

# Розвиток екомереж

Патрушева Лариса Іванівна,  
канд. геог.н., доц.  
кафедри екології, 4-318  
E-mail: lpatruseva2@gmail.com

**Формат:** тренінг-курс

**Обсяг:** 4,5 кредитів ECTS, з яких 60 годин тренінгових занять та 75 самостійної роботи

**Метою** викладання тренінг-курсу є вивчення та обґрунтування необхідності збереження мережі природних територій шляхом оптимального управління.

## **В результаті отримані навички:**

- класифікувати природні території за можливістю їх включення до екомереж міжнародного, державного та регіонального рівнів;
- розробляти режим спеціального природокористування на територіях елементів екомереж;
- організовувати актуальні наукові дослідження на базі елементів екомереж;
- визначати освітні, просвітницькі, рекреаційні можливості територій;
- картувати елементи екомереж.

# Розвиток екомереж

## *Загальні:*

ЗК2 Здатність спілкуватися державною та іноземною мовою як усно так і письмово, як на загальну, так і фахову тематику

ЗК4 Здатність вчитися і бути сучасно освіченим, усвідомлювати можливість навчання впродовж життя

ЗК6 Навички забезпечення безпеки життєдіяльності

## *Спеціальні:*

СК2 Здатність виконувати професійні обов'язки в галузі геодезії і землеустрою відповідно до розуміння її предметної області.

СК5 Здатність проводити польові, дистанційні та камеральні дослідження в галузі геодезії та землеустрою

## *Результати навчання:*

РН 2 Вміння працювати самостійно та в команді із застосуванням знань у практичних ситуаціях і постійному їх оновленні протягом життя, в тому числі з урахуванням зміни стану довкілля та суспільства, розвитку технологій і вимог щодо безпеки життєдіяльності; а також із дотриманням кодексів освітньої, дослідницької та професійної етики.

РН 4 Визначати досягнення та ідентифікувати цінності суспільства на основі розуміння місця предметної області у загальній системі знань, використовувати різні види та форми рухової активності для ведення здорового способу життя.

РН 6 Знати нормативно-правові засади забезпечення питань раціонального використання, охорони та оцінки земель на національному, регіональному, локальному і господарському рівнях, процедур державної реєстрації земельних ділянок, інших об'єктів нерухомості та обмежень у їх використанні.

РН 11 Розробляти проекти землеустрою, землевпорядної та кадастрової документації, документації з оцінки земель, складати карти і готувати кадастрові дані із застосуванням комп'ютерних технологій та геоінформаційних систем.

РН 14 Володіти методами землевпорядного проектування, територіального і господарського землеустрою, планування використання та охорони земель з врахуванням впливу низки умов соціально-економічного, екологічного, ландшафтного, природо-охоронного характеру та інших чинників.

# Розвиток екомереж

## Тематика курсу:

- Тема 1. Поняття екомережі
- Тема 2. Історія розвитку екомережі
- Тема 3. Міжнародні документи, основа формування екомережі
- Тема 4. Вітчизняні нормативно-правові акти
- Тема 5. Управління природоохоронною діяльністю
- Тема 6. Структура екомереж різних рівнів
- Тема 7. Об'єкти та території природно-заповідного фонду, як основа екомережі
- Тема 8. ІВА території
- Тема 9. Смарагдова мережа
- Тема 10. ВБУ міжнародного значення
- Тема 11. Водоохоронні зони
- Тема 12. Лісовий фонд
- Тема 13. Особливості природокористування в межах елементів екомережі
- Тема 14. Основні проблеми землекористування в межах елементів екомережі
- Тема 15. Управлінські рішення питань оптимізації екомереж

## Обов'язкові компоненти ОП:

Проекційне мультимедійне обладнання (проектор, екран, ноутбук/комп'ютер);

Комп'ютерний клас;

Доступ до мережі Internet, точка доступу Wi-Fi;

OS: Windows, Android, iOS;

Browsers: Chrome / Opera / Mozilla Firefox / MS Edge;

Програмне забезпечення: Word, Excel, PowerPoint; Skype, Zoom, Google Meet;

Віртуальний Музей інституту проблем природокористування та екології <https://museum-portal.com/ua/museum/muzey-institutu-problem-pryrodokorystuvannya-ta-ekologii>

Віртуальний Музей Дендрологічного парку "Софіївка" НАНУ <https://museum-portal.com/ua/museum/natsionalniy-dendrologichniy-park-sofiyivka>

Віртуальний Музей Чорноморського біосферного заповідника <https://museum-portal.com/ua/museum/chornomorskiy-biosferniy-zapovidnyk>

Система електронного навчання Moodle 3.9.

# Розвиток екомереж

## Оцінювання :

За семестр: 60 балів

30 балів за практичні завдання (тестові завдання, контрольна робота, усне опитування, розробка картосхеми екомереж);  
10 балів за тестування;  
20 балів за контрольну роботу.  
За екзамен: 40 балів

**Академічна доброчесність:** передбачає самостійне виконання тестових завдань, контрольних робіт; у разі наявності текстових збігів, копіювання або фальсифікації даних робота не буде зараховуватися.

**Консультація** з дисципліни надається згідно графіка консультування кафедри екології, каб. 4-318.