

Анотація дисципліни**«Рекреаційні ландшафти»****Загальний обсяг дисципліни – 3 кредити ECTS (108 год.)****Мета дисципліни.**

Оволодіння теоретичними знаннями та практичними навичками щодо вирішення завдань з рекреаційно-оздоровчої діяльності, а також архітектурно-просторового перетворення природних та антропогенних ландшафтів.

Завдання дисципліни.

Ознайомлення з напрямками використання природно-оздоровчих факторів і компонентів ландшафту для створення та функціонування курортно-рекреаційних комплексів, а також об'ємно-просторової організації територій.

Основні дидактичні одиниці (розділи):

Поняття ландшафтно-архітектури. Ландшафтно-планувальні особливості озеленення. Стильові особливості оформлення території. Об'ємно-просторова структура об'єктів ландшафтного мистецтва. Рельєф та його геопластичні можливості. Прийоми використання деревинно-чагарникових насаджень при створенні садово-паркових об'єктів. Газони й квіткове оформлення території. Водні джерела в ландшафтній композиції. Кам'янисті сади в ландшафтному дизайні. Штучні елементи благоустрою (підпірні стінки, сходи, тверді покриття, огорожі). Малі архітектурні форми в ландшафтній архітектурі. Інженерно-технічне спорудження (системи освітлення, поливу, дренажу та ін). Архітектурно-художні принципи композиції. Ландшафтне проектування. Технологічні аспекти створення елементів садово-паркового мистецтва та догляд за ними. Ландшафтна архітектура урбанізованих та техногенно-порушених територій.

Поняття рекреаційних ресурсів, їх структура. Територіальна організація рекреаційної діяльності. Рекреаційне районування. Лісові ресурси та їх рекреаційні можливості. Кліматичні ресурси. Рекреаційні ресурси морських узбереж. Гірські ресурси, типи рекреаційного використання. Курортологія: передумови створення курортів, їх класифікація та характеристика. Природні лікувальні фактори курортів. Лікувальні мінеральні води і особливості їх застосування. Особливості грязелікування. Методи лікувального застосування парафіну, озокериту та інших теплоносіїв. Методи економічної оцінки рекреаційних ресурсів. Рекреаційний туризм.

У результаті вивчення дисципліни «Рекреаційні ландшафти» студент повинен вміти:

- визначати рекреаційні потреби населення; оцінювати рекреаційні можливості території;
- розробляти напрямки рекреаційного освоєння території;
- розраховувати рекреаційне навантаження на території природно-оздоровчих комплексів;
- прогнозувати наслідки створення й функціонування рекреаційних систем;
- розробляти пропозиції з оптимального функціонування об'єктів курортно-оздоровчої діяльності;
- оцінювати особливості природних і штучних ландшафтів з точки зору можливості та необхідності їх просторового перетворення;
- використовувати біоекологічні, декоративні, естетичні та інші особливості природних компонентів для створення, художнього перетворення та відновлення природних й антропогенних ландшафтів.

Види навчальної роботи – лекції, лабораторні заняття.**Вивчення дисципліни закінчується заліком.**

**Завідувач кафедри екології,
професор**

А.І. Горова