

АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
Типологія ландшафтних об'єктів

Рівень освіти	Бакалавр
Кафедра (за якою закріплена дисципліна)	кафедра дизайну середовища
Терміни вивчення (курс / семестр)	3-4 курс (5-7 семестри)
Вид дисципліни (кількість лекційних / практичних годин)	Вибіркова дисципліна (лекційних – 20 годин, практичних – 93 годин)

Внаслідок вивчення навчальної дисципліни студент повинен бути здатним продемонструвати такі результати навчання:

Знати:

- принципи ландшафтного дизайну, історію його розвитку, основні стилі та напрямки,
- особливості проектування садів, парків, скверів, бульварів та зон відпочинку різного призначення,
- методи проектування планів та об'ємних об'єктів з використанням рослинності, води, землі та споруд, основні елементи композиції зелених насаджень, їхню роль у створенні гармонійного ландшафту, екологічні аспекти ландшафтного дизайну, вплив рослинності на мікроклімат та біорізноманіття,
- основи інженерного обладнання ландшафтних об'єктів (полив, освітлення, дренаж),
- особливості транспортного обслуговування парків та зон відпочинку, методи вибору рослин, їх декоративні властивості та вимоги до умов зростання, принципи створення квіткових композицій та їх стилістичні особливості.

Вміти:

- аналізувати існуючі ландшафтні об'єкти та виявляти їхні недоліки, розробляти концепцію ландшафтного проекту з урахуванням функціональних та естетичних вимог,
- створювати плани та ескізи ландшафтних об'єктів з використанням спеціальних програм, підбирати рослини та матеріали для створення гармонійних композицій,
- проектувати системи поливу, освітлення та дренажу, розробляти плани благоустрою територій, оцінювати вплив ландшафтних проектів на навколишнє середовище, презентувати свої проекти замовникам та колегам.

Короткий зміст дисципліни (перелік тем та практичних завдань)

Тема 1. Формування системи ландшафтних об'єктів.

Тема 2. Ландшафтні об'єкти загального користування.

Тема 3. Парки та житлові райони міста.

Тема 4. Ландшафтні об'єкти обмеженого користування та спеціального призначення.

Тема 5. Ландшафтний благоустрій зон масового відпочинку.

Тема 6. Принципи й засоби дизайну ландшафтних об'єктів.

Тема 7. Типи ландшафтних структур. Використання декоративних властивостей дерев та кущів при створенні архітектурних композицій.

Тема 8. Елементи ландшафтного благоустрою та їх застосування в проектуванні: газони, мощення, опорні стіни, спортивні площі, водні споруди, елементи ландшафтного дизайну.

Тема 9. Стилi і напрямлення, порядок робіт з благоустрою ландшафтних об'єктів та кошторис.

Форма підсумкового контролю: диференційований залік

Автор програми (викладач, який буде забезпечувати викладання курсу): к. с-г. н., доцент кафедри дизайну середовища Ганна ПАЩЕНКО