

## АНОТАЦІЯ

### Організація племінної справи у тваринництві

#### **Заплановані результати навчання:**

**Мета вивчення навчальної дисципліни:** формування знань і навичок організації відтворення стада тварин і використання методів племінної роботи з метою поліпшення племінних і продуктивних якостей тварин.

**Основні завдання навчальної дисципліни:** вивчення закономірностей формування тварин різних напрямків продуктивності, їх конституції, екстер'єру та інтер'єру, продуктивних якостей, методів оцінки племінної цінності тварин; визначення методів спрямованого вирощування молодняку с.-г. тварин, генетичного поліпшення існуючих порід і ведення породоутворюючого процесу з використанням різних методів розведення..

#### **Компетентності:**

##### ***загальні:***

Здатність створювати нові та застосовувати відомі спеціалізовані знання у професійній та науковій діяльності

##### ***фахові:***

Здатність використовувати професійно-фахові знання в галузі виробництва та переробки продукції тваринництва

#### **Програмні результати навчання:**

Здатність ефективно використовувати методологію і методіку організації і проведення наукових досліджень, оцінювати і узагальнювати отримані результати, проводити їх статистичну обробку..

#### **Програма навчальної дисципліни:**

Тема 1. Завдання та значення племінної роботи в тваринництві.

Тема 2. Законодавчі акти і відомчі положення з племінної справи.

Тема 3. Автоматизація племінного обліку і управління селекційним процесом.

Тема 4. Особливості племінної справи в якісному удосконаленні тварин.

Тема 5. Збереження, удосконалення та створення нових порід, типів, ліній сільськогосподарських тварин.

Тема 6. Великомасштабна селекція у тваринництві.

#### **Трудовісткість:**

Загальна кількість годин – 120 год.

Кількість кредитів – 4,0.

Форма семестрового контролю – залік.