

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0119U102086

Відкрита

Дата реєстрації: 13-06-2019

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: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 150.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2019	150.000

2. Замовник

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

Адреса: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, 01601, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380442343243

E-mail: prez@nas.gov.ua

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

3. Виконавець

Назва організації: Фізико-механічний інститут ім. Г. В. Карпенка Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 03534506

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: вул. Наукова, буд. 5, м. Львів, Львівська обл., 79060, Україна

Телефон: 380322633088

E-mail: pminasu@ipm.lviv.ua

WWW: <http://www.ipm.lviv.ua>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розроблення воденьнакопуючих і воденьгенеруючих матеріалів на основі гідриду магнію та оптимізація роботи систем постачання водню для паливних комірок

Назва роботи (англ)

Development of hydrogen storage and hydrogen generating materials based on magnesium hydride and optimization of hydrogen supply systems for fuel cells

Мета роботи (укр)

Розроблення воденьнакопуючих і воденьгенеруючих матеріалів на основі гідриду магнію та оптимізація роботи систем постачання водню для паливних комірок

Мета роботи (англ)

Development of hydrogen storage and hydrogen generating materials based on magnesium hydride and optimization of hydrogen supply systems for fuel cells

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Матеріали

Галузь застосування: 72.19 Дослідження й експериментальні розробки у сфері інших природничих і технічних наук (водневе матеріалознавство, функціональні матеріали для водневої енергетики).

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	06.2019	12.2019	Остаточний звіт	Синтез дослідних зразків нанокompозитів на основі гідриду магнію та дослідження їх властивостей

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 31.17.15.23

Індекс УДК: 546.1, 546.11:546.112:546.46

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Назарчук Зіновій Теодорович (д. ф.-м. н., професор)

Керівники роботи:

Завалій Ігор Юліянович (д. х. н., професор)

Відповідальний за подання документів: Заліско Михайло Іванович (Тел.: +38 (032) 229-65-75)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.