

АНОТАЦІЯ

Назва дисципліни	Біогеоценологія
Освітня програма	A1 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини)
Компонент освітньої програми	Вибірковий
Загальна кількість кредитів та кількість годин для вивчення дисципліни	3,0 кредити / 90 годин
Вид підсумкового контролю	залік
Мова навчання	українська
Викладач	доц. Ойцюсь Л.В.
CV викладача на сайті кафедри, соцмережі	https://drive.google.com/drive/folders/1w1j1-tZMhGIDZtA2zKSyJOiuNDDR1S8q
E-mail викладача:	larysa.oytsyus@rshu.edu.ua

МЕТА ТА ЗАВДАННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Мета: Формування у здобувачів освіти цілісного уявлення про біогеоценози як складні природні системи, їх структуру, функціонування, динаміку та роль у забезпеченні стабільності біосфери.

Завдання курсу

- ознайомити з основними поняттями біогеоценології;
- сформуванати знання про структуру та компоненти біогеоценозів;
- розкрити закономірності функціонування екосистем;
- навчити аналізувати екологічні процеси;
- сформуванати навички оцінки стану природних систем.

ЗМІСТ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

ЗМІСТОВНИЙ МОДУЛЬ 1 БІОГЕОЦЕНОЛОГІЯ ТА ЇЇ ОСНОВНІ ЗАВДАННЯ

Тема 1. Біогеоценози як об'єкти досліджень. Предмет і методи біогеоценології.

Тема 2. Зональний розподіл екосистем та їх характеристика.

Тема 3. Природна динаміка й еволюція екосистем. Стійкість і надійність біогеоценозів.

Тема 4. Ключові функції лісових біогеоценозів.

ЗМІСТОВНИЙ МОДУЛЬ 2 СУЧАСНИЙ СТАН ТА ОСНОВНІ НАПРЯМКИ ЗМІН БІОГЕОЦЕНОТИЧНОГО ПОКРИВУ УКРАЇНИ

Тема 5. Антропогенна динаміка біогеоценотичного покриву України.

Тема 6. Сучасний стан біогеоценотичного покриву Полісся України та його динамічні тенденції.

Тема 7. Охорона природи на біогеоценотичному рівні. Зелена книга України.

Тема 8. Категорії об'єктів природно-заповідного фонду (ПЗФ) України.