**Опис дисциплін для ФВК першого (бакалаврського) рівня** І-101-4

|  |  |
| --- | --- |
| Назва дисципліни | **Біорізноманіття та екосистемні послуги в міжнародних проектах** |
| Рекомендується для галузі знань *(спеціальності, освітньої програми)* | 091 Біологія, 101 Екологія |
| Кафедра | Зоології та екології |
| П.І.П. НПП *(за можливості)* |  |
| Рівень ВО | Перший (бакалаврський) рівень |
| Курс *(на якому буде викладатись)* | 2 - 4 |
| Мова викладання | Українська |
| Вимоги до початку вивчення дисципліни | Повна загальна середня освіта або ОКР молодшого спеціаліста.  Вільне володіння українською мовою. |
| Що буде вивчатися | Охорона біорізноманіття та використання концепції екосистемних послуг на міжнародному рівні. |
| Чому це цікаво/треба вивчати | Біологічне різноманіття – основа існування екосистем та їх збереження. Екосистемні послуги — це всі корисні блага, які ми отримаємо від природи, починаючи з кисню і води та закінчуючи місцями для відпочинку. Концепція екосистемних послуг залучається до процесу ухвалення рішень на національному та міжнародному рівнях. |
| Чому можна навчитися (результати навчання) | Ви будете знати що відбувається з біорізноманіттям на планеті та в Україні, які є міжнародні можливості щодо його захисту. Як екосистемні послуги використовуються у міжнародному співробітництві. Які можливості це надає для роботи за спеціальністю. |
| Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності) | Ви зможете створювати програми оцінки біологічного різноманіття, визначати наслідки його зниження та можливості відновлення. Визначати суттєво важливі послуги природних екосистем, їх вплив на розвиток регіону. Зможете використовувати концепції біорізноманіття та екосистемних послуг в міжнародних та національних проектах. |
| Інформаційне забезпечення | Електронні ресурси |
| Види навчальних занять | Лекції, практичні заняття |
| Вид семестрового контролю | Диференційний залік |
| Максимальна кількість здобувачів |  |
| Мінімальна кількість здобувачів *(для мовних та творчих дисциплін)* |  |