

АНОТАЦІЯ ДЕРЖАВНА ФІТОСАНІТАРНА ДІЯЛЬНІСТЬ

Заплановані результати навчання:

Мета вивчення навчальної дисципліни: надання здобувачам вищої освіти знань про державну фітосанітарну діяльність, установи, що її забезпечують, їх структуру та напрямки роботи.

Основні завдання навчальної дисципліни: розуміння здобувачам вищої освіти державної політики у сферах карантину та захисту рослин; засвоєння основ знань щодо проведення нагляду за розвитком, поширенням і шкодочинністю шкідливих організмів та розроблення прогнозів розвитку і поширення шкідливих організмів; формування поняття державного фітосанітарного контролю.

Компетентності:

Загальні:

ЗК 2. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.

ЗК 3. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.

ЗК 11. Здатність працювати в міжнародному контексті.

Фахові (спеціальні):

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

ФК 3. Здатність прогнозувати процеси розвитку і поширення шкідливих організмів.

ФК4. Здатність виявляти, локалізувати і ліквідувати регульовані шкідливі організми за результатами інспектування та фітосанітарної експертизи.

ФК 6. Здатність оцінювати фітосанітарні ризики (біологічні, екологічні, економічні) внаслідок занесення чи поширення регульованих шкідливих організмів.

ФК 7. Здатність здійснювати фітосанітарний моніторинг щодо виявлення, ідентифікації та визначення особливостей біології та екології шкідливих організмів в Україні та відповідно до угод СОТ, СФЗ, європейських вимог.

Програмні результати навчання:

ПРН11. Дотримуватися вимог законодавства у сфері захисту і карантину рослин та оперативно реагувати на зміни в законодавстві.

ПРН14. Застосовувати міжнародні та національні стандарти і практики в професійній діяльності.

Програма навчальної дисципліни:

Тема 1. Законодавство в сфері захисту рослин.

Тема 2. Держпродспоживслужба України: структура, напрямки діяльності.

Тема 3. Обсяги виробництва засобів захисту рослин в Україні та за кордоном. Перспективи розвитку.

Тема 4. Державний контроль за дотриманням регламентів зберігання, транспортування, торгівлі та застосування засобів захисту рослин.

Тема 5. Сертифікація на експорт рослинницької продукції.

Тема 6. Аналіз фітосанітарного стану агроценозів та складання інформаційних і сигналізаційних повідомлень щодо поширення та розвитку шкідливих організмів.

Тема 7. Фітосанітарна експертиза.

Тема 8. Прогнози поширеності шкідливих організмів та їх види.

Тема 9. Принципи розробки прогнозів.

Трудомісткість:

Загальна кількість годин 120 год.

Кількість кредитів 4,0.

Форма семестрового контролю залік.