

ОРГАНІЗАЦІЯ ПЛЕМІННОЇ СПРАВИ

Кафедра технології виробництва та переробки продукції тваринництва

Факультет агротехнологій та економіки

Лектор

Ст. викл., доктор філософії зі спеціальності 204 Карпенко Б.М.

Семестр

5

Освітній ступінь

Бакалавр

Кількість кредитів ЄКТС

4

Форма контролю

залік

Аудиторні години

60 (30 год. лекційних, 30 год. практичних)

Загальний опис дисципліни

Метою навчальної дисципліни є 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.

Теми лекцій:

- 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.

Теми практичних:

- 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.