



**Силабус навчальної дисципліни
«ЕКОЛОГІЧНА ГЕОГРАФІЯ»
Освітньо-професійної програми «Екологія та охорона
навколишнього середовища»**

Галузь знань: 10 «Природничі науки»

Спеціальність: 101 «Екологія»

Рівень вищої освіти	перший (бакалаврський)
Статус дисципліни	Навчальна дисципліна вибіркового фахового компонента ОП
Курс	2
Семестр	4
Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/години	4 кредити ЄКТС /120 годин
Мова викладання	українська
Що буде вивчатися (предмет вивчення)	Дана навчальна дисципліна є важливим елементом професійної підготовки студентів. Здобуті професійні знання дозволять майбутнім фахівцям орієнтуватись в просторовому розподілі екологічних параметрів і явищ та географічних закономірностях процесів, що відбуваються в біосфері. Дисципліна «Екологічна географія та екотуризм» сприяє формуванню у студентів системного уявлення про стан навколишнього середовища у різних країнах і набуття практичних навиків реалізації принципів екологізації діяльності людини на прикладі екологічного туризму.
Чому це цікаво/треба вивчати (мета)	Навчання основам теорії та методам екологічного картування, надання інформації про стан довкілля у різних частинах світу, а також навиків планування та реалізації екотуристичної діяльності.
Чому можна навчитися (результати навчання)	Розуміти основні концепції, теоретичні та практичні проблеми в галузі природничих наук, що необхідні для аналізу і прийняття рішень в сфері екології, охорони довкілля та оптимального природокористування. Виявляти фактори, що визначають формування ландшафтно-біологічного різноманіття. Розв'язувати проблеми у сфері захисту навколишнього середовища із застосуванням загальноприйнятих та/або стандартних підходів та міжнародного і вітчизняного досвіду.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Здатність до критичного осмислення основних теорій, методів та принципів природничих наук. Здатність проводити екологічний моніторинг та оцінювати поточний стан навколишнього середовища. Здатність обґрунтовувати необхідність та розробляти заходи, спрямовані на збереження ландшафтно-біологічного різноманіття та формування екологічної мережі. Здатність до опанування міжнародного та вітчизняного досвіду вирішення регіональних та транскордонних екологічних проблем.
Навчальна логістика	Зміст дисципліни: Екологічна географія та екологічне країнознавство. Організація екологічного туризму. Предмет та об'єкт дослідження екологічної географії. Завдання і методи екологічної географії. Географічна оболонка Землі. Екологічне районування к основа географічних досліджень в екології. Екологічні процеси планетарного масштабу. Цілі і завдання

	<p>екологічного картування. Принципи, основні етапи та методи екологічного картування. Джерела інформації в екологічній картографії. Комплексні екологічні карти.</p> <p>Екологічне країнознавство. Екологічна ситуація в Європі і Україні. Екологічна ситуація в Азії. Екологічна ситуація в Африці. Екологічна ситуація в Американському континенті. Екологічна ситуація в Австралії та Океанії. Поняття туризму. Розвиток туризму. Вплив туризму на довкілля. Екологічний туризм: специфічні особливості, історія та сучасні тенденції розвитку. Класифікація екологічних турів. Основні об'єкти в екологічному туризмі. Оцінка складових природно-ресурсного потенціалу територій. Еколого-туристичні технології. Реклама в екологічному туризмі і особливості просування екотурів.</p> <p>Види занять: лекції, лабораторні роботи</p> <p>Методи навчання: презентації, демонстрації, проекти</p> <p>Форми навчання: очна, заочна</p>
Пререквізити	Знання, отримані при вивченні дисциплін «Біологія», «Загальна екологія та неоекологія», «Екологія рослин і тварин», «Гідрологія», «Ландшафтна екологія», «Заповідна справа»,
Пореквізити	Отримані знання будуть використані при вивченні наступних дисциплін: «Організація та управління природоохоронною діяльністю», «Екологічна безпека», а також при написанні кваліфікаційної роботи
Інформаційне забезпечення з репозитарію та фонду НТБ НАУ	<p>Науково-технічна бібліотека НАУ</p> <p>1. Книш М., Котик Л. Глобальні проблеми людства: навч. посібник. Львів: Простір-М, 2021. 130 с.</p> <p>2. Царик Л.П., Лісова Н.О. Глобальні і регіональні екологічні проблеми. Навчальний посібник. Тернопіль: Наук-вид. відділ ТНПУ, 2018. 168 с.</p> <p>2. Екологічна безпека України: Навчальний посібник / М. І. Хилько. – К., 2017.</p>
Локація та матеріально-технічне забезпечення	Мультимедійна аудиторія
Семестровий контроль, екзаменаційна методика	Залік, тестування
Кафедра	Екології
Факультет	Екологічної безпеки, інженерії та технологій
Викладач(і)	 <p>ПІБ викладача: ТИХЕНКО ОКСАНА МИКОЛАЇВНА</p> <p>Посада: доцент</p> <p>Вчене звання: доцент</p> <p>Науковий ступінь: к.т.н.</p> <p>Профайл викладача: https://febit.nau.edu.ua/kafedry/kafedra-ekolohii/vykladachi-kafedry/</p> <p>Тел.: (066)333-80-48</p> <p>E-mail: oksana.tykhenko@npp.nau.edu.ua</p> <p>Робоче місце: 5.607</p>
Оригінальність навчальної дисципліни	Авторський курс
Лінк на дисципліну	Google classroom