

Реєстраційна картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0107U007000

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-07-2007

II. Підстава для проведення робіт

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

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК):

У тому числі по роках:
Загальний обсяг фінансування: 24 тис. грн.

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія наук України

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 54, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442346674, 380442262347, 380442396594, 380442343243

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут хімії високомолекулярних сполук НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417041

Місцезнаходження: Харківське шосе, 48, м. Київ, Київ, 02160, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 5591394

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Наноструктурні системи на основі функціональних поліуретанів і поліуретанакрилатів

Назва роботи англійською:

Nanostructured systems based on functional polyurethanes and polyurethane-acrylates

Мета роботи українською:

Створення та дослідження нових наноструктурних систем на основі функціональних поліуретанів та поліуретанакрилатів з використанням сучасних методів синтетичної полімерної хімії, макромолекулярного дизайну, супрамолекулярної хімії, нанохімії, золь-гель методу

Мета роботи англійською:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Інше

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Будуть створені нові функціональні поліуретанові та поліуретанакрилатні матриці (в т.ч. за екологічно чистими технологіями) та наноструктурні системи на їх основі. Можуть знайти широке використання: як покриття загального та спеціального призначення (в т.ч. стійкі до агресивних середовищ, атаки мікроорганізмів); сорбційні матеріали; мембрани з регульованою селективністю та високими фізико-механічними показниками для розділення газових та рідких сумішей (в т.ч. для очистки природного газу від шкідливих домішок, очистки повітря від парів органічних розчинників, очистки води); як матеріали біомедичного призначення

Галузь застосування:

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Перехрест Андрій Іванович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Наноструктурні системи на основі функціональних поліуретанів і поліуретанакрилатів

Початок етапу: 07.2007

Закінчення етапу: 12.2008

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 678.01;544.23.02/.03;544.25.02/.03, 544.022.822 + 544.774.2

Коди тематичних рубрик: 31.25.15

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Лебедев Євген Вікторович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

Юрченко Т.А.

