструктур на основі d-елементів для електропровідних композицій та каталітичних наносистем

Назва роботи (англ)

Development of synthesis methods of polymetallic nanostructures based on d-elements for electrically conductive compositions and catalytic nanosystems

Мета роботи (укр)

Метою науково-дослідної роботи є оптимізація умов синтезу моно та поліметалевих наночастинок на основі d-елементів для їх використання як каталітичних наносистем та наповнювачів в електропровідних композиційних матеріалах.

Мета роботи (англ)

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Інше

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: 32.10.0 - "Виробництво деталей електронного устаткування "

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2020	12.2020	Проміжний звіт	Дослідження закономірностей формування (полі)металевих наносистем на основі нікелю і кобальту
2	01.2021	12.2021	Проміжний звіт	Дослідження впливу умов синтезу на склад і властивості потрібних наносистем на основі нікелю, кобальту та срібла
3	01.2022	12.2022	Остаточний звіт	Дослідження електропровідності та каталітичної активності (полі)металевих нанопорошків на основі кобальту, нікелю та срібла.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 31.15.37

Індекс УДК: 544.77, 541.127/.127.4 + 546.74+ 546.57 + 544.77.023.55

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Мідяна Галина Григорівна (к.х.н., с.н.с.)

Керівники роботи:

Киця Андрій Романович

Відповідальний за подання документів: (Тел.:)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.