

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0107U000542

Відкрита

Дата реєстрації: 31-01-2007

Статус виконавця: 17 – головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 34 – договір з МОН, іншими центральними органами виконавчої влади

КПКВК:

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

7713 – кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 120

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
-----	--------------

2. Замовник

Назва організації: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00027677

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

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів

Телефон: 0442878922

Телефон: 0442878922

E-mail: mon@mon.gov.ua

WWW: <https://mon.gov.ua/ua>

3. Виконавець

Назва організації: Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05408102

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Руська, 56, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, Україна

Телефон: 0352524181

E-mail: univ@tu.edu.te.ua

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Моделювання та експериментальні дослідження адсорбції газів в неоднорідних нанопористих каталітичних цеолітних середовищах

Назва роботи (англ)

Experimental research and modeling of gas adsorption in heterogeneous and nanoporous catalytically zeolite medias

Мета роботи (укр)

Експериментальне і теоретичне дослідження кінетики дифузії і адсорбції двокомпонентних сумішей ароматичної та аліфатичної вуглеводневих сполук в нанопористих каталітичних цеолітних середовищах

Мета роботи (англ)

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: Нові теоретичні і експериментальні методи дослідження кінетики компетитивної дифузії і адсорбції двокомпонентних сумішей в цеолітних каталізаторах. Технологічні рекомендації щодо вибору оптимальних режимів дифузійного переносу в технологічних схемах адсорбування та десорбування двокомпонентних вуглеводних сумішей

Галузь застосування:

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2007	12.2009	Остаточний звіт	Моделювання та експериментальні дослідження адсорбції газів в неоднорідних нанопористих каталітичних цеолітних середовищах

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ:

Індекс УДК: 519.6

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Шаблій Олег Миколайович

Керівники роботи:

ПЕТРИК Михайло Романович

Відповідальний за подання документів: (Тел.:)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.