

ГЕОГРАФІЯ МІСТ

ФАКУЛЬТЕТ РИБНОГО ГОСПОДАРСТВА ТА ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ

Кількість кредитів – 3.

Кількість годин -90.

Форма контролю – залік.

Навчальна дисципліна «Географія міст» входить до складу вибіркової частини циклу професійної та практичної підготовки фахівців спеціальності 103. Науки про Землю ступеня вищої освіти «бакалавр».

Мета курсу – формування нового типу соціально-географічних знань, які відповідають рівню світової географії міста.

Завдання курсу:

Теоретичні: ознайомитися з теоретичними основами формування та реалізації функцій географії міста, глобальні проблемами сучасних міст і можливостями географії в їх вирішенні; ознайомитися з еволюцією просторових процесів і форм організації життя людей в містах та їх регіональними відмінностями.

Практичні: набути практичних навичок застосовувати загальнонаукові та спеціальні підходи дослідження процесів урбанізації в Україні; навчитись аналізувати та досліджувати глобальні соціальні проблеми міста, пояснювати основні теоретичні аспекти географії міста та урбаністики, їх завдання у зв'язку з новим соціальним запитом.

Загальні компетентності:

K04. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності .

K08. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.

K09. Здатність працювати в команді.

Фахові компетентності:

K 13. Знання та розуміння теоретичних основ наук про Землю, як комплексну природну систему.

K18. Здатність інтегрувати польові та лабораторні спостереження з теорією у послідовності: від спостереження до розпізнавання, синтезу і моделювання.

K19. Здатність проводити моніторинг природних процесів.

K21.Здатність до планування, організації та проведення досліджень і підготовки звітності.

Програмні результати навчання

ПР01. Збирати, обробляти та аналізувати інформацію в області наук про Землю.

ПР04. Використовувати інформаційні технології, картографічні та геоінформаційні моделі в області наук про Землю.

ПР08.Обґрунтовувати вибір та використовувати польові та лабораторні методи для аналізу природних та антропогенних систем і об'єктів.

ПР14.Брати участь у розробці проектів і практичних рекомендацій в галузі наук про Землю.

Зміст дисципліни

1. Феномен міста.
2. Історія розвитку міст.
3. Урбанізація.
4. Морфологія та класифікація міст.
5. Просторова структура міського розселення.
6. Геоурбаністика.
7. Сучасні проблеми міста.
8. Містобудівництво.
9. Нові процеси у міському просторі в Україні