

## **АНОТАЦІЯ КАРАНТИН РОСЛИН**

### **Заплановані результати навчання:**

**Мета вивчення навчальної дисципліни:** формування у студентів теоретичної і практичної підготовки у виявленні карантинних об'єктів, локалізації та ліквідації вогнищ карантинних організмів; методів попередження їх появи, недопущення поширення, методів та засобів знезараження під карантинної продукції.

**Основні завдання навчальної дисципліни:** ознайомитися із основними завданнями Державної служби карантину рослин України; забезпечити студентів обсягом знань який дозволив би визначати наявність карантинних організмів за ознаками їх життєдіяльності та виявити, локалізувати та ліквідувати вогнища карантинних об'єктів.

### ***Компетентності:***

*Загальні:*

ЗК 2. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях

ЗК 4. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.

ЗК 9. Здатність приймати обґрунтовані рішення.

*Фахові:*

ФК 2. Здатність інспектувати об'єкти регулювання з метою забезпечення дотримання фітосанітарних заходів у процесі їх виробництва, зберігання, транспортування, реалізації під час експорту, імпорту, транзиту продукції рослинного походження.

ФК 4. Здатність виявляти, локалізувати і ліквідувати регульовані шкідливі організми за результатами інспектування та фітосанітарної експертизи.

### ***Програмні результати навчання:***

ПРН 11. Дотримуватися вимог законодавства у сфері захисту і карантину рослин та оперативно реагувати на зміни в законодавстві.

ПРН 16. Знати основні історичні етапи розвитку предметної області.

### **Програма навчальної дисципліни:**

Тема 1. Вступ до предмету. Історія карантину рослин.

Тема 2. Зовнішній карантин рослин (завдання та принципи організації, особливості роботи, законодавча база).

Тема 3. Внутрішній карантин рослин (завдання та принципи організації, особливості роботи, законодавча база).

Тема 4. Категорії карантинних організмів (потенційно небезпечні об'єкти, відсутні на території України; карантинні об'єкти обмежено розповсюджені на території України).

Тема 5. Методи догляду та експертизи підкарантинних матеріалів. Знезараження підкарантинної продукції.

**Трудовіткість:**

Загальна кількість годин – 150 год.

Кількість кредитів – 5.

Форма семестрового контролю – екзамен.