

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U003007

Відкрита

Дата реєстрації: 25-07-2025

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:** 2201380

**Напрям фінансування:** 2.1 – фундаментальні дослідження

### Джерела фінансування

7713 – кошти держбюджету

**Загальний обсяг фінансування (тис. грн.):** 398.000

**У тому числі по роках (тис. грн.):**

| Рік  | Фінансування |
|------|--------------|
| 2025 | 199.000      |
| 2026 | 199.000      |

## 2. Замовник

**Назва організації:** Міністерство освіти і науки України

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 38621185

**Адреса:** проспект Берестейський, буд. 10, м. Київ, 01135, Україна

**Підпорядкованість:** Кабінет Міністрів України

**Телефон:** 380444813221

**E-mail:** mon@mon.gov.ua

**WWW:** <https://mon.gov.ua/ua>

### 3. Виконавець

**Назва організації:** Київський національний університет імені Тараса Шевченка

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 02070944

**Підпорядкованість:** Міністерство освіти і науки України

**Адреса:** вул. Володимирська, буд. 60, м. Київ, 01033, Україна

**Телефон:** 380442393333

**Телефон:** 380442393230

**E-mail:** office@knu.ua

**WWW:** <http://www.univ.kiev.ua>

**WWW:** <https://knu.ua>

### 4. Співвиконавець

### 5. Науково-технічна робота

#### Назва роботи (укр)

Секвенування та аналіз повних геномів бактеріофагів, виділених в Україні, як важливий крок до реалізації їхнього терапевтичного потенціалу

#### Назва роботи (англ)

Sequencing and analysis of complete genomes of bacteriophages isolated in Ukraine as an important step towards realizing their therapeutic potential

#### Мета роботи (укр)

Проведення комплексної характеристики із використанням секвенування нового покоління (NGS) нових українських ізолятів бактеріофагів, здатних інфікувати важливі з позиції охорони здоров'я бактерії як підґрунтя просування терапевтичних стратегій на основі фагів для боротьби з антибіотикорезистентністю (АБР).

#### Мета роботи (англ)

Conducting a comprehensive characterization using next-generation sequencing (NGS) of new Ukrainian bacteriophage isolates capable of infecting bacteria of public health importance as a basis for advancing phage-based therapeutic strategies to combat antibiotic resistance (ADR).

**Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:** Науки про життя, нові технології профілактики та лікування найпоширеніших захворювань

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Вид роботи:** 39 - фундаментальна

**Очікувані результати:** Повногеномне секвенування перспективних українських ізолятів бактеріофагів

**Галузь застосування:** 72. Наукові дослідження та розробки

### 6. Етапи виконання

| Номер | Початок | Закінчення | Звітний документ | Назва етапу                                                                                                                                                                            |
|-------|---------|------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | 07.2025 | 12.2025    | Проміжний звіт   | Відновлення з колекції/виділення нових бактеріофагів Klebsiella pneumoniae з довідля з наступним виділенням нуклеїнової кислоти та секвенуванням їхніх геномів                         |
| 2     | 01.2026 | 12.2026    | Остаточний звіт  | Відновлення з колекції/виділення нових бактеріофагів Pseudomonas aeruginosa та Staphylococcus aureus з довідля з наступним виділенням нуклеїнової кислоти, секвенуванням їхніх геномів |

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 34.25, 34.45.05

Індекс УДК: 578, 615.017:616.079;615.2/.3.001.37

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Толстанова Ганна Миколаївна (д. б. н., професор)

Керівники роботи:

Харіна Алла Володимирівна (к. б. н., доц.)

Відповідальний за подання документів: Бурих А.А. (Тел.: +38 (044) 239-31-88)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.