

Опис вибіркового освітнього компонента

Вибірковий освітній компонент- 6	Проектування екологічної мережі
Рівень ВО	Бакалавр
Назва спеціальності/освітньо-професійної програми	101 Екологія
Форма навчання	денна
Курс, семестр, протяжність	3 курс, 5 семестр
Семестровий контроль	залік
Обсяг годин (усього: з них лекцій/практичні)	150 год. з них 54 год.- практичні
Мова викладання	українська
Кафедра, яка забезпечує викладання	Екології та охорони навколишнього середовища
Автор дисципліни	Доц. Савчук Л.А.
Короткий опис	
Вимоги до початку вивчення	Вивчення теоретичного курсу базується на знаннях, отриманих студентами при вивченні курсів фундаментальної підготовки „Загальна екологія”, „Заповідна справа”, „Екологія рослин”.
Що буде вивчатися	сукупність законів, які визначають географічне положення природно-заповідних об'єктів, поширення живих організмів та їх угруповань. теоретичні та прикладні аспекти екомережі, розкриття найзагальніших суттєвих зв'язків між ПЗО та навколишнім середовищем
Чому це цікаво/треба вивчати	оволодіння теоретичними знаннями і практичними навичками щодо охорони природи, організації, планування і проведення природоохоронної діяльності й збалансованого, гуманного ведення лісового, мисливського та садово-паркового господарства в Україні в наявних, а також створення нових об'єктів і територій ПЗФ та формування невиснажливої екомережі України і свого регіону зокрема
Чому можна навчитися (результати навчання)	визначати наукову цінність біотичного і ландшафтного різноманіття природно-заповідного фонду; оволодіти основними методами виділення, проектування, створення та оцінки заповідних територій; встановлювати режими збереження заповідних екосистем і ландшафтів; оцінювати вплив антропогенних факторів на заповідні екосистеми
Як можна користуватися набутими знаннями й уміннями (компетентності)	Знати:

	етапи історичного розвитку екомереж; сучасний стан заповідної справи та екомереж України; основні категорії природно-заповідних об'єктів; класифікацію функцій заповідних екосистем; механізм резервування природних територій для заповідання; процедуру створення природно-заповідних територій; екологічні, юридичні та економічні засади функціонування екомереж на території України
--	---