

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U000307

Відкрита

Дата реєстрації: 15-01-2025

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

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

КПКВК: 6541030

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 50297.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2025	8721.800
2026	9595.000
2027	10554.200
2028	10660.000
2029	10766.000

2. Замовник

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

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

Підпорядкованість:

Телефон: 380442343243

E-mail: prez@nas.gov.ua

WWW: <http://nas.gov.ua>

3. Виконавець

Назва організації: Державна організація Інститут сорбції та проблем ендоекології Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ПН: 05398131

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: вул. Генерала Наумова, буд. 13, м. Київ, 03164, Україна

Телефон: 380444539327

E-mail: ispe@ispe.kiev.ua

WWW: <https://ispe.kiev.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Нові сорбенти екологічного призначення на основі глинистих мінералів (каолін, монтморилоніт та палигорськіт)

Назва роботи (англ)

New sorbents of environmental significance based on clay minerals (kaolin, montmorillonite and palygorskite)

Мета роботи (укр)

Розробка методів синтезу і модифікування сорбентів екологічного призначення на основі глинистих мінералів, перш за все, каоліну, монтморилоніту та палигорськіту. Дослідження фізико-хімічних властивостей синтезованих матеріалів та теоретичне обґрунтування рекомендацій стосовно оптимальних умов одержання та реальних шляхів використання синтезованих адсорбційних матеріалів.

Мета роботи (англ)

Development of methods for the synthesis and modification of sorbents of environmental significance based on clay minerals, especially kaolin, montmorillonite and palygorskite. Investigation of the physico-chemical influences of synthesized materials and theoretical support for the recommendations of absolutely optimal minds in the pursuit and real life of the vikoristan of synthesized adsorption materials.

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: Матеріали

Галузь застосування: Сорбційні та природоохоронні технології

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2025	12.2029	Остаточний звіт	Нові сорбенти екологічного призначення на основі глинистих мінералів (каолін, монтморилоніт та палигорськіт)

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 31.15.35.11, 31.15, 31.15.19

Індекс УДК: 543.544.152, 544, 544Ф16; 539.2:54, 544, 544Ф16; 539.2:54, 543; 54; 544.72, 544.2+544.7+544.03

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Брей Володимир Вікторович (д. х. н., член-кор. НАН України)

Керівники роботи:

Романова Ірина Вікторівна (д. х. н., старший науковий співробітник)

Відповідальний за подання документів: Романова Ірина Вікторівна (Тел.: +38 (097) 621-00-09)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.