

ЗВІТ
про роботу кафедри екологічного моніторингу та заповідної справи ННІ екології,
зеленої енергетики та сталого розвитку
Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна
за 2025-2026 н.р.

За звітний період на кафедрі екологічного моніторингу та заповідної справи загальна кількість працівників становила 6 осіб. Серед науково-педагогічних працівників докторів наук – 3 особи, професорів – 3 особи, кандидатів наук – 3, докторів філософії -2, доцентів – 5.

На даний момент 1 особа, кандидат військ. наук, доцент Кочанов Е.О. проходить службу в лавах ЗСУ.

Кафедра є випусковою з освітньо-професійних програм: бакалавра - «Екологія» та «Агроменеджмент і цифрові технології в агробізнесі», магістра - «Екологія та охорона навколишнього середовища», «Заповідна справа», ОПП «Екологічна безпека», ОПП «Агрономія та цифровізація агросфери» третього освітньо-наукового рівня - ОНП 101 «Екологія», ОНП 103 «Науки про Землю». Задіяна у реалізації ОПП «Екологічний контроль та аудит».

Згідно з навчальним планом 2025 – 2026 н. р. викладачі кафедри забезпечують викладання 100 навчальних дисциплін, що у годинах складає:

Вид роботи	I семестр	II семестр	Всього
Читання лекцій	770	482	1252
Проведення практичних і лабораторних занять	680	484	1164
Проведення індивідуальних занять в малочисельних групах	268	210	478
Всього	1718	1024	2894

Реалізація основних напрямів Стратегії розвитку університету

За напрямом 1 «Університетська наука у 2025 році»

На виконання **Проекту 1.1. «Підвищення конкурентної здатності університетської науки у світовому академічному просторі»**

Стажування

У 2025-2026 н. р. підвищення кваліфікації пройшли:

проф. Максименко Н. В. :

- підвищення науково-педагогічного рівня на основі опанування модуля «Методичне та технологічне забезпечення оцінювання, попередження та мінімізації погіршення здоров'я ґрунтів в умовах повоєнного відновлення країни» у Національному науковому центрі «Інститут ґрунтознавства та агрохімії імені О. Н. Соколовського» 4-8 серпня 2025 року, в обсязі 1 кредит ECTS (30 год.);
- підвищення кваліфікації в рамках проходження академічної мобільності за проектом Еразмус+ “SUNRISE“ Training of Erasmus project SUNRISE at San Benedetto del Tronto, Italy, 22-28 September, 2025 UNICAM teaching and training center «URDIS», в обсязі 4 кредитів ECTS (120 год);
- підвищення кваліфікації в рамках участі у навчальних сесіях за проектом ERASMUS+ DOMANI з 27 по 30 жовтня 2025 року, які охоплювали такі теми: забезпечення якості мікро-акредитацій у новій практиці країн OECD, закон про освіту дорослих та мікро-акредитації ISCED у навчанні дорослих, структура навчальної програми з мікро-акредитацій та основні помилки, процес та критерії оцінювання, ступені та кваліфікації у Талліннському технологічному університеті. Сесія була організована Естонським агентством якості освіти

(НАКА) та Естонським університетом наук про життя (EMU) в обсязі 1 кредит ECTS (30 год.).

- підвищення кваліфікації в рамках участі у XXI Всеукраїнських наукових Таліївських читаннях 31 жовтня 2025 року в обсязі 1,5 кредитів ECTS (45 год.);
- підвищення кваліфікації в рамках проекту Ерасмус+ “SUNRISE” Open Lecture of the National Doctoral School INTENSE з 17 жовтня 2025 р. по 20 листопада 2025 р. в обсязі 1 кредит ECTS (30 год.);
- підвищення кваліфікації в рамках участі у «International Scientific and Pedagogical Internship» в обсязі 4 кредитів ECTS (120 год.) в рамках VIII International Scientific Congress «Society of Ambient Intelligence 2025» протягом листопада-грудня 2025 року.
- підвищення кваліфікації в рамках участі у “Працевлаштування : кроки до успіху. Дія. Освіта: нові навички – нові професії Міністерство цифрової трансформації. Сертифікат №C0093501486 від 12.11.2025 р. 0,1 кредит ECTS (3 год.)
- підвищення кваліфікації в рамках участі у Вступ України до ЄС – Освітня онлайн-платформа «Зрозуміло!». Фонд Східна Європа. 0,2 кредиту ECTS (6 год.)
- підвищення кваліфікації в рамках проекту Ерасмус+ “SUNRISE” Open Lecture of the National Doctoral School INTENSE з 25 березня 2025 р. по 28 травня 2026 р. в обсязі 6 кредитів ECTS (180 год.);
- підвищення кваліфікації в рамках участі у V Міжнародній інтернет – конференції «Актуальні проблеми формальної і неформальної освіти з моніторингу довкілля та заповідної справи» 17 квітня 2026 року в обсязі 1,5 кредитів ECTS (45 год.);
- Тренінг “GOOGLE ШІ-інструменти для викладачів каразінського університету: персоналізація навчання студентів”. ТОВ “Академія цифрового розвитку” (сертифікат №G-AI-KAR-2026/0104) з 28 квітня до 19 травня 2026 року. Удосконалена професійна компетентність (цифровий компонент) в обсязі 15 академічних годин (0,5 кредиту ECTS).
- підвищення кваліфікації в рамках участі у XXVIII Міжнародній науково-практичній конференції «Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування: освіта - наука - виробництво - 2026» 23-24 квітня 2026 року обсязі 1,5 кредити ECTS (45 год.);
- підвищення кваліфікації в рамках участі у V Всеукраїнській науково - практичній конференції “Колесніковські читання” , 16 квітня 2026 року в обсязі 0,1 кредит ECTS (3 год.);
- підвищення кваліфікації в рамках участі у IX Міжнародній конференції «Кліматичні зміни та сільське господарство. Виклики для аграрної науки та освіти», на базі МОН України, Методичний центр вищої та фахової передвищої освіти. М. Київ. 24.03.2026 6 годин (0,2 кредити ECTS).
- Серія вебінарів в рамках міжнародного проекту на тему «Nature Restoration – challenges and opportunities for future landscape specialists» (FutureLand) / «Відновлення природи – виклики та можливості для майбутніх фахівців з ландшафтознавства» за програмою Erasmus+ Cooperation Partnerships for Higher Education (KA220-HED) <https://www.erasmus-futureland.eu/> з 30.01.2026 по 29.05.2026 р.

Разом за 2025-2026 н.р. обсягом 22,6 кредитів ECTS (678 год.).

проф. Коваль І. М.

- підвищення науково-педагогічного рівня на основі опанування модуля 1. «Методичнет та технологічне забезпечення оцінювання, попередження та мінімізації погіршення здоров'я ґрунтів в умовах повоєнного відновлення країни» у Національному науковому центрі «Інститут ґрунтознавства та агрохімії імені О. Н. Соколовського» 4-8 серпня 2025 року, в обсязі 1 кредит ECTS (30 год.)
- підвищення кваліфікації в рамках участі у Open Lecture of the National Doctoral School INTENSE з 17 жовтня 2025 р. по 20 листопада 2025 р. в обсязі 1 кредит ECTS (30 год.)
- підвищення кваліфікації в рамках участі у XXI Всеукраїнських наукових Таліївських читаннях 31 жовтня 2025 року в обсязі 1,5 кредитів ECTS (45 год.)

