

ЗАТВЕРДЖУЮ

Ректор Кременецької обласної  
гуманітарно-педагогічної академії  
ім. Тараса Шевченка

проф. А. М. Ломакович

2025 р.



**Науково-дослідна лабораторія**

**«Інновації в природничій освіті»**

Науковий керівник: доктор філософії, доцент  
Гура Антоніна Миколаївна

## ПЛАН ДОСЛІДЖЕНЬ У 2025-2026 н. р.

**Комплексна тема:**  
**СУЧАСНІ НАПРЯМКИ РЕАЛІЗАЦІЇ ІННОВАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ В**  
**ПРИРОДНИЧІЙ ОСВІТІ**

| № з/п | Тематика досліджень                                                                                       | Термін виконання | Виконавці                                                                                      |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Використання технологій віртуальної реальності в освітньому процесі                                       | 2025-2026 рр.    | <b>Цицюра Н.І.</b><br>к.б.н., доцент кафедри біології, екології та методик їх навчання         |
| 2     | Особливості впровадження курсу «Розвиток екологічної грамотності молоді на засадах філософії «Zero Waste» | 2025-2026 рр.    | <b>Дух О.І.</b><br>к.б.н., доцент кафедри біології, екології та методик їх навчання            |
| 3     | Використання імерсивних технологій в освітньому процесі                                                   | 2025-2026 рр.    | <b>Гура А.М.</b><br>доктор філософії, доцент кафедри біології, екології та методик їх навчання |
| 4     | Використання штучного інтелекту в роботі викладача: Chat GPT та інші                                      | 2025-2026 рр.    | <b>Галаган О.К.</b><br>к.б.н., доцент кафедри біології, екології та методик їх навчання        |
| 5     | Використання платформи Go-Lab у підготовці вчителів природничих спеціальностей                            | 2025-2026 рр.    | <b>Гурська О.О.</b><br>к.б.н., доцент кафедри біології, екології та методик їх навчання        |
| 6     | Реалізація сучасних підходів до навчання географії                                                        | 2024-2025 рр.    | <b>Тригуба О.В.</b><br>к. с.-г. н., доцент кафедри біології, екології та методик їх навчання   |
| 7     | Віртуальні лабораторії як засіб підвищення доступності біологічної освіти в Україні                       | 2024-2025 рр.    | <b>Михалюк І. М.</b><br>к.б.н., доцент кафедри біології, екології та методик їх навчання       |

Науковий керівник лабораторії:



А. Гура