

**АНОТАЦІЯ**  
**навчальної дисципліни**  
**«Екологічна паразитологія»**

**Заплановані результати навчання:**

**Мета вивчення навчальної дисципліни:** ознайомити здобувачів вищої освіти з екологічною концепцією паразитизму, яка виявляється найбільш продуктивною у вирішенні багатьох теоретичних та практичних проблем пов'язаних з боротьбою та профілактикою паразитарних хвороб у ветеринарії.

**Основні завдання навчальної дисципліни:** формування у здобувачів вищої освіти уявлення про паразитизм і поняття про паразитів як обов'язкових компонентів екосистем, що виконують в них регулюючу функцію; сформувати навички проведення досліджень об'єктів навколишнього середовища та визначення життєздатності яєць та личинок гельмінтів.

**Компетентності:**

**– Загальні:**

1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, оволодіння сучасними знаннями для розуміння предметної області професійної діяльності.
2. Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт.

**– Фахові:**

1. Здатність планувати і здійснювати комплексні оригінальні дослідження, досягати наукових результатів, які створюють нові знання у ветеринарній медицині і можуть бути опубліковані у наукових виданнях.
2. Здатність визначати перелік необхідних засобів та заходів для проведення наукових досліджень з метою отримання достовірних результатів.

**Програмні результати навчання:**

Глибоко розуміти методи паразитологічних досліджень об'єктів навколишнього середовища та використовувати їх на практиці.

**Програма навчальної дисципліни:**

**Тема 1.** Біологічне забруднення навколишнього середовища яйцями й личинками гельмінтів та його екологічні наслідки.

**Тема 2.** Епізоотологічні ситуація щодо гельмінтозів та шляхи її вивчення.

**Тема 3.** Фактори, що впливають на ефективність гельмінтологічних досліджень.

**Тема 4.** Рациональні строки гельмінтологічних досліджень тварин.

**Тема 5.** Гельмінтологічні методи досліджень об'єктів довкілля.

**Трудовість:**

Загальна кількість годин – 120 год.

Кількість кредитів – 4.

Форма семестрового контролю – залік.

**Додаткові матеріали для представлення навчальної дисципліни:**

робоча навчальна програма, презентації.