



**Анотація дисципліни**  
**«Захист овочевих культур**  
**від шкідливих організмів»**

Дисципліна вільного вибору  
здобувача  
Освітній ступінь – магістр  
Спеціальність – 201  
Агрономія



**Освітньо-професійна програма «Агрономія»**  
**Кафедра ботаніки та захисту рослин**

Кількість кредитів ECTS – 3, курс – 1, семестр – 2, лекції – 16 год., практичні заняття – 14 год., самостійна робота – 60 год., форма контролю – залік.

**Лектор: Мринський Іван Миколайович**, кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри ботаніки та захисту рослин.

**Метою дисципліни** є формування у здобувачів вищої освіти знань, умінь та навичок з діагностики основних шкідників овочевих культур та розробки інтегрованих систем захисту овочевих культур.

**Компетентності здобувача, сформовані в результаті вивчення курсу:**

**знати:** основних шкідників овочевих культур та технології захисту овочевих культур від шкідників;

**вміти:** застосовувати методи ентомологічних обстежень, проводити обліки чисельності шкідників овочевих культур, а також застосовувати методи та засоби захисту овочевих культур; кваліфіковано використовувати методи і засоби захисту при складанні комплексних систем боротьби із шкідниками овочевих культур у відкритому та закритому ґрунті.

**Змістовні частини дисципліни:**

Тема 1 Багатоїдні шкідники.

Тема 2 Шкідники овочевих культур родини Амарантові (Лободові). Шкідники овочевих культур родини Гарбузові.

Тема 3 Шкідники овочевих культур родини Капустяні. Шкідники овочевих культур родини Пасльонові.

Тема 4 Шкідники овочевих культур родини Селерові. Шкідники овочевих культур родини Цибулинні.

Тема 5 Шкідники овочевих культур закритого ґрунту.

Тема 6 Моніторинг чисельності шкідників овочевих культур.

Тема 7 Система заходів по захисту овочевих культур від шкідників.