Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0113U001392

Відкрита

Дата реєстрації: 07-02-2013

Статус виконавця: 17 - головний виконавець

1. Загальні відомості

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

КПКВК: 6451030

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 3642.04

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2013	728.41
2014	728.41
2015	728.41
2016	728.41
2017	728.404

2. Замовник

Назва організації: Національна академія наук

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02033333

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

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Телефон: (044) 234-32-43

E-mail: prez@nas.gov.ua

WWW: www.nas.gov.ua

3. Виконавець

Назва організації: Відділення фізико-хімії і технології горючих копалин Інституту Фізичної хімії ім.Л.В.Писаржевського НАН України.

Код ЄДРПОУ/ІПН: 03772476

Підпорядкованість: Президія національної академії наук України

Адреса: , м. Львів, Львівська обл., 79053, Україна

Телефон: 63-51-74

Інше: 63-51-74

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Кінетика та механізм реакцій функціоналізації органічних субстратів до практично важливих продуктів в нових енергоощадливих каталітичних процесах

Назва роботи (англ)

The Kinetcs and Mechanism of the Reactions of Oxidative Functionalization of Organic Substances Towards the Practically-Important Products in the New Energy-Spared Catalytic Processes

Мета роботи (укр)

Розробка та фундаментальні дослідження нових каталітичних систем енерго-ощадливого окислення органічних субстратів до промислово-важливих напівпродуктів та створення наноструктурованих функціональних матеріалів

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: Технології

Галузь застосування: 24.14.0-"виробництво основної органічної продукції";24.30.0-"виробництво лаків та фарб"

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2013	12.2015	Проміжний звіт	Дослідження кінетичних закономірностей мякого окислення циклогексану, ксилолів та толуолу, каталізованого розчинними сполуками ванадію та активованого органічними промоторами (нижчі двохосновні кислоти). Вивчення впливу механічних та геометричних параметрів біосажі на характеристики полімерних нанопокриттів.
2	01.2016	12.2017	Остаточний звіт	Дослідження кінетики та механізму мякого окислення циклогексану, ксилолів та толуолу, каталізованого розчинними сполуками кобальту та заліза та активованого органічними промоторами (нижчі двохосновні кислоти). Вивчення впливу фізико-хімічних методів модифікації зразків біосажі на механічну та термічну стійкість полімерних нанопокриттів.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 31.15.33.09

Індекс УДК: 544.65:544.4, 544.472

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Мідяна Галина Григорівна

Керівники роботи:

Покуца Олександр Петрович

Відповідальний за подання документів: (Тел.:)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.