- підвищення кваліфікації в рамках участі у «International Scientific and Pedagogical Internship» в обсязі 4 кредитів ECTS (120 год.) в рамках VIII International Scientific Congress «Society of Ambient Intelligence 2025» протягом листопада-грудня 2025 року.
 - підвищення кваліфікації в рамках проекту Еразмус+ “SUNRISE“ Open Lecture of the National Doctoral School INTENSE з 25 березня 2025 р. по 28 травня 2026 р. в обсязі 6 кредитів ECTS (180 год.);
 - підвищення кваліфікації в рамках участі у V Міжнародній інтернет – конференції «Актуальні проблеми формальної і неформальної освіти з моніторингу довкілля та заповідної справи» 17 квітня 2026 року в обсязі 1,5 кредитів ECTS (45 год.);
 - «Кліматичні зміни та сільське господарство. Виклики для аграрної науки та освіти».
 -
- Разом за 2025-2026 н.р. обсягом 14 кредитів ECTS (420 год.).

проф. Некос А. Н.

- підвищення кваліфікації в рамках участі у Open Lecture of the National Doctoral School INTENSE з 17 жовтня 2025 р. по 20 листопада 2025 р. в обсязі 1 кредит ECTS (30 год.)
- підвищення кваліфікації в рамках участі у XXI Всеукраїнських наукових Таліївських читаннях 31 жовтня 2025 року в обсязі 1,5 кредитів ECTS (45 год.)
- підвищення кваліфікації в рамках участі у «International Scientific and Pedagogical Internship» в обсязі 4 кредитів ECTS (120 год.) в рамках VIII International Scientific Congress «Society of Ambient Intelligence 2025» протягом листопада-грудня 2025 року.
- підвищення кваліфікації в рамках участі у III Міжнародній науково-практичній конференції «Сучасні досягнення та перспективи науки та освіти» під егідою Міжнародного гуманітарного дослідницького центру (м. Житомир, 26 жовтня 2025 р.)» в обсязі 0,2 кредити ECTS (6 год.)
- підвищення кваліфікації в рамках проекту Еразмус+ “SUNRISE“ Open Lecture of the National Doctoral School INTENSE з 25 березня 2025 р. по 28 травня 2026 р. в обсязі 6 кредитів ECTS (180 год.);
- підвищення кваліфікації в рамках участі у V Міжнародній інтернет – конференції «Актуальні проблеми формальної і неформальної освіти з моніторингу довкілля та заповідної справи» 17 квітня 2026 року в обсязі 1,5 кредитів ECTS (45 год.);
- підвищення кваліфікації в рамках участі у XXVIII Міжнародної науково-практичної конференції «Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування: освіта - наука - виробництво - 2026» 23-24 квітня 2026 року обсязі 1,5 кредит ECTS (45 год.);

Разом за 2025-2026 н.р. обсягом 15,5 кредитів ECTS (465 год.).

доц. Гололобова О. О.

- підвищення науково-педагогічного рівня на основі опанування модуля «Методичне та технологічне забезпечення оцінювання, попередження та мінімізації погіршення здоров'я ґрунтів в умовах повоєнного відновлення країни» у Національному науковому центрі «Інститут ґрунтознавства та агрохімії імені О. Н. Соколовського» 4-8 серпня 2025 року, в обсязі 1 кредит ECTS (30 год.)
- підвищення кваліфікації в рамках участі у XXI Всеукраїнських наукових Таліївських читаннях 31 жовтня 2025 року в обсязі 1,5 кредитів ECTS (45 год.)
- підвищення кваліфікації в рамках участі у «International Scientific and Pedagogical Internship» в обсязі 4 кредитів ECTS (120 год.) в рамках VIII International Scientific Congress «Society of Ambient Intelligence 2025» протягом листопада-грудня 2025 року.
- підвищення кваліфікації в рамках участі в Open Lecture of the National Doctoral School INTENSE з 19 лютого 2026 р. по 28 травня 2026 р. в обсязі 2 кредит ECTS (60 год.)

- підвищення кваліфікації в рамках участі у V Міжнародній інтернет – конференції «Актуальні проблеми формальної і неформальної освіти з моніторингу довкілля та заповідної справи» 17 квітня 2026 року в обсязі 1,5 кредитів ECTS (45 год.);

Разом за 2025-2026 н.р. обсягом 10 кредитів ECTS (300 год.).

доц. Бурченко С. В.

- підвищення кваліфікації в рамках участі в «Екосompliance для бізнесу: як діяти за законом і не втратити ринок» з 5 вересня до 17 жовтня 2025 року Офісу сталих рішень в обсязі 0,6 кредитів ECTS (20 год.)
 - підвищення кваліфікації в рамках участі в Open University studies «Project course in atmospheric sciences» та «Climate University for Virtual Exchanges (CLUVEX) в Університеті Гельсинки протягом 6-10 жовтня 2025 р. в обсязі 4 кредитів ECTS (120 год.)
 - підвищення кваліфікації в рамках участі у XXI Всеукраїнських наукових Таліївських читаннях 31 жовтня 2025 року в обсязі 1,5 кредитів ECTS (45 год.)
 - підвищення кваліфікації в рамках участі «International Scientific and Pedagogical Internship» в обсязі 4 кредитів ECTS (120 год.) в рамках VIII International Scientific Congress «Society of Ambient Intelligence 2025» протягом листопада-грудня 2025 року.
 - підвищення кваліфікації в рамках участі в Open Lecture of the National Doctoral School INTENSE з 19 лютого 2026 р. по 28 травня 2026 р. в обсязі 2 кредит ECTS (60 год.)
 - підвищення кваліфікації в рамках участі у V Міжнародній інтернет – конференції «Актуальні проблеми формальної і неформальної освіти з моніторингу довкілля та заповідної справи» 17 квітня 2026 року в обсязі 1,5 кредитів ECTS (45 год.);
- Разом за 2025-2026 н.р. обсягом 13,6 кредитів ECTS (408 год.)

доц Гречко А. А.

- підвищення науково-педагогічного рівня на основі опанування модуля «Методичне та технологічне забезпечення оцінювання, попередження та мінімізації погіршення здоров'я ґрунтів в умовах повоєнного відновлення країни» у Національному науковому центрі «Інститут ґрунтознавства та агрохімії імені О. Н. Соколовського» 4-8 серпня 2025 року, в обсязі 1 кредит ECTS (30 год.)
- підвищення кваліфікації в рамках проходження академічної мобільності за проєктом Ерасмус+ “SUNRISE“ Training of Erasmus project SUNRISE at San Benedetto del Tronto, Italy, 22-28 September, 2025 UNICAM teaching and training center «URDIS», в обсязі 4 кредитb ECTS (120 год);
- підвищення кваліфікації в рамках участі в Open Lecture of the National Doctoral School INTENSE з 17 жовтня 2025 р. по 20 листопада 2025 р. в обсязі 1 кредит ECTS (30 год.)
- підвищення кваліфікації в рамках участі у XXI Всеукраїнських наукових Таліївських читаннях 31 жовтня 2025 року в обсязі 1,5 кредитів ECTS (45 год.)
- підвищення кваліфікації в рамках участі в «International Scientific and Pedagogical Internship» в обсязі 4 кредитів ECTS (120 год.) в рамках VIII International Scientific Congress «Society of Ambient Intelligence 2025» протягом листопада-грудня 2025 року.
- підвищення кваліфікації в рамках участі в Open Lecture of the National Doctoral School INTENSE з 19 лютого 2026 р. по 28 травня 2026 р. в обсязі 2 кредит ECTS (60 год.)
- підвищення кваліфікації за віртуальну мобільність у Чеському університеті природничих наук у Празі "Series of Lectures for Early-career Researchers by Experts, Czech University of Life Sciences Prague" у грудні 2025 року 6 ECTS (180 годин)
- підвищення кваліфікації в рамках участі «Вода і продовольство України: прикладні рішення для громад, агробізнесу та науки» організованому асоціацією РАЕВ та Посольством Королівства Нідерландів в Україні. протягом 16 березня- 19 травня 2026 року в обсязі 3 кредити (90 год.)
- підвищення кваліфікації в рамках участі у V Міжнародній інтернет – конференції «Актуальні проблеми формальної і неформальної освіти з моніторингу довкілля та заповідної справи» 17 квітня 2026 року в обсязі 1,5 кредитів ECTS (45 год.);

- підвищення кваліфікації в рамках участі у XXVIII Міжнародної науково-практичної конференції «Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування: освіта - наука - виробництво - 2026» 23-24 квітня 2026 року обсязі 1 кредит ECTS (30 год.);

Разом за 2025-2026 н.р. обсягом 25 кредитів ECTS (750 год.)

