

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U000455

Відкрита

Дата реєстрації: 20-01-2025

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

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

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

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

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 100.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2025	15.000
2026	15.000
2027	15.000
2028	15.000
2029	20.000
2030	20.000

2. Замовник

Назва організації: Одеська державна академія будівництва та архітектури

Код ЄДРПОУ/ПН: 02071033

Адреса: вул. Дідріхсона, буд. 4, м. Одеса, Одеська обл., 65029, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380487233342

E-mail: list@ogasa.org.ua

WWW: <https://odaba.edu.ua/>

3. Виконавець

Назва організації: Одеська державна академія будівництва та архітектури

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02071033

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Дідріхсона, буд. 4, м. Одеса, Одеська обл., 65029, Україна

Телефон: 380487233342

E-mail: list@ogasa.org.ua

WWW: <https://odaba.edu.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Інтенсифікація роботи реакторів біологічного очищення стічних вод, стабілізації осадів та органічних відходів

Назва роботи (англ)

Intensification of the operation of biological wastewater treatment reactors, stabilization of sludge and organic waste

Мета роботи (укр)

На основі хвильових відгуків біохімічних процесів ферментних реакцій гідролізу органічних речовин визначити математичні залежності інтенсивності роботи реакторів біологічного очищення стічних вод, стабілізації осадів та органічних відходів.

Мета роботи (англ)

To determine the mathematical dependences of the intensity of operation of biological wastewater treatment reactors, sediment and organic waste stabilization on the basis of wave responses of biochemical processes of enzymatic reactions of hydrolysis of organic substances.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Освоєння нових технологій транспортування енергії, впровадження енергоефективних, ресурсозберігаючих технологій, освоєння альтернативних джерел енергії

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Водовідведення

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2025	12.2030	Остаточний звіт	Інтенсифікація роботи реакторів біологічного очищення стічних вод, стабілізації осадів та органічних відходів

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 70.27.21

Індекс УДК: 628.31, 628.31

8. **Заключні відомості**

Керівник організації:

Ковров Анатолій Володимирович (к. т. н., професор)

Керівники роботи:

Аксьонова Інна Миколаївна (к. т. н., доц.)

Відповідальний за подання документів: Медведь Т.О. (Тел.: +38 (067) 557-79-06)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.