

**ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА АГРАРНА АКАДЕМІЯ  
ФАКУЛЬТЕТ ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОБНИЦТВА І  
ПЕРЕРОБКИ ПРОДУКЦІЇ ТВАРИННИЦТВА  
КАФЕДРА ТЕХНОЛОГІЙ ДРІБНОГО  
ТВАРИННИЦТВА**

**Навчальна дисципліна  
«Селекція сільськогосподарських тварин»**

## **МЕТА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ:**

формування у здобувача вищої освіти практичних навичок з методів розведення, добору та підбору, оцінки племінної цінності сільськогосподарських тварин, наукових основ одержання від тварин максимальної кількості високоякісної продукції.

Мета досягається через вирішення спеціальних освітніх і виховних завдань.

# ОСНОВНІ ЗАВДАННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ :

- вивчення біологічних особливостей тварин;
- селекційних ознак та методів їх визначення;
- методів та прийомів оцінки племінної цінності тварин;
- методів відбору та підбору тварин;
- особливостей успадкування та мінливості селекційних ознак у різних сільськогосподарських тварин .

# **ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ**

- Тема 1.** Науково-методичні основи селекції
- Тема 2.** Генетика популяцій тварин
- Тема 3.** Загальна теорія селекції
- Тема 4.** Генетичні параметри селекції.
- Тема 5.** Теоретичні основи великомасштабної селекції
- Тема 6.** Особливості селекції молочної худоби
- Тема 7.** Особливості селекції м'ясної худоби
- Тема 8.** Особливості селекції свиней
- Тема 9.** Особливості селекції птиці
- Тема 10.** Особливості селекції овець
- Тема 11.** Особливості селекції коней
- Тема 12.** Сучасні методи селекції
- Тема 13.** Організація племінної справи у тваринництві

## **КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ ТА ФОРМИ ПОТОЧНОГО І ПІДСУМКОВОГО КОНТРОЛЮ**

Критерієм успішного проходження здобувачем вищої освіти підсумкового оцінювання є досягнення ним рівня вище межі незадовільного навчання. Одним із обов'язкових елементів освітнього процесу є систематичний поточний контроль оволодіння компетентностями та підсумкова оцінка рівня засвоєння начального матеріалу і вміння використовувати ці знання на практиці.

Контроль за освоєнням дисципліни проводиться постійно і поділяється на три види: вхідний, поточний, підсумковий.

Вхідний – проводиться на знання основних біологічних категорій і показників, що стосуються дисципліни.

Поточний – проводиться у формі контролю відвідування студентами лекцій, розв'язування тестів, виконання лабораторних робіт та їх захист, виконання завдань самостійної роботи, виконання та захист контрольної роботи (заочна форма навчання).

Викладач здійснює контроль за якістю знань та вмінь студентів за 100-бальною шкалою та за національною шкалою.

Впродовж кожного семестру студент набирає певну кількість семестрових балів, що є сумою по всіх видах контролю, але не більше 80 балів.

Форма проведення підсумкового контролю згідно робочого та навчального плану іспит. Під час складання іспиту студент може додатково отримати від 0 до 20 балів. Тобто в сумі студент за вивчення дисципліни отримує максимум 100 балів