

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0119U101079

Відкрита

Дата реєстрації: 11-03-2019

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: 6541230

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 350.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2019	350.000

2. Замовник

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

Адреса: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, 01061, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380442343243

E-mail: prez@nas.gov.ua

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

3. Виконавець

Назва організації: Інститут фізичної хімії ім. Л. В. Писаржевського Національної Академії Наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417213

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: проспект Науки, буд. 31, м. Київ, 03028, Україна

Телефон: 380445251190

Телефон: 380445251190

E-mail: admini@inphyschem-nas.kiev.ua

E-mail: admini@inphyschem-nas.kiev.ua

WWW: <http://www.inphyschem-nas.kiev.ua/>

WWW: <http://www.inphyschem-nas.kiev.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Аномальна дифузія у наноструктурованих каталізаторах перетворення спиртів у вуглеводні

Назва роботи (англ)

Anomalous diffusion in nanostructured catalysts for the alcohols conversion to hydrocarbons

Мета роботи (укр)

виявлення закономірностей аномальної дифузії реагентів реакції у зерні наноструктурованих каталізаторів дегідратації спиртів, які характеризуються неоднаковим складом та різною пористою будовою

Мета роботи (англ)

detection of the patterns of anomalous diffusion of reaction reactants in the grain of nanostructured catalysts of dehydration of alcohols characterized by unequal composition and different porous structure

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: 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: Методи, теорії

Галузь застосування: нові високоефективні хімічні процеси, каталіз

Експерти

Зажигалов Валерій Олексійович (д. х. н., професор)

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	03.2019	12.2019	Остаточний звіт	Синтез та вивчення фізико-хімічних характеристик наноструктурних каталізаторів, дослідження процесів масопереносу спиртів у зерні каталізаторів, встановлення кореляції між закономірностями аномальної дифузії та фізико-хімічними властивостями каталізаторів.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 31.15

Індекс УДК: 544

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Кошечко В'ячеслав Григорович (д. х. н., акад.)

Керівники роботи:

Трипольський Андрій Іккійович (к. х. н.)

Відповідальний за подання документів: Трипольський Андрій Іккійович (Тел.: +38 (044) 525-66-63)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.