

АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «ЗАХИСТ ПЛОДООВОЧЕВИХ КУЛЬТУР»

Мета: формування у здобувачів вищої освіти системи знань і умінь щодо організації та оптимізації заходів захисту плодоовочевих культур від шкідливих організмів, що ґрунтуються на комплексному поєднанні агротехнічних, біологічних та імунологічних методів та раціональному застосуванні хімічних засобів захисту рослин.

Завдання: отримання знань щодо сучасних методик виявлення та обліку шкідливих організмів в агроценозах плодоовочевих культур, вивчення їх еколо-біологічних особливостей та економічних порогів шкідливості. Розробка надійних систем захисту плодоовочевих культур з урахуванням параметрів екології, економіки, якості та безпеки.

Предмет: оптимізація заходів захисту плодоовочевих культур від шкідливих організмів.

Зміст дисципліни розкривається в темах:

Тема 1. Методи захисту плодоовочевих культур.

Тема 2. Моніторинг фітосанітарного стану плодових насаджень і ягідних культур.

Тема 3. Захист зерняткових культур від шкідливих організмів.

Тема 4. Захист кісточкових та горіхоплідних культур від шкідливих організмів.

Тема 5. Моніторинг фітосанітарного стану овочевих культур.

Тема 6. Захист овочевих культур родини пасльонових.

Тема 7. Захист овочевих культур родини гарбузових і плодових овочевих бобових культур.

Тема 8. Захист столових коренеплодів від шкідливих організмів.

Тема 9. Захист капусти від шкідливих організмів.

Тема 10. Інтегрований захист овочевих культур у захищеному ґрунті.