доц. Клещ А. А.

- підвищення науково-педагогічного рівня на основі опанування модуля «Методичне та технологічне забезпечення оцінювання, попередження та мінімізації погіршення здоров'я ґрунтів в умовах повоєнного відновлення країни» у Національному науковому центрі «Інститут ґрунтознавства та агрохімії імені О. Н. Соколовського» 4-8 серпня 2025 року, в обсязі 1 кредит ECTS (30 год.)

- підвищення кваліфікації в рамках участі у Open Lecture of the National Doctoral School INTENSE з 17 жовтня 2025 р. по 20 листопада 2025 р. в обсязі 1 кредит ECTS (30 год.)

- підвищення кваліфікації в рамках участі у XXI Всеукраїнських наукових Таліївських читаннях 31 жовтня 2025 року в обсязі 1,5 кредитів ECTS (45 год.)

- підвищення кваліфікації в рамках участі у курсі «EКОCOMPLIANCE ДЛЯ БІЗНЕСУ: як діяти за законом і не втратити ринок», організованому Асоціацією професіоналів довкілля РАЕВ за підтримки Міністерства закордонних справ Словенії, що тривав з 5 вересня по 17 жовтня 2025 року, в обсязі 0,67 кредити ECTS (20 годин).

- підвищення кваліфікації в рамках участі у тренінгу «Psychological First Aid, Self-Care, and Mitigation of Burnout for Educational Providers» («Психологічна перша допомога, самопоміччя та пом'якшення вигорання для освітян»), організованому Israel Trauma Coalition (ITC) у листопаді 2025 року, в обсязі 0,4 кредити ECTS (12 годин).

- підвищення кваліфікації в рамках участі у «International Scientific and Pedagogical Internship» в обсязі 4 кредитів ECTS (120 год.) в рамках VIII International Scientific Congress «Society of Ambient Intelligence 2025» протягом листопада-грудня 2025 року.

- підвищення кваліфікації в рамках участі у програмі з обміну знаннями та спільного навчання Японської агенції міжнародного співробітництва (JICA) з метою участі у стажуванні за курсом «Environmental Management (Urban Environmental Management) B» з 27 листопада по 11 грудня 2025 року у Чугоку Центрі JICA (Японія, м. Хіґаші-Хіросіма) з 24 листопада по 15 грудня 2025 року в обсязі 4 кредити ECTS (120 год.).

- підвищення кваліфікації в рамках участі в Open Lecture of the National Doctoral School INTENSE з 19 лютого 2026 р. по 28 травня 2026 р. в обсязі 2 кредит ECTS (60 год.)

- підвищення кваліфікації в рамках участі у V Міжнародній інтернет – конференції «Актуальні проблеми формальної і неформальної освіти з моніторингу довкілля та заповідної справи» 17 квітня 2026 року в обсязі 1,5 кредитів ECTS (45 год.);

Разом за 2025-2026 н.р. обсягом 16 кредитів ECTS (480 год.).

проф. Безсонний В.Л.

- підвищення кваліфікації в рамках участі у Open Lecture of the National Doctoral School INTENSE з 17 жовтня 2025 р. по 20 листопада 2025 р. в обсязі 1 кредит ECTS (30 год.)

- підвищення кваліфікації в рамках участі у XXI Всеукраїнських наукових Таліївських читаннях 31 жовтня 2025 року в обсязі 1,5 кредитів ECTS (45 год.)

- Підвищення кваліфікації через здобуття диплома магістра у Харківському національному університеті радіоелектроніки за спеціальністю “Інформаційно-вимірювальні системи” освітня програма “Забезпечення якості”. Обсяг 6 кредитів, 180 годин.

- підвищення кваліфікації в рамках участі у III Міжнародній науково-практичній конференції «Сучасні досягнення та перспективи науки та освіти» під егідою Міжнародного гуманітарного дослідницького центру (м. Житомир, 26 жовтня 2025 р.)» в обсязі 0,2 кредити ECTS (6 год.)

- підвищення кваліфікації в рамках проекту Єрасмус+ “SUNRISE“ Open Lecture of the National Doctoral School INTENSE з 25 березня 2025 р. по 28 травня 2026 р. в обсязі 6 кредитів ECTS (180 год.);
 - Тренінг “GOOGLE ШІ-інструменти для викладачів каразінського університету: персоналізація навчання студентів”. ТОВ “Академія цифрового розвитку” (сертифікат №G-AI-KAR-2026/0132) з 28 квітня до 19 травня 2026 року. Удосконалена професійна компетентність (цифровий компонент) в обсязі 15 академічних годин (0,5 кредиту ECTS).
 - підвищення кваліфікації в рамках участі у XXVIII Міжнародній науково-практичній конференції «Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування: освіта - наука - виробництво - 2026» 23-24 квітня 2026 року обсязі 1,5 кредити ECTS (45 год.);
 - підвищення кваліфікації в рамках участі у V Всеукраїнській науково - практичній конференції “Колесніковські читання”, 16 квітня 2026 року в обсязі 0,1 кредит ECTS (3 год.);
 - підвищення кваліфікації експерта НАЗЯВО із написання звіту експертної групи обсягом 30 годин (1 кредит ECTS). Сертифікат № 0169/2026 (439) від 10.04.2026 року
 - підвищення кваліфікації в рамках участі у Робочому столі III Міжнародної науково-методичної конференції «Захист населення, територій та об'єктів критичної інфраструктури— освіта, наука, практика», Національний університет «Київський авіаційний інститут», 21 - 22 травня 2026 року загальною тривалістю 15 годин. (0,5 кредита ECTS).
- Разом за 2025-2026 н.р. обсягом 18,1 кредитів ECTS (543 год.).

Публікація наукових статей

У 2025-2026 н. р. на кафедрі опубліковано 8 статей, що входять до наукометричної бази Scopus, 1 стаття, що входить до наукометричної бази Web of Science, 17 наукових статей у фахових виданнях категорії «Б», 29 статей в журналах без категорії та 77 тез.

Кафедрою у за 2025-2026 н. р. видано:

- збірник наукових праць XXI Всеукраїнських наукових Таліївських читань «Охорона довкілля»;
- збірник тез V Міжнародної інтернет – конференції «Актуальні проблеми формальної і неформальної освіти з моніторингу довкілля та заповідної справи»;
- збірник тез доповідей Всеукраїнської студентської та аспірантської англomовної конференції «Ecology is a priority»

Конференції:

Кафедра є організатором

- Всеукраїнських наукових Таліївських читань (31 жовтня 2025 р.);
- Всеукраїнської студентської англomовної конференції з міжнародною участю “ECOLOGY IS A PRIORITY” (11 березня 2026 р.);
- V Міжнародної інтернет – конференції «Актуальні проблеми формальної і неформальної освіти з моніторингу довкілля та заповідної справи» (17 квітня 2026 р.).

