

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0123U100380

Відкрита

Дата реєстрації: 20-01-2023

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.): 29272.100

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2023	4794.700
2024	5454.900
2025	5885.600
2026	6329.500
2027	6807.400

## 2. Замовник

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02033333

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

Підпорядкованість:

Телефон: 30442396506

Е-mail: prez@nas.gov.ua

### 3. Виконавець

**Назва організації:** Інститут гідробіології Національної академії наук України

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 05417029

**Підпорядкованість:** Національна академія наук України

**Адреса:** проспект Героїв Сталінграда, буд. 12, м. Київ, 04210, Україна

**Телефон:** 380444182232

**Телефон:** 380444193981

**E-mail:** post\_mail@hydrobio.kiev.ua

**WWW:** <http://hydrobio.kiev.ua>

### 4. Співвиконавець

### 5. Науково-технічна робота

#### Назва роботи (укр)

Особливості метаболічних взаємозв'язків "організм-середовище" при культивуванні гідробіонтів різних трофічних рівнів в штучних умовах

#### Назва роботи (англ)

Peculiarities of metabolic interrelationships of "organism-environment" during the cultivation of hydrobionts of different trophic levels in artificial conditions

#### Мета роботи (укр)

Метою наукової роботи є встановлення метаболічних і трофічних взаємозв'язків гідробіонтів різних систематичних груп при їх культивуванні в оборотних системах; з'ясування шляхів інтеграції окремих біокомпонентів за умов їх просторового розмежування в єдину замкнену систему, що базується на принципах екологічного метаболізму; оцінка ефективності використання продуктів життєдіяльності та кормів окремими біокомпонентами та штучними угрупованнями в цілому з урахуванням впливу абіотичних і біотичних чинників.

#### Мета роботи (англ)

The purpose of the scientific work is to establish the metabolic and trophic interrelationships of hydrobionts of different systematic groups during their cultivation in circulating systems; elucidation of the ways of integration of individual biocomponents under the conditions of their spatial separation into a single closed system based on the principles of ecological metabolism; assessment of the effectiveness of the use of life products and feed by individual biocomponents and artificial groups as a whole, taking into account the influence of abiotic and biotic factors.

**Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:** Раціональне природокористування

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Вид роботи:** 39 - фундаментальна

**Очікувані результати:** Поліпшення стану навколишнього середовища

**Галузь застосування:** Дослідження і розробки в галузі природничих наук

**Експерти**

### 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2023	12.2027	Остаточний звіт	Особливості метаболічних взаємозв'язків «організм-середовище» при культивуванні гідробіонтів різних трофічних рівнів в штучних умовах

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 34.35.33

Індекс УДК: 574.5, 574.5, [597+592] : 591.524.1 : 574.2

## 8. Заключні відомості

Керівник організації:

Афанасьєв Сергій Олександрович (д. б. н., член-кор.)

Керівники роботи:

Крот Юрій Григорович (к.б.н., с.н.с.)

Відповідальний за подання документів: Усов О.Є. (Тел.: +38 (044) 419-39-81)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.