

Анотація дисципліни «Екологія (Охорона природи)»
Розробник курсу к.б.н., доцент Галаган Оксана Костянтинівна

Мета навчальної дисципліни: ознайомлення студентів з принципами природоохоронної діяльності суспільства; антропічними порушеннями біосфери та запобіжними заходами щодо охорони навколишнього середовища; оволодіння основними методологічними засобами наукових основ організації мережі охорони природи.

Завдання вивчення дисципліни: ознайомлення з історичними передумовами становлення і розвитку охорони природи на основі аналізу історичних етапів його розвитку; засвоєння наукових основ організації мережі природо-заповідних об'єктів; ознайомлення з найбільш цінними природними і природно-культурними об'єктами України, своєї області в процесі вивчення основних категорій охорони природи.

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен

знати:

- історію природозаповідання;
- основні категорії природо-заповідних об'єктів;
- географію біосферних та державних заповідників;
- географію природних національних парків;
- характеристику ПЗТ нижчих рангів (регіональних ландшафтних парків, заказників та пам'яток природи, заповідних урочищ та об'єктів);
- структуру екологічної мережі України, Тернопільської області, Кременецького району.

уміти:

- давати характеристику об'єктів природо-заповідного фонду;
- знаходити елементи екомережі на картах світу та України;
- аналізувати і коментувати державні та міжнародні документи в сфері охорони природи.

Зміст дисципліни

ПРИРОДООХОРОННІ ТЕРИТОРІЇ. Основні аспекти організації охорони природи. Заповідні території вищих рангів: біосферні заповідники, природні заповідники, національні природні парки. Заповідні території нижчих рангів: регіональні ландшафтні парки, заказники і пам'ятки природи, заповідні урочища або резервати, заповідні об'єкти штучного походження.

Екологічна мережа. Національна екомережа України. Смарагдова мережа України.

ОХОРОНА ДОВКІЛЛЯ. МІЖНАРОДНА СПІВПРАЦЯ В ГАЛУЗІ ОХОРОНИ ДОВКІЛЛЯ. Загальні засади охорони довкілля. Проблема збереження біоти Землі.

Міжнародна співпраця у сфері охорони довкілля. Екологічний рух. Нормативно-правові документи в сфері охорони довкілля. Напрями, форми і методи природоохоронного просвітництва.