Завідувачка кафедри проф. Максименко Н.В. та професор кафедри Безсонний В.Л. були членами ***Програмних комітетів*** конференцій:

- VII International Scientific Congress Society of Ambient Intelligence 2024, December 01 - December 05, 2025.
- завідувачка кафедри проф. Максименко Н.В та проф. Некос А.Н. прийняли участь у круглому столі “Українсько- німецька академічна співпраця: кейси та практичні уроки університетів України” (жовтень, 2025)

- завідувачка кафедри проф. Максименко Н.В член програмного комітету конференції XXVIII Міжнародна науково-практична конференція «Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування: освіта – наука – виробництво – 2026» 23–24 квітня 2026;

Наукові семінари кафедри:

- 1) Науковий семінар «Ландшафтно-екологічне планування». Куратори: проф. Максименко Н. В., доц. Клещ А. А.
- 2) Науковий семінар «Екологія зеленої інфраструктури міського середовища». Куратор: проф. Максименко Н. В., доц. Бурченко С. В.
- 3) Науковий семінар «Екологія лісу». Куратор: проф. Коваль І. М.
- 4) Науковий семінар «Заповідна справа та екомережа». Куратор: проф. Максименко Н. В.
- 5) Науковий семінар «Моніторинг довкілля». Куратори: доц. Гололобова О. О., доц. Кочанов Е.О.
- 6) Науково-методичний семінар кафедри. Куратор: проф. Максименко Н. В.
- 7) Науковий семінар «Трофогеографія: сучасні дослідження і перспективи». Куратор: проф. Некос А.Н.

Перемоги у Конкурсах:

- конкурсу дослідницьких проєктів молодих учених та основного конкурсу фундаментальних і прикладних досліджень Міністерства освіти і науки України - переможці доц. Клещ А.А., Бурченко С.В., Гречко А.А. з проєктом “Шляхи відновлення зелено-блакитної інфраструктури прифронтових міст”

- міський конкурс «Молода людина року» - лауреат районного етапу у 2026 р. в номінації «Наукова діяльність» Гречко А.А.

На виконання п. 1.4. «Комерціалізація наукових розробок» :

Впродовж 2025-2026 н. р. кафедрою продовжували виконуватись такі НДР:

1) НДР за темою «Діагностичні показники родючості зрошуваних ґрунтів зеленої інфраструктури сельбищних ландшафтів для сталого управління в умовах змін клімату» в межах виконання ПНД НААН 01 «Рациональне використання і стале управління ґрунтовими ресурсами, збереження родючості та здоров'я ґрунтів, захист їх від деградації («Ґрунтові ресурси України: інформаційне забезпечення, рациональне використання, менеджмент, технології»)» 01.01.03.02.Ф. «Наукові основи управління родючістю гідродefіцитних ґрунтів в умовах змін клімату та земельних відносин» спільно з ННЦ ІГА ім. О.Н. Соколовського.

- етап 2025 року «Оцінка придатності для зрошення природних вод, як елемента блакитної інфраструктури у сталому функціонуванні агро- та урболандшафтів». Керівник: проф. Максименко Н. В, відп.виконавець доц. Гололобова О. О.

- НДР за темою «Ґрунтово-екологічний менеджмент у межах урбосистем», етапом 2025 р. «Визначити особливості сталого та екологічнобезпечного управління ґрунтами лісостепу в умовах інтенсивного землекористування» відповідно до завдання 01.01.03.01.Ф. Розробити інформаційне забезпечення сталого управління ґрунтовими ресурсами гідродefіцитних ґрунтів в умовах змін клімату та земельних відносин (керівник: Захарова М.А., к.с.-г.н., ст. досл.), (керівник – Некос А.Н., д.геогр.н., проф., відповідальний виконавець Хріпко О.І.);

- 2) НДР «Екологічний моніторинг трансформації територіальної конфігурації ландшафтів України в умовах військової агресії». Керівник: проф. Максименко Н. В, відп. виконавець доц. Клещ А.А. (без фінансування).
- 3) НДР “Шляхи відновлення зелено-блакитної інфраструктури прифронтових міст”. Керівник: доц. Клещ А.А., відп. виконавець доц. Бурченко С.В. № Держреєстрації 0126U000993 (3677.100 тис. грн.)
- 4) З 2026 р. на безфінансовій основі співробітників *кафедри екологічного моніторингу та заповідної справи* як співвиконавців завдання 01.03.00.02.Ф. Розробити науково-методичні основи оптимізації співвідношення макро- та мезоелементів у ґрунті для поліпшення живлення рослин (керівник Гладких Є.Ю., к.с.-г.н.). *за завданням* на 2026 рік "Визначити ключові фактори оптимізації співвідношення між макро- (N,P,K) та мезоелементами (S,Mg) живлення рослин у ґрунтах в умовах абіотичних стресів та обмеження ресурсів" Підпрограми 3 «Ресурсоощадні кліматично нейтральні технології управління живленням рослин, кругообігом карбону в агроєкосистемах та здоров'ям ґрунтів» ПНД НААН 1 Рациональне використання, інформаційні технології управління ґрунтовими ресурсами та родючістю ґрунтів (Рациональне використання, відновлення і управління ґрунтовими ресурсами) на 2026-2030 рр. Назва етапу на 2026 рік: «Екологічні вимоги щодо управління елементами живлення в агроєкосистемах у документах FAO з nutrient management». Керівник – Максименко Н.В. Відповідальний виконавець – Гололобова О.О.
- 5) кафедра подала запит та стала співвиконавцем в колективній НДР “Екологічно безпечне, енергоефективне відновлення та сталий розвиток громад, порушених бойовими діями” на 2026 р.

На виконання п. 1.6. «Ефективна аспірантура та докторантура»:

ОНП Екологія третього освітньо-наукового рівня Акредитовано рішенням Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти від 24.03.2026 р. протокол №5(96) гарант Максименко Н.В.

У 2025-2026 н. р. за кафедрою закріплено 9 аспірантів:

ОНП 103 «Науки про Землю» : Пономаренко П. Р. (4 рік навчання, денна форма) (відрахована за наказом № 0302-3к/1766 від 30.10.2025 р.).

ОНП 101 «Екологія» - Гололобов В. В. 4 рік навчання, денна форма), Кротько А. С. (3 рік навчання, денна форма), Столов В. О. (3 рік навчання, денна форма), Тертицький Є.П. (3 рік навчання, денна форма), Балась К. О. (1 рік навчання, денна форма), Леонов А. Л. (1 рік навчання, денна форма), Настарчук Д. В. (1 рік навчання, денна форма), Максименко В. О. (1 рік навчання, денна форма).

Виконання обов'язків голови або члена спеціалізованої вченої ради в Харківському національному університеті імені В.Н. Каразіна

Проф. Максименко Н. В. - член Разової спеціалізованої вченої ради PhD10194, утвореної за рішенням Вченої ради Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна від «30» червня 2025 року №17 (рецензент) для захисту дисертаційної роботи Дмитрикова Олега Олександровича на тему «Врахування природних і технологічних факторів в процесі картографічної візуалізації просторово часових структур (на прикладі автомобільних шляхів України)», на здобуття ступеня доктор філософії за спеціальністю 103 «Науки про Землю» (засідання відбулось 10.09.2025 р.).

