

## **ДИСЦИПЛІНА «СТУДІЇ З КОНСТРУКТИВНОЇ ГЕОГРАФІЇ»**

**Анотація:** Зміст навчальної дисципліни: об'єктнопредметне поле конструктивної географії та природокористування; географічні основи управління; ландшафтно-економічні (геоекологічні) засади планування і проектування; принципи і методи геоекологічного обґрунтування і експертизи схем, проектів природокористування; геоекологічне обґрунтування і експертиза регіональних схем і проектів (ландшафтна архітектура, містобудування, промислові, транспортні геотехсистеми, гідромеліоративні геотехсистеми; енергетичні геотехсистеми, проекти організації рекреаційних і природоохоронних територій). Суттєвими складниками дисципліни є проблеми використання і охорони надрових, земельних, гідро кліматичних, біотичних, рекреаційнотуристичних, природоохоронних ресурсів. В заключному розділі з'ясовуються регіональні конструктивно-географічні проблеми України (генеральна схема планування її території, сучасна еколого-географічна ситуація та стан природних ресурсів, геоекологічне районування України, система моніторингу охорони природи і раціонального використання природних ресурсів, природно-ресурсне і природоохоронне законодавство).

**Мета навчальної дисципліни.** Метою навчальної дисципліни є оволодіння аспірантами фундаментальними засадами конструктивної географії і раціонального природокористування, геоекологічними принципами і методами регіонального проектування і планування, національної стратегії оптимізації довкілля як середовища життєдіяльності соціуму. Сутністю змісту навчальної дисципліни є її сучасне конструктивно-географічне проектно-планувальне спрямування на самостійне формулювання аспірантами науково-практичних завдань і проблем, володіння ними методами ландшафтно-екологічного аналізу, винахідливості і прийнятті рішень в обґрунтуванні схеми і проектів природокористування, що забезпечує кар'єрне зростання і професійну діяльність географа в наукових, проектно-розшукових відомствах і установах, його службову участь в різних виробничих і невиробничих сферах природокористування і охорони навколишнього середовища, імплементацію набутих компетентностей в освітньому процесі.

### **Попередні вимоги.**

- глибоке засвоєння дисциплін базової навчальної програми (геологогеоморфологічних, гідро кліматичних, ґрунтознавчих, біогеографічних, фізико-географічних, ландшафтознавства, геоекології, прикладної географії і геоекології, основ регіонального планування і проектної практики, методів пошуків і оцінки природних ресурсів, геоінформаційних технологій в прийнятті рішень та ін.);
- оволодіння теоретико-методологічним і методичним надбанням, понятійнотермінологічним апаратом сучасної вітчизняної і зарубіжної конструктивної географії і природокористування;
- оволодіння методами геоекологічного аналізу в обґрунтуванні регіональних схем і проектів природокористування, проектно-планувальними компетентностями;
- оцінки норм антропогенного навантаження на геосистеми, геоекологічного моніторингу і експертизи проектів;
- оволодіння прийомами написання наукових робіт з конструктивної географії, набуття здатності до самостійного осмислення і постановки конструктивно-

географічних наукових задач та їх розв'язання за допомогою новітніх методів досліджень;

- знання і використання міжнародних і вітчизняних законодавчо-правових актів щодо регулювання норм природокористування і охорони навколишнього середовища.

**Мова викладання:** українська

**Рік підготовки, шифр навчальної дисципліни:** ДВА.2.02.11.01, другий рік навчання.

**Кількість кредитів:** 4

**Форма заключного контролю:** іспит

**Структура навчальної дисципліни:** загальний обсяг 120 годин, у тому числі 24 годин аудиторних занять (18 год. – лекційні заняття, 4 год. – практичні заняття, 2 години – консультація), 96 годин самостійної роботи.

**Викладач:** Удовиченко Вікторія Віталіївна, д.геогр.н., доцент, доцент кафедри географії України географічного факультету.

**Інформація про викладача:**

<https://geo.knu.ua/fakultet/pidrozdily/kafedry/kafedra-geografiyi-ukrayiny/vykladachi-kafedry-geografiyi-ukrayiny/udovychenko-viktoriya-vitaliyivna/>