

**АНОТАЦІЯ**  
**навчальної дисципліни**  
**«Овочівництво»**

**Мета:** набуття здобувачами вищої освіти знань з морфології та біології овочевих культур, їх походження, особливостей індивідуального розвитку рослин; формування знань та умінь з технології вирощування овочевих культур у відкритому ґрунті та особливостей збирання врожаю якісної продукції.

**Основні завдання:** набуття здобувачами вищої освіти теоретичних знань з біології розвитку овочевих рослин, відношення їх до факторів навколишнього середовища, зареєстрованих сортів та гібридів; отримання теоретичних, практичних знань та умінь по сучасним технологіям вирощування овочевих культур в умовах відкритого ґрунту, способів поліпшення якості продукції та заходів щодо її підтримання, а також шляхів скорочення затрат праці й засобів виробництва в процесі вирощування овочів на основі використання сучасних агротехнологій.

**Предмет** вивчення навчальної дисципліни є овочеві культури, зареєстровані сорти та гібриди, технології їх вирощування. В ході вивчення дисципліни наводиться чи демонструється практичне застосування і значення окремих методів, понять і систем в галузі овочівництва.

**Інформаційний обсяг навчальної дисципліни:**

**Тема 1.** Класифікація та походження овочевих рослин. Вимоги овочевих рослин до умов навколишнього середовища та їх оптимізація у відкритому ґрунті.

**Тема 2.** Виробничо-біологічна характеристика, сортимент і технологія вирощування капустяних.

**Тема 3.** Виробничо-біологічна характеристика, сортимент і технологія вирощування коренеплідних овочевих культур.

**Тема 4.** Виробничо-біологічна характеристика, сортимент і технологія вирощування представників родини цибулевих.

**Тема 5.** Виробничо-біологічна характеристика, сортимент і технологія вирощування представників родини пасльонових.

**Тема 6.** Виробничо-біологічна характеристика, сортимент і технологія вирощування представників родини гарбузових, бобових і кукурудзи

**Тема 7.** Виробничо-біологічна характеристика, сортимент і технологія вирощування багаторічних і зеленних овочевих культур.