Проф. Максименко Н. В. - член Разової спеціалізованої вченої ради PhD13295 утвореної за рішенням Вченої ради Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна від «27» квітня 2026 року №7 (голова) для захисту дисертаційної роботи Дмитрієва Святослава Станіславовича на тему «Вплив кліматичних факторів на стан поверхневих вод на прикладі

Харківської області» на здобуття ступеня доктор філософії за спеціальністю 103 «Науки про Землю»

Крім того, проф. Максименко Н.В. виконувала обов'язки **члена спеціалізованої вченої ради поза університетом:**

Проф. Максименко Н. В. - член разової спеціалізованої вченої ради PhD 9882, утвореної за рішенням Вченої ради Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка наказ №214 від 24 червня 2025 року (опонент) для захисту дисертаційної роботи Серкіз Анастасії Сергіївни на тему «Наукові засади оцінювання автотранспортного навантаження на урбосистему м. Тернополя та оптимізація атмоекоекологічного стану)», на здобуття ступеня доктор філософії за спеціальністю 103 «Науки про Землю» (засідання відбулось 31.07.2025 р.).

Проф. Максименко Н. В. - член разової спеціалізованої вченої ради PhD 13271, утвореної за рішенням Вченої ради Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка (опонент) для захисту дисертаційної роботи Царика Володимира Любомировича на тему «Моделювання геоекоекологічного стану і функціонування басейнової системи річки Гнізни для оптимізації природокористування», на здобуття ступеня доктор філософії за спеціальністю 103 «Науки про Землю» (засідання 10.06.2026 р.)

Проф. Максименко Н. В. - член разової спеціалізованої вченої ради ДФ 35.051.353, утвореної за рішенням Вченої ради Львівського національного університету імені Івана Франка (протокол № 6/4 від 29 квітня 2026 року) для захисту дисертаційної роботи Боти Олега Васильовича на тему «Система екоекологічного моніторингу на території Львівської області: сучасний стан та шляхи оптимізації», на здобуття ступеня доктор філософії за спеціальністю 103 «Науки про Землю» (засідання 29.06.2026 р.)

Проф. Некос А.Н. - член разової спеціалізованої вченої ради ДФ183.51.26(ID 1292), утвореної за рішенням Вченої ради Національного транспортного університету №29/61 від 06.04.2026 року для захисту дисертаційної роботи Покшевницької Тетяни Василівни на тему «Багатокритеріальна оцінка технічних альтернатив у забезпеченні екоекологічної безпеки водних ресурсів» на здобуття ступеня доктор філософії за спеціальністю 183 «Технології захисту навколишнього середовища» (засідання 29.05.2026 р.)

За проєктом SUNRISE - організовано Відкритий докторський лекторій Міжнародної та національної докторської школи з екоекологічної та кліматичної політики, менеджменту та техноекоекології INTENSE, який націлено на підтримку наступного покоління українських науковців: проєкт для підвищення потенціалу університетів та покращення докторантури та аспірантури. В осінньому семестрі проведено 5 відкритих лекцій професорів з України, а в весняному - 8 відкритих лекцій українських і європейських лекторів, які відвудувало по 60 - 120 осіб слухачів.

За напрямом 2. Освітня діяльність у 2025 році

На виконання п. 2.1. «Абітурієнт Каразінського» постійно проводиться робота зі вступниками, профорієнтаційна робота.

Для покращення профорієнтаційної роботи та формування контингенту студентів протягом 2025-2026 навчального року кафедра екоекологічного моніторингу та заповідної справи розроблені та реалізовані наступні заходи:

- проф. Максименко Н. В. була членом журі у II (обласний) етап 62-ої Всеукраїнської учнівської олімпіади з географії в Харківській області у 2025/2026 навчальному році. 20-22 грудня 2025 в дистанційному форматі

- проф. Некос А. Н., доц. Бурченко С.В. та доц. Гречко А.А. були членами журі I (районного) етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-

членів Малої академії наук України у Шевченківському районі міста Харків з 17.11-24.11.2025 р.;

- проф. Максименко Н.В. провела зустріч з педагогічним колективом ХЛ № 62 за темою “Управління проєктами в ЗСО”, 18.09.2025 р.
- доц. Гречко А. А. долучилась до зустрічі з ліцеїстами Харківського ліцею №85 28 жовтня 2025 року в рамках заходу «Рішення задля сталого довкілля: практичні кейси»;
- доц. Гречко А. А. в рамках проєкту Karazin Weekends Legacy 13 грудня 2025 року долучилась до організації та проведення заходу ЕСО-НАСК: «Розшифруй планету»
- доц.Гречко А.А зустріч з ліцеїстами Ліцею з посиленою військово-фізичною підготовкою «Патріот»
- доц. Гречко А.А. День відкритих дверей
- доц. Гречко А.А. профорієнтація Харківського ліцею №163
- доц. Гречко А.А. профорієнтація в межах міського заходу «Жінки в Науці» у Харкові
- Проф. Коваль І.М. профорієнтація - Всеукраїнський зльот учнівських лісництв закладів загальної середньої освіти під егідою Харківського обласного палацу дитячої і юнацької творчості, за що отримала Подяку від керівництва закладу.

На виконання п. 2.2. «Випускник Каразінського»

У грудні 2025 року відбувся випуск магістрів – за ОПП «Екологія та охорона навколишнього середовища» кафедра випустила 2-х осіб (Фесенко О., Вінниченко Г..) за ОПП «Заповідна справа» - 8-х осіб (Бочаров І., Дичек Д., Онисько Д., Сербак Р., Яременко М., Кононова К., Москвітін М., Кляченко Е.) за ОПП “Екологічна безпека” - 2-х осіб (Солдатенко А., Балюк М.), з яких до аспірантури рекомендовано 3 осіб. Студент Балюк М. став кращим випускником 2025 року від навчально-наукового інституту екології, зеленої енергетики та сталого розвитку.

У червні 2026 року відбувся випуск бакалаврів за ОПП “Екологія” кафедра випустила 15 осіб, з них за денною формою здобуття освіти - 10 осіб: Волченко А., Глухова О., Данилов Д., Івакін Д., Жук Т., Колесник П., Гришин Б., Орехова С., Доронін Д., Кононова М. за заочною формою - 5 осіб, Григор’єва А., Дамбраускас В., Макеева О., Комар С., Шевченко Т.

У червні 2026 року також відбувся перший випуск за ОПП “Агроменеджмент і цифрові технології в агробізнесі” кафедра випустила Стадніка І.

Сприяння практичній підготовці і працевлаштуванню студентів та випускників:

Освітня програма «Екологія» та «Заповідна справа», реалізується із залученням роботодавців, що працюють на кафедрі екологічного моніторингу та заповідної справи за сумісництвом або згідно договорів про співпрацю:

Гладких Є.Ю. – старший науковий співробітник відділу агрохімії імені академіка НААН Б. С. Носка Національного наукового центру «Інститут ґрунтознавства та агрохімії імені О. Н. Соколовського»

Коваль І. М. – академік Лісівничої Академії наук України, с. н. с., Українського ордена «Знак Пошани» науково-дослідного інституту лісового господарства та агро меліорації імені Г. М. Висоцького.

Шумілова А. В. – начальник науково-дослідного відділу національного природного парку «Слобожанський».

Безсонний В.Л. - доктор технічних наук, доцент кафедри готельного ресторанного бізнесу і крафтових технологій Харківського національного економічного університету імені Семена Кузнеця

Кафедра підтримує зв’язок з випускниками, що працюють за фахом, організовує проведення презентацій роботодавців, професійних організацій, професійних майстер-класів та відкритих лекцій роботодавців:

- начальником науково-дослідного відділу національного природного парку «Слобожанський» Шуміловою А. В.;

- головним спеціалістом сектору іхтіології, регулювання рибальства, меліорації та аквакультури Управління Державного агентства меліорації та рибного господарства у Харківській області Александровою А. С.;
- головний спеціаліст відділу бухгалтерського обліку, управління персоналом, адміністративного та правового забезпечення Департаменту захисту довкілля та природокористування Харківської обласної державної адміністрації Кобець Т.О.;
- інженер з охорони навколишнього середовища, Полтавська обласна клінічна лікарня ім. М. В. Скліфосовського Міщенко В.

