

Полтавська державна аграрна академія  
Факультет технології виробництва і переробки продукції тваринництва  
Кафедра технологій дрібного тваринництва

# Навчальна дисципліна «Технологія виробництва продукції бджільництва»

# Мета навчальної дисципліни

- Формування у здобувача вищої освіти практичних навичок з розведення, селекції, годівлі бджіл та утримання бджолиних сімей, наукових основ одержання від бджолиних сімей максимальної кількості високоякісної продукції.
- Мета досягається через вирішення спеціальних освітніх і виховних завдань.

# Основні завдання навчальної дисципліни

3

- з'ясувати основи продуктивності бджолиних сімей їх біологічні особливості;
- оволодіти навиками із використання методів розведення різних порід бджіл;
- оволодіти основними технологічними прийомами технології виробництва продукції бджільництва.

# Програма навчальної дисципліни

- **Тема 1.** Значення бджільництва і його стан в Україні та зарубіжних країнах.
- **Тема 2.** Біологія продуктивності бджолиної сім'ї. Особливості бджолиної сім'ї та життєздатність її впродовж року.
- **Тема 3.** Сучасні вулики і технологічне обладнання.
- **Тема 4.** Репродукція бджолиних сімей, виведення бджолиних маток. Племінна робота в бджільництві.
- **Тема 5.** Кормова база бджільництва і запилення ентомофільних культур.
- **Тема 6.** Технологія одержання основних продуктів бджільництва.
- **Тема 7.** Технологія одержання додаткових продуктів бджільництва.
- **Тема 8.** Хвороби і шкідники бджіл.

# 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.