АНОТАЦІЯ ДИСЦИПЛІНИ

Освітньо-наукова програма: Науки про Землю
Третій (освітньо-науковий) рівень
2 курс навчання

Назва дисципліни:	Політика та менеджмент в охороні довкілля
Мова викладання:	українська
Викладач дисципліни:	к. геогр. н., доцент кафедри фізичної географії та картографії Попович Наталія Валеріївна
Курс та семестр викладання:	2 курс 1 семестр
Обсяг дисципліни	Кількість кредитів: **6**, в тому числі *Лекцій*: 18 годин *Практичних занять*: 8 годин *Семінарів*: 10 годин
Мета дисципліни	формування у здобувачів освіти поглиблених системних знань і практичних навичок щодо формування екологічної політики, застосування сучасних інструментів довкіллєвого менеджменту, оцінки екологічних ризиків та підготовки науково обґрунтованих управлінських рішень для забезпечення сталого розвитку, декарбонізації та зеленого відновлення геосистем.
Основне завдання дисципліни	підготувати здобувачів освіти до розробки, обґрунтування та комунікації екологічних політик й управлінських рішень на основі наукових доказів, комплексної оцінки антропогенних і кліматичних ризиків та застосування економіко-правових механізмів ЄС і принципів «зеленого» відновлення.
Компетентності, що формуються дисципліною:	**ЗК01.** Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел. **ЗК02.** Здатність працювати у міжнародному контексті, а також ініціювати дослідницько-інноваційні проєкти та автономно працювати під час їх реалізації. **ЗК03.** Здатність розв’язувати комплексні проблеми у сфері наук про Землю на основі системного наукового світогляду та загального культурного кругозору із дотриманням принципів професійної етики та академічної доброчесності. **СК01**. Здатність виконувати оригінальні дослідження, досягати наукових результатів, які створюють нові знання у Науках про Землю та дотичних до них міждисциплінарних напрямах і можуть бути опубліковані у провідних наукових виданнях з Наук про Землю та суміжних галузей. **СК06.** Уміння аналізувати і оцінювати еколого-економічні та ландшафтно-геохімічні наслідки антропогенного впливу на природне середовище, визначення його екологічно безпечних змін та засобів представлення. **СК08.** Уміння надавати довгостроковий прогноз по динаміці змін основних параметрів геологічного/природного середовища, які безпосередньо чи опосередковано впливають на екологічний стан територій.
Програмні результати	**РН01.** Мати передові концептуальні та методологічні знання в науках про Землю та на межі предметних галузей, а також

навчання, що формуються дисципліною:	дослідницькі навички, достатні для проведення наукових і прикладних досліджень на рівні останніх світових досягнень з відповідного напрямку, отримання знань та/або інновацій. **РН04.** Планувати та виконувати прикладні та/або теоретичні дослідження в предметних галузях Наук про Землю та дотичних міждисциплінарних напрямків, критично аналізувати результати власних наукових та/або прикладних досліджень і результати інших дослідників у контексті усього комплексу сучасних знань щодо досліджуваної проблеми. **РН08.** Глибоко розуміти загальні принципи і методи природничих наук, методологію наукових досліджень і застосовувати їх у власних дослідженнях у вибраній предметній галузі Наук про Землю. **РН09.** Знати, розуміти й уміти практично застосовувати у власних дослідженнях властивості та особливості формування, розвитку і функціонування природних та суспільних геосистем, механізми взаємозв'язків у системі «природа–населення–господарство»; основні принципи географічного, системного, синергетичного, інформаційного, історичного підходів до вирішення конкретних завдань у галузі Наук про Землю.
Форма контролю знань:	Залік