

ЗВІТ
про результати діяльності
науково-дослідної лабораторії
Прикладної фотограмметрії та геоінформатики
в 2024-2025 н.р.

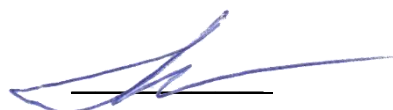
№ п/п	Зміст виконаної роботи	Виконавці	Термін виконання
1	16. Керівник проекту - Науково–дослідна робота (НДР) за темою «Польові обстеження біорізноманіття в районі каналізаційних очисних споруд по вул. Селищна с. Липляни» (Договір № 295 від 07.08.2024 р.)	Доц. Радзій В.Ф.	2024-2025 н.р.
2	17. Керівник проекту - Науково–дослідна робота (НДР) за темою «Перелік ідентифікованих місць зростання та перебування видів рослин і тварин, занесених до Червоної книги України на місцях впровадження планової діяльності в районі розташування родовища торфу «Засвіття-Ситнелюк» (ділянка № 1)» (Договір № 299 від 23.08.2024 р.)	Доц. Радзій В.Ф.	2024-2025 н.р.
3	18. Керівник проекту - Науково–дослідна робота (НДР) за темою «Обстеження території проведення робіт ділянка Маневицька-1, Маневицька-2, Камінь-Каширська-1, Камінь-Каширська-2, торфові родовища Велике Багно, Велике Болото, Коза-Березина, Стобихівське (Договір № 10-4Ф від 16.01.2025 р.)	Доц. Радзій В.Ф. Доц. Мельник О.В.	2024-2025 н.р.
4	19. Керівник проекту - Науково–дослідна робота (НДР) за темою “Сезонні дослідження флори, фауни, у тому числі рідкісної, занесеної до Червоної книги України, та рослинних угруповань, занесених до Зеленої книги України, в межах території Камінь-Каширського-1 родовища пісків та в межах санітарно-захисної зони” (Договір № 163-4Ф від 03.03.2025 р.)	Доц. Радзій В.Ф.	2024-2025 н.р.
5	20. Керівник проекту - Науково–дослідна робота (НДР) за темою «Польові дослідження флори, фауни та біорізноманіття заплави річки Стир у районі села Підгайці Луцького району Волинської області» (Договір № 321-2Ф від 22.05.2025 р.)	Доц. Радзій В.Ф. Доц. Мельник О.В., ст.викл. Вакулюк Л.А.	2024-2025 н.р.
6	Проведення практичних/лабораторних занять з ОК «Фотограмметрія та дистанційне зондування», «Прикладна фотограмметрія», «Новітні технології геодезії, фотограмметрії та землеустрою», «Аерокосмічний моніторинг», «Фотограмметрія коротких відстаней», «Дистанційні методи в дослідженні територій»	Проф. Уль А.В., Проф. Іванчук О.М., Доц. Мельник О.В. Ст. викл. Вакулюк Л.А.	2024-2025 н.р.
7	Дисертаційне дослідження «Геоінформаційний моніторинг водно-болотних ландшафтів Волинської області»	Асп. Денисюк В.М., Керівник доц. Мельник О.В.	2024-2025 н.р.

8	Дисертаційне дослідження «Геоінформаційний моніторинг Шацького поозер'я засобами ДЗЗ»	Асп. Герасимук В.А., Керівник доц. Мельник О.В.	2024-2025 н.р.
9	Дисертаційне дослідження «Методи і моделі цифрової фотограмметрії в завданнях інвентаризації деревних насаджень населених пунктів»	Асп. Резь Р.А., Керівник проф. Уль А.В.	2024-2025 н.р.
10	Сухомлін К., Коцун Л., Радзій В., Цьось О. Біорізноманіття гідрологічного заказника «Луга» у межах міста Володимир (Волинська область). Нотатки сучасної біології. 2024. Т. 7, № 1. С. 41–47. https://doi.org/10.29038/NCBio.24.1-1 .	Доц. Радзій	2024 р.
11	Боярин М.В., Боярин С.В., Волошин В.У. Природно-заповідна мережа верхів'я басейну річки Прип'ять. Таврійський науковий вісник. Сільськогосподарські науки. 2024. Вип. 137. С. 473-481.	Доц. Волошин В.У.	2024 р.
12	Уль А., Мельник О., Волошин В., Рудик О. Досвід застосування GNSS приймача CNCNAV i93 для 3D архітектури. Геофорум-2024 : матеріали Міжнародної науково-технічної конференції, 10-12 квітня 2024 року, Львів–Брюховичі. Львів : Видавництво Львівської політехніки, 2024. С. 75-77.	Проф. Уль А.В., Доц. Волошин В.У., Доц. Мельник О.В., ст.викл. Рудик О.В.	2024 р.
13	Uhl A., Melnyk O., Melnyk Y., Manko P., Brunn A., Fesyuk V. Remote sensing monitoring of changes in forest cover in the Volyn region: a cross section for the first two decades of the 21st century // Visnyk of V. N. Karazin Kharkiv National University, series "Geology. Geography. Ecology";. 2024. № 60. С. 272-283. DOI: https://doi.org/10.26565/2410-7360-2024-60-19	Проф. Уль А.В., Доц. Волошин В.У., Доц. Мельник О.В., ас. Манько П.В.	2024 р.
14	Віктор Денисюк, Олександр Мельник. Дистанційний моніторинг змін землекористувань у межах водозбору річки Стохід. Географічний часопис Волинського національного університету імені Лесі Українки, 4(4), 2024. с. 138-150 https://doi.org/10.32782/geochasvnu.2024.4.15	Асп. Денисюк В., доц. Мельник О.В.	2024 р.

Адреса веб-сторінки лабораторії:

<https://vnu.edu.ua/uk/chairs/geodeziyi-zemlevporyadkuvannya-ta-kadastru>

Керівник лабораторії



Анна УЛЬ