

ЗАТВЕРДЖУЮ

Ректор Кременецької обласної
гуманітарно-педагогічної академії
ім. Тараса Шевченка



проф. А. М. Ломакович
_____ 2024 р.

Науково-дослідна лабораторія

**„Інновації в біологічній та
екологічній освіті”**

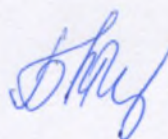
Науковий керівник: кандидат педагогічних наук, викладач
Бондаренко Тетяна Євгеніївна

ПЛАН ДОСЛІДЖЕНЬ У 2024-2025 н.р.

Комплексна тема: СУЧАСНІ НАПРЯМКИ РЕАЛІЗАЦІЇ ІННОВАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ В БІОЛОГІЧНІЙ ТА ЕКОЛОГІЧНІЙ ОСВІТІ

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

Науковий керівник лабораторії:
кандидат педагогічних наук



Т.Є. Бондаренко