

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0122U000179

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-01-2022



II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

У тому числі по роках:	
2022	1852.583 тис. грн.
2023	1685.782 тис. грн.
2024	2123.118 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 5661.483 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, буд. 54, м. Київ, 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442343243

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут колоїдної хімії та хімії води ім. А. В. Думанського Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417348

Місцезнаходження: бульвар Академіка Вернадського, буд. 42, м. Київ, 03142, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444240196, 380444240197, 380444238224

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження впливу фізико-хімічних факторів на процеси структуроутворення у композиційних карбонвмісних дисперсних системах

Назва роботи англійською:

Investigation of the influence of physicochemical factors on the processes of structure formation in composite carbon-containing dispersed systems

Мета роботи українською:

Дослідження впливу фізико-хімічних факторів на процеси структуроутворення у композиційних карбонвмісних дисперсних системах. Створення рідкого, концентрованого, екологічно безпечного палива на основі вугілля, модифікованого мікро- та нанокарбоновми структурами з дисперсійним середовищем на основі органвмісних стічних вод різного складу та розробка засобів регулювання його властивостей за допомогою диспергаторів, інтенсифікаторів, емульгаторів, стабілізаторів мінерального та органічного походження

Мета роботи англійською:

Investigation of the influence of physicochemical factors on the processes of structure formation in composite carbon-containing dispersed systems. Creation of liquid, concentrated, environmentally friendly fuel based on coal, modified micro- and nanocarbon structures with dispersion medium based on organ-containing wastewater of different composition and development of means to regulate its properties using dispersants, intensifiers, emulsifiers, stabilizers of mineral and organic origin

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Енергетика та енергоефективність

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Матеріали

Галузь застосування: енергетика

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Макаров Анатолій Семенович

Науковий ступінь: д.т.н.

Вчене звання: с.н.с.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Реологічні та електроповерхневі властивості композиційних карбонвмісних дисперсних систем

Початок етапу: 01.2022

Закінчення етапу: 12.2022

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Вплив колоїдно-хімічних факторів на стабільність характеристики композиційних карбонвмісних дисперсних систем

Початок етапу: 01.2023

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 3

Назва етапу: Встановлення основних технологічних особливостей композиційних карбонвмісних дисперсних систем

Початок етапу: 01.2024

Закінчення етапу: 12.2024

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 544.77 , 544.77

Коди тематичних рубрик: 31.15.37

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Гончарук Владислав Володимирович

д. х. н.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Кліщенко Роман Євгенійович

Телефон

+38 (098) 762-51-28

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.