

Силабус навчальної дисципліни «Управління природоохоронною діяльністю»	
Галузь знань: 10 Природничі науки Спеціальність: 101 Екологія Освітня програма: Екологія Рівень вищої освіти: перший (бакалаврський) Курс: 4 Семестр: 8	
Факультет	Природничої освіти та природокористування
Кафедра	Хімії та екології
Викладач(-і)	ПІБ: Гончарук Віталій Володимирович Посада: старший викладач кафедри хімії та екології E-mail: gvitalii1975@gmail.com
Лінк на освітній контент дисципліни	https://moodle.udpu.edu.ua/my/
Статус дисципліни	Навчальна дисципліна вибіркового компонента
Загальний обсяг дисципліни: кредити ЄКТС / години	4/120
Обсяг дисципліни (години) та види занять	Денна форма: лекції (24 год.), практичні (36 год.), самостійна робота (60 год.)
Політика дисципліни	<p>Академічна доброчесність. Очікується, що здобувачі вищої освіти будуть дотримуватися принципів академічної доброчесності, усвідомлюючи наслідки її порушення, що визначається Кодексом академічної доброчесності Уманського державного педагогічного університету імені Павла Тичини.</p> <p>Відвідування занять. Відвідування занять є важливою складовою освітнього процесу. Очікується, що здобувачі вищої освіти відвідають всі лекції і лабораторні заняття курсу. Пропуски лабораторних занять відпрацьовуються в обов'язковому порядку упродовж двох тижнів з дня їх пропуску.</p> <p>Креативна ініціатива здобувача вищої освіти. Здобувачі вищої освіти мають можливість за власною ініціативою підготувати доповіді до визначених робочою програмою тем семінарських (практичних) занять на основі пошуку та огляду наукових публікацій за заданою проблематикою дисципліни, поглибленому опрацюванні окремих лекційних тем або питань.</p>
Що будемо вивчати?	Теоретико-методологічні основи сучасного управління та специфіку управління охороною природи; Загальні правила проведення наукових досліджень; ознайомлення зі структурою та основними напрямками робіт наукових установ України, сучасні методи наукових досліджень, основні правила проведення та аналіз результатів природоохоронної діяльності, комплексний синергетичний підхід до вивчення процесів і явищ в природних і антропогенних екосистемах.
Чому це треба вивчати?	Курс дисципліни спрямований на формування у здобувачів вищої освіти навичок проведення наукових екологічних досліджень, використання на практиці вітчизняні та закордонні методи управління природоохоронною діяльністю.
Яких результатів можна досягнути?	<p>Здатність до критичного осмислення основних теорій, методів та принципів природничих наук.</p> <p>Знання сучасних досягнень національного та міжнародного екологічного законодавства.</p> <p>Демонструвати розуміння основних принципів управління природоохоронними діями та/або екологічними проектами.</p> <p>Розуміти основні екологічні закони, правила та принципи охорони довкілля та природокористування.</p> <p>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.</p> <p>Виявляти фактори, що визначають формування ландшафтно-біологічного різноманіття.</p> <p>Розв'язувати проблеми у сфері захисту навколишнього середовища із застосуванням загальноприйнятих та/або стандартних підходів та міжнародного і вітчизняного досвіду.</p> <p>Підвищувати професійний рівень шляхом продовження освіти та самоосвіти.</p> <p>Уміти формувати запити та визначати дії, що забезпечують виконання норм і вимог екологічного законодавства.</p>

Як можна використати набуті знання та уміння?	Здатність приймати обґрунтовані рішення та відповідально ставитися до своїх обов'язків. Здатність розробляти та управляти проектами. Здатність до роботи в команді, попереджати та розв'язувати конфлікти. Здатність застосовувати міждисциплінарні підходи при критичному осмисленні екологічних проблем. Здатність управляти стратегічним розвитком команди в процесі здійснення професійної діяльності у сфері екології, охорони довкілля та збалансованого природокористування. Здатність оцінювати рівень негативного впливу природних та антропогенних факторів екологічної небезпеки на довкілля та людину.
Зміст дисципліни	Методологічні основи управління природоохоронною діяльністю. Системний підхід. Базові основи та механізми управління. Система державного управління природоохоронною діяльністю. Аналіз функцій та зобов'язань міністерств та відомств, що здійснюють управління природоохоронною діяльністю. Еколого-економічні показники розрахунків ефективності природоохоронної діяльності. Охорона природи у природозаповідних територіях. Проблеми підвищення ефективності. Управління екомережею в межах України та об'єднання із загальноєвропейською екомережею. Основи раціоналізації природоохоронної діяльності на підприємствах поводження з твердими побутовими відходами. Проблемні питання, що перешкоджають ефективному управлінню. Аналіз ефективності природоохоронної діяльності в межах річкових басейнів. Використання позитивного закордонного досвіду. Організація управління природоохоронною діяльністю на місцевому рівні. Організація та проблеми вдосконалення управління природоохоронною діяльністю на рівні підприємств та організацій.
Обов'язкові завдання	Вивчення сучасних універсальних та специфічних методів досліджень в екології; ознайомлення з основами наукової організації дослідного процесу; з правовим статусом суб'єктів наукової діяльності; вивчення основ теоретичного моделювання, планування експерименту, теорії похибок; отримання знань про основні методології взяття проб промислових викидів, оцінки забруднення ґрунтів, водоймищ, атмосферного повітря.
Міждисциплінарні зв'язки	Регіональні екологічні проблеми. Управління водними ресурсами. Природоохоронне інспектування.
Інформаційне забезпечення (з репозитарію, фонду бібліотеки УДПУ та ін.)	1. Краснянський М. Ю. Екологічна безпека Київ: Кондор, 2020. 177 с. 2. Єремєєв І. С. Екологічна природна та техногенна безпека. Херсон : Олді-плюс, 2022. 420 с. 3. Гончарук В. В. Управління ресурсно-екологічною безпекою регіону: навч.-метод. посіб. для студ. денної форми навч. напрямку підготовки 101 «Екологія» (освітньо-кваліфікаційний рівень «Магістр») / МОН України, Уманський держ. пед. ун-т. імені Павла Тичини ; уклад.: В. В. Гончарук. Умань : Візаві, 2023. 364 с. 4. Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2020 року. Закон України від 21.12.2010 р. № 2818-VI /Відомості Верховної Ради України, 2011, № 26, ст. 218. 5. Проект закону «Про внесення змін до Закону України «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2020 року» URL : https://menr.gov.ua/files/docs/Projekt/proekt_zakony_11_09_2017.pdf 6. Розсаднікова, С.І. Теоретичні основи реформування організаційно-управлінської системи природокористування в Україні в контексті сучасних викликів [Електронний ресурс]. Економічні інновації. 2014. Вип. №57. С. 321–331. URL: http://dspace.nbu.gov.ua/bitstream/handle/123456789/72589/32-Rassadnikova.pdf?sequence=1
Поточний контроль	Виконання практичних завдань і модульних контрольних робіт
Підсумковий контроль	Залік