Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0107U008821

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-10-2007

II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрям фінансування:

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

У тому числі по роках:
Загальний обсяг фінансування: 1 тис. грн.

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: вул. С. Бандери, 12, м. Львів, Львівська обл., 79013, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0322582625

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний університет "Львівська політехніка"

Код за ЄДРПОУ: 02071010

Місцезнаходження: вул. С. Бандери, 12, м. Львів, Львівська обл., 79013, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0322582625

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Вивчення адсорбційних методів розділення складних вуглеводневих сумішей.

Назва роботи англійською:

Research of adsorption separation methods of complex hydrocarbon mixtures

Мета роботи українською:

Розробка технології адсорбційного зневоднення етанолу цеолітом КА, кристалічним, суспендованим у силіконовій оливі ПМС-300.

Мета роботи англійською:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Будуть визначені ізотерми адсорбції води та етанолу на кристалічних і гранульованих цеолітах типу КА. Буде вивчена динаміка адсорбції на стаціонарному шарі адсорбента. На основі одержаних експериментальних даних статичних і динамічних закономірностей адсорбції води буде розроблена технологічна схема адсорбційного зневоднення етанолу.

Галузь застосування:

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Квітковський Леонід Миколайович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчення адсорбційних методів розділення складних вуглеводневих сумішей.

Початок етапу: 10.2007

Закінчення етапу: 12.2010

Вид звітного документа: Без звіту

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 665.6/.7:543.63, 665.6/.7:543.8

Коди тематичних рубрик: 61.51.81

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Піх Зорян Григорович
д. х. н.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.