На виконання п.2.4 «Ефективний куратор»:

Співробітники кафедри є кураторами академічних груп:

Бурченко С. В. (ДЕ-21, АМ-21, НФ-22, НФ-23, НФ-24.),

Клещ А.А. (ДЕ-51, ДЕ-61),

Гололобова О.О. (АМ-51),

Некос А.Н. (ДЕ-64)

Проф. Максименко Н.В. (ДЕ-53, ДЕ-63).

Крім того, після обрання студентами наукового керівника відбувається постійна співпраця керівників і студентів. Результатом її є наукові експерименти, публікації та виступи на конференціях.

Активна робота студентки Радченко Д. була визнана на державному рівні - вона отримала стипендію Президента України (Керівник Гречко А.А.).

Робота студентки Хадускіної К. була визнана на міському рівні - стала стипендіаткою Харківського міського голови "Обдарованість". (Керівник Некос А.Н.)

Активна наукова діяльність послугували перемозі у конкурсному відборі та дозволили виграти участь у міжнародній програмі Study Tours to Poland (STP) студенткам 1 курсу магістерського рівня - Коротецькій Є. (Керівник Максименко Н.В.) та 3 курсу бакалаврського рівня Хадускіній К. (Керівник Некос А.Н.)

Доцентки кафедри Бурченко С.В., Гречко А.А., Клещ А.А. здійснили підготовку двох команд та їх участь у міжнародному хакатоні FrashAIR 2026, що проводився на базі Одеської Політехніки (студенти Вікторова Н., Лаптев Д., Паршуков Г., Редько К., Доля Д., Радченко Д., Шевченко А., Пегашев Д.)

Організація спільної кураторської години зі студентами в Музей астрономії імені Миколи Барабашова та Музеї природи доцентом Гречко А.А.

На виконання п. 2.5. «Індивідуальні освітні траєкторії» здійснено забезпечення навчальних дисциплін електронними навчальними ресурсами, розміщеними на сайті інституту (плани та програми, електронні версії підручників, навчальних посібників, лекційні презентації, матеріали для самостійної роботи студентів, завдання для самоконтролю, приклади екзаменаційних білетів тощо) - 100 %.

На сайті кафедри розміщені навчально-методичні посібники, методичні вказівки з навчальних курсів.

Викладачами кафедри на 2025/26 н.р. розроблено та запропоновано до вибору 2 міжфакультетських курси, створено за ними дистанційні курси у мові у т.ч. 1 МФД сертифікована.

Кафедрою також пропонується студентам обрати тематику курсових і кваліфікаційних робіт за власним бажанням для можливості створення індивідуальної освітньої траєкторії.

Кафедра має договори про порозуміння та співробітництво із роботодавцями та профільними професійними організаціями (11 договорів) для забезпечення можливості студентам будувати індивідуальну освітню траєкторію, у т.ч. шляхом проходження практики з 8 установ та організаціями.

На виконання п. 2.8 «Електронне навчання» викладачі кафедри створили та наповнили 54 дистанційні курси, які оновлюються щорічно, з них вже 32 мають сертифікати.

Цього навчального року сертифіковано дистанційні курси таких навчальних дисциплін:

1. Екологічний туризм Сертифікат №616/2026 доц. Клещ А.А. та Гречко А.А.
2. Сучасні інтенсивні технології вирощування сільськогосподарських культур. Сертифікат №580/2026 доц. Гололобова О.О.
3. Прикладна агрометеорологія, Сертифікат № 588/2026 проф. Максименко Н. В.
4. Агроменеджмент та економіка виробництва продукції рослинництва Сертифікат 625/2026 доц. Клещ А.А. та ст. викл. Кот А.Г.
5. Агрохімія Сертифікат 468/2025 доц. Гололобова О.О.

На виконання п. 2.9 «Інформаційно-комп'ютерна компетентність викладачів» викладачі кафедри переглянули освітній серіал щодо підвищення базових знань з кібергігієни та долучились до тренінгу “GOOGLE III-інструменти для викладачів Каразінського університету: персоналізація навчання студентів» та отримали відповідні сертифікати.

На виконання Проєкту 2.10 «Англійська мова в освітньому процесі»

Проф. Максименко Н. В. є модератором роботи VIII Міжнародного наукового Конгресу «SOCIETY OF AMBIENT INTELLIGENCE 2025» студентської секції «Environmental problems of modern urbanization», на якій представлені статті і доповіді студентів під керівництвом викладачів кафедри:

1. Radchenko D., Hrechko A. Vertical greening as a tool for the ecologization of urbanized spaces. Congress proceedings - VIII International Scientific Congress Society of Ambient Intelligence 2025 (student sections), Praha, OKTAN PRINT, 2025, 600-606. <https://doi.org/10.46489/CPVISC-25-49>
2. Karban A., Nekos A. Assessment of pm2.5 pollution in small tourist cities as a problem of modern urbanization. Congress proceedings - VIII International Scientific Congress Society of Ambient Intelligence 2025 (student sections), Praha, OKTAN PRINT, 2025, 607-19. <https://doi.org/10.46489/CPVISC-25-49>
3. Dolia D., Maksymenko N., Manifestations of global warming in Kharkiv's urban ecosystem. Congress proceedings - VIII International Scientific Congress Society of Ambient Intelligence 2025 (student sections), Praha, OKTAN PRINT, 2025, 620-629. <https://doi.org/10.46489/CPVISC-25-49>
4. Moskvitina M., Gololobova O., International and national experience in implementing the Carpathian Convention Protocols on biodiversity and landscape conservation and sustainable forest management. Congress proceedings - VIII International Scientific Congress Society of Ambient Intelligence 2025 (student sections), Praha, OKTAN PRINT, 2025, 630-641. <https://doi.org/10.46489/CPVISC-25-49>

В межах конгресу від кафедри подано до друку та зроблено доповідь

- доцентами Гречко А.А. та Клещ А.А. роботи: Maksymenko N., Klieshch A., Koval I., Hrechko A. Design Principles for Adaptive Micro-Networks of Green-Blue Infrastructure in Post-War Urban Environments,
- проф. Безсонний В.Л. роботи: Bezsonnyi V., Nekos A. Entropy-Based Approach for Selecting the Optimal Set of Surface Water Quality Parameters in the Context of Sustainable Water Resource Management,
- доц. Бурченко С. В. роботи: Gololobova O., Maksymenko N. and Burchenko S. Agro-ecological assessment of irrigation water quality as a tool for sustainable soil fertility management in the context of climate change.

В LMS MOODLE міститься 3 англomовних курси («Political and economic aspects of biodiversity conservation in V4 countries», “Philosophy of Science” та “Science methodology”), що використовуються для викладання на другому та третьому освітньо-науковому рівні та вибіркові лекції з них були прочитані аспірантам.

В LMS MOODLE міститься 2 англomовних курси («GIS data structures for environmental modeling» та «Environmental geodatabases»), що використовуються для викладання вибіркових дисциплін на другому магістерському рівні.

На виконання **Проекту 2.12. «Модернізація матеріально-технічного та програмного забезпечення навчального процесу»**

Рекомендовано до друку Науково-методичною радою університету та розміщено в репозитарії:

1. Агрохімія : навчально-методичний посібник [Електронний ресурс] / уклад. О. О. Гололобова. – Харків : Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна, 2025. – 76 с. (PDF) URI <https://ekhnuir.karazin.ua/handle/123456789/24268>
2. Методологія та організація наукових досліджень : методичні рекомендації до вивчення курсу для здобувачів вищої освіти третього рівня за спеціальністю Е2 Екологія [Електронний ресурс] / Укр. і Англ. мовою. уклад. : Н. В. Максименко, Н. І. Черкашина. – Харків : Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна, 2025. – 64 с. (PDF) URI <https://ekhnuir.karazin.ua/handle/123456789/24265>
3. Виробнича (науково-педагогічна) практика : методичні рекомендації для здобувачів вищої освіти третього рівня за спеціальністю Е2 «Екологія» [Електронний ресурс] / уклад. Н. В. Максименко. – Харків : Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна, 2025. – 21 с. (PDF) URI <https://ekhnuir.karazin.ua/handle/123456789/24266>
4. Розробка і менеджмент екологічних проєктів : методичні рекомендації до вивчення курсу для здобувачів вищої освіти третього рівня за спеціальністю Е2 «Екологія» [Електронний ресурс] / уклад. Н. В. Максименко. – Харків : Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна, 2025. – 57 с. (PDF) URI <https://ekhnuir.karazin.ua/handle/123456789/24264>
5. Наукові основи дослідження, моделювання і раціонального використання природних ресурсів : навчально-методичний посібник для вивчення курсу для здобувачів третього рівня вищої освіти за спеціальністю Е2 «Екологія» [Електронний ресурс] / уклад. : А. Б. Ачасов, І. М. Коваль, О. М. Крайнюков, Н. В. Максименко, А. Н. Некос, Г. В. Тітенко. – Харків : Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна, 2025. – 154 с. (PDF) URI <https://ekhnuir.karazin.ua/handle/123456789/24267>

подано до розміщення в репозитарій:

6. Практичне навчання в університетській освіті. Методичні рекомендації до вивчення курсу для здобувачів третього рівня вищої освіти спеціальності Е2 Екологія. / Уклад. Некос А.Н.– Харків : Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна
7. Планування та організація виробництва. Методичні рекомендації до вивчення курсу для здобувачів першого рівня вищої освіти спеціальності Н1 Агрономія. / Уклад. Бурченко С. В.– Харків : Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна
8. Медична екологія : методичні рекомендації до вивчення курсу студентами 2-го рівня вищої освіти спеціальності Е2 Екологія/ Уклад. Бурченко С.В. – Харків : Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна
9. Аграрне та земельне право: Навчально-методичний комплекс / Укл. О. О. Гололобова – Х.: Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна, 2025. – 78 с.
10. Вступ до спеціалізації «Екологічна безпека» : навчальний посібник / А. Н. Некос, В. Л. Безсонний, А. П. Устименко. – Харків : ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2025. – 120 с.

За напрямом 3. Каразінський університет у глобальному науково-освітньому просторі у 2025 році

На виконання п. 3.2. «Університет відкривається світу» на кафедрі функціонує веб-сайт на домені karazin.ua <http://ecomonitoring.karazin.ua/>

Протягом 2025-2026 року постійно оновлюються:

- програми навчальних дисциплін;
- графіки відкритих лекцій;
- графіки консультацій викладачів;
- навчально-методичні видання;
- теми кваліфікаційних робіт;
- протоколи семінарів наукових шкіл;
- план роботи кафедри;
- інформація кадрового складу;
- регулярно оновлюються новини на сайті.

Оновлюється фотогалерея. Приділяється увага питанням працевлаштування випускників та профорієнтаційній роботі.

Кафедрою у 2025 році було розроблено і затверджено рішенням вченої ради Каразінського університету 27.10.2025 р., протокол №3 та подано на конкурс Сертифікатні програми для стажування держслужбовців, але не отримали фінансування:

- «Забезпечення реалізації державної політики у сфері збереження, відтворення та невиснажливого використання біологічного і ландшафтного різноманіття, охорони, захисту, використання та відтворення лісів, формування, збереження та використання екологічної мережі»; (Максименко Н.В., Коваль І.М., Гололобова О.О., Гречко А.А.)
- «Забезпечення реалізації державної політики у сфері організації охорони та використання природно заповідного фонду»; (Максименко Н.В., Клещ А.А.)
- «Забезпечення реалізації державної політики у сфері розвитку водного господарства, управління і контролю за використанням і охороною вод, раціонального використання та відтворення водних ресурсів (поверхневих, підземних)»; (Некос А.Н., Безсонний В.Л.)

В другому семестрі також було подано на конкурс Сертифікатні програми для стажування держслужбовців :

1. Забезпечення реалізації державної політики у сфері державного нагляду (контролю) за додержанням вимог законодавства про раціональне використання, відтворення і охорону природних ресурсів, використання та охорону земель, екологічну безпеку, оцінку впливу на довкілля тощо. – 3 кредити (Бурченко С.В.)
 2. Забезпечення реалізації державної політики у сфері організації охорони та використання природно-заповідного фонду – 3 кредити (Максименко Н.В., Клещ А.А.)
 3. *Забезпечення реалізації державної політики у сфері збереження, відтворення та невиснажливого використання біологічного і ландшафтного різноманіття, охорони, захисту, використання та відтворення лісів, формування, збереження та використання екологічної мережі – 3 кредити (Гречко А.А., Коваль І.М., Максименко Н.В.)*
 4. *Освітньо-комунікаційна та міждисциплінарна компетентність екологічних фахівців 2 кредити (Клещ А.А., Максименко Н.В.) Аудиторна:*
 5. *Реалізація державної політики у сфері управління відходами - 2 кредити (Бурченко С.В.)*
- Програми 3-5 виграли конкурс.

На виконання п. 3.3. «Міжнародні грантові програми»:

Участь у виконанні Грантів та проєктів:

- 1) Ерасмус+ «Multilevel Local, Nation- and Regionwide Education and Training in Climate Services, Climate Change Adaptation and Mitigation (ClimEd)» (керівник Максименко Н. В.). Завершився 15 травня 2026 р.
- 2) DOMANI (Розвиток екосистем мікрокредитів в Україні та Монголії для конкурентоспроможної та стійкої зеленої економіки) (керівник Максименко Н. В., учасники всі викладачі кафедри).

- 3) Еразмус+ проєкт SUNRISE - Підтримка наступного покоління українських науковців: проєкт для підвищення потенціалу університетів та покращення докторантури та аспірантури (керівник робочої групи Максименко Н. В.).
- 4) Індивідуальний грант за Програмою Японської агенції міжнародного співробітництва (JICA) - стажування за курсом «Екологічний менеджмент (Управління міським довкіллям) Б» (код 202411469J001) (Клещ А.А.)

Подано на грантові конкурси:

- Проектна пропозиція на участь у конкурсі спільних Українсько – Словацьких науково-дослідних проєктів для реалізації у 2026 – 2027 рр. «Зелено-блакитна інфраструктура для створення реабілітаційних просторів українських міст, постраждалих від війни: адаптація словацьких практик» / «Green-Blue Infrastructure for Establishing Rehabilitation Spaces in War-Affected Ukrainian Cities: Adapting Slovak Practices» подано 8.12.2025
- Норвезько-український проєкт «Віртуальні рішення для польових досліджень у воєнний час (VR-FTW)» / Norwegian - Ukraine project «Virtual Solutions for Fieldwork in Times of War (VR-FTW)» Лист підтримки 23.02.2026
- HORIZON-WIDERA-2026-06-ERA-06: European Citizens' Hackathon Championship проєктна пропозиція «Science for Cities – European Hackathons for Participatory Urban Innovation and Citizen Well-Being (SoCieTIES)» Лист підтримки 10.03.2026
- Hamburg University of Applied Sciences, European School of Sustainability Science and Research For the DBU Project Proposal: «Sustainability Education for Ukraine's Green Recovery: Co-creating Open Educational Resources for Future Environmental Leaders» (: SEED) Лист підтримки 21.05.2026

На виконання п. 3.6 «Академічна мобільність викладачів, науковців та персоналу»:

У рамках міжнародного наукового конгресу «Society of Ambient Intelligence 2025» викладачі кафедри пройшли підвищення кваліфікації та одержали сертифікати:

- проф. Максименко Н. В. – сертифікат ID 080-2025;
- проф. Коваль І. М. сертифікат ID 084-2025;
- проф. Некос А.Н.сертифікат ID 073-2025;
- доц. Бурченко С. В.сертифікат ID 081-2025;
- доц. Гречко А.А.сертифікат ID 083-2025;
- доц. Клещ А.А.сертифікат ID 082-2025;
- доц. Гололобова О. О. ID 079-2025.

Доц. Клещ А. А. пройшла міжнародне стажування в межах програми створення спільних знань JICA Knowledge Co-Creation Program (Young Leaders) за напрямом «Environmental Management (Urban Environmental Management) В». Програма реалізовувалася Японським агентством міжнародного співробітництва (JICA) на базі міжнародного центру JICA Chugoku у містах Убе (префектура Ямагучі), Хіросіма та Кітакюсю (Японія) у період з **26.11.2025 по 12.12.2025 року**

Проф. Максименко Н.В. та доц. Гречко А.А. пройшли міжнародне стажування в рамках проєкту Еразмус+ SUNRISE з **23 по 25 вересня 2025 року** в Сан-Бенедетто-дель-Тронто (Італія) в рамках другої координаційної зустрічі та першому навчальному тренінгу.

13-18.10.2025 - Проведено заходи тижня #ErasmusDays2025 (модератор Бурченко С.В.)

За напрямом V «Університетський менеджмент у 2025 році»

Участь співробітників кафедри у роботі органів управління національного рівня:

Проф. Максименко Н.В. є

1. експертом Галузевої експертної ради Е1 Природничі науки НАЗЯВО.
2. членом Науково-технічної ради Ужанського національного природного парку.

Проф. Безсонний В.Л. є експертом Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти з акредитації освітніх програм спеціальностей «Екологія» та «Технології захисту навколишнього середовища» (у 2026 році проведено експертне оцінювання освітньої програми “Технології захисту навколишнього середовища” за третім рівнем вищої освіти у Національному університеті “Полтавська політехніка” імені Юрія Кондратюка”).

Проф. Некос А. Н. є

1. Експертом Експертної наукової ради МОНУ Секція 5 «Науки про Землю» (у 2025 р. виконана експертиза . 2х звітів, 7 проєктів).
2. Експертом Національного фонду досліджень України за науковими напрямками: природокористування та охорони навколишнього середовища. (2025 р.)
3. Експертом Державної атестації наукових установ України при МОН України (2025 р.)

Участь співробітників кафедри у роботі органів управління університетського рівня

Проф. Максименко Н.В. є членом Науково-методичної ради Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна;

Проф. Максименко Н.В., доц. Гречко А.А., виконують обов’язки членів вченої ради ННІ екології, зеленої енергетики та сталого розвитку;

Проф. Максименко Н.В. (голова), доц. Гречко А.А. (член) працюють в науково-методичній комісії ННІ екології, зеленої енергетики та сталого розвитку;

доц. Гречко А.А. виконує обов’язки заступника директора ННІ екології, зеленої енергетики та сталого розвитку з поза освітньої роботи

Нагороди співробітників кафедри, видані на Вченій раді Каразінського університету:

доц. Кочанов Е. О. відзначений “Подякою ректора” за багаторічну сумлінну працю, високий професіоналізм і відданість справі.

доц. Клещ А.А. - нагороджена “Почесна грамота Харківської міської Ради за сумлінну й плідну працю, високий професіоналізм, вагомий особистий внесок розвиток науки і освіти та з нагоди Дня науки”

Нагороди співробітників кафедри, видані Президентом України

доц. Рябенський А.А. - з нагоди Дня українського добровольця Орденом «За заслуги» III ступеня

Викладачі кафедри є членами редколегії наукових журналів, у тому числі, журналів, що індексуються у міжнародних наукометричних базах Web of Science та у редколегії наукових журналів:

1. Зав.каф., проф. Максименко Н.В.. входить до складу редколегій 3 наукових видань, у т.ч. наукового видання, що індексується у наукометричній базі Scopus та Web of Sciences «Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна» серія «Геологія. Географія. Екологія». Крім того, є головним редактором наукового журналу категорії «Б» «Людина та довкілля. Проблеми неоекології», членом редколегії фахового видання України категорії «Б» «Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна», серія «Екологія» ;
2. Проф. Некос А.Н. входить до складу редколегій 3 наукових видань, у т.ч. наукового видання, що індексується у наукометричній базі Scopus та Web of Sciences «Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна» серія «Геологія. Географія.

Екологія», наукового журналу категорії «Б» «Людина та довкілля. Проблеми неоекології», «Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна» серія «Екологія».

3. Проф. Безсонний В.Л. є членом редколегії фахового видання України категорії «Б» «Людина та довкілля. Проблеми неоекології»

5. Н. В. Максименко – голова редколегії, А.Н. Некос, І. М. Коваль, О. О. Гололобова, А. А. Клещ, С. В. Бурченко, А. А. Гречко – члени редколегії Збірника наукових статей “Охорона довкілля”.

6. Н. В. Максименко – голова редколегії, С. В. Бурченко, А. А. Гречко –тех секретарі редколегії збірки Всеукраїнської студентської англomовної конференції з міжнародною участю “ECOLOGY IS A PRIORITY“ (11 березня 2026 р.);

7. Н. В. Максименко – голова редколегії, А.Н. Некос, І. М. Коваль, В. Л. Безсонний, О. О. Гололобова, А. А. Клещ, С. В. Бурченко, А. А. Гречко – члени редколегії збірника V Міжнародної інтернет – конференції «Актуальні проблеми формальної і неформальної освіти з моніторингу довкілля та заповідної справи» (17 квітня 2026 р.).

На виконання п. 5.1. «Класика, що випереджає час»

- Доц. Гречко А. А. зрежисерувати цьогорічний виступ студентів ННІ екології, зеленої енергетики та сталого розвитку на традиційному студентському конкурсі творчості Альма Матер – 2025.

- доц. Гречко А. А. в рамках проекту Karazin Weekends Legacy 13 грудня 2025 року долучилась до організації та проведення заходу ЕСО-НАСК: «Розшифруй планету»

- Студентка кафедри Катерина Хадускіна (Зкурс) спеціальності 101 «Екологія» була відзначена іменною почесною стипендією Харківського міського голови «Обдарованість», яка присуджується за високі академічні досягнення, активну громадську позицію та науковий потенціал.

- відкриття нового освітньо-наукового простору «ЛандауЦентр» на базі Каразінського університету представлено молодіжну науку в Каразінському університеті та продемонстровано можливості навчання в університеті доцентками Клещ А.А., Гречко А.А., Бурченко С.В.

- Максименко Н.В.- спікер на Каразінському форумі якості освіти 12-13 листопада 2025 р.

Завідувач кафедри
екологічного моніторингу та заповідної справи
д. геогр. н., проф.

Надія МАКСИМЕНКО