МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ХЕРСОНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНО-ЕКОНОМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Агрономічний факультет
Кафедра ботаніки та захисту рослин

Навчальна дисципліна
“Карантин рослин”

Викладач: кандидат с.-г. наук, доцент
Урсал Вячеслав Валентинович

Спеціальність	**201 Агрономія, 202 Захист і карантин рослин, 203 Садівництво , плодоовочівництