

## АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «САНІТАРНА ЕКОЛОГІЯ»

### Заплановані результати навчання

**Мета навчальної дисципліни** - ознайомити здобувача вищої освіти з аспектами професійної діяльності лікаря ветеринарної медицини з ветеринарної гігієни, санітарії і експертизи щодо збереженні довкілля країни, відповідно до міжнародних норм і законів України регламентуючих заходи регулювання питань санітарної екології та збереження довкілля.

**Основні завдання навчальної дисципліни:** вивчення основних джерел забруднення навколишнього довкілля, вміти їх визначати і знати концептуальні підходи щодо забезпечення заходів в галузі ветеринарної медицини спрямованих на захист довкілля; ознайомлення з нормативно-правовою базою.

### **Компетентності:**

*загальні :*

- ЗК 1. 1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу і синтезу.
- ЗК 2. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.
- ЗК 3. Знання та розуміння предметної області та розуміння професії.
- ЗК 7. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні.
- ЗК 8. Здатність учитися і оволодівати сучасними знаннями.
- ЗК 9. Здатність приймати обґрунтовані рішення.
- ЗК 11. Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт.
- ЗК 12. Прагнення до збереження навколишнього середовища.

*фахові:*

ФК 2. 2. Здатність застосовувати методики роботи з національними і міжнародними нормативно-правовими актами, науковими працями, методичними розробками, рекомендаціями, інструкціями тощо у професійній діяльності.

ФК 9. Здатність проводити державний аудит на підконтрольних потужностях з виробництва, переробки, обігу харчових продуктів, кормів, кормових добавок, преміксів, ветеринарних препаратів, побічних продуктів згідно із системою менеджменту безпечності харчових продуктів та контролювати систему моніторингу для кожної критичної точки управління (КТУ) під час виробництва продукції

### **Результати навчання :**

ПРН 2. Використовувати інформаційні та комунікаційні технології у професійній діяльності, а також розуміти необхідність постійного підвищення рівня професійної кваліфікації.

ПРН 20. Застосовувати знання з охорони праці, цивільного захисту при розробці критеріїв прийняття і реалізації управлінських рішень з використанням відповідних методів та принципів у сфері професійної діяльності.

### **Програма навчальної дисципліни**

Тема № 1. Санітарна екологія, визначення та поняття.

Тема № 2. Екологічні фактори, їх класифікація та характеристика

Тема № 3. Аутоекологія та патологія тварин.

Тема № 4. Структура та основні властивості природних і штучних екосистем.

Тема № 5. Біогеоценоз і його структура.

Тема № 6. Біогеоценози тваринницьких ферм і комплексів.

Тема № 7. Перспективи екологічної конверсії.

Тема № 8. Принципи раціонального природокористування та охорони природи.

### **Трудомісткість:**

Загальна кількість годин – 90

Кількість кредитів – 3,0

Форма семестрового контролю – **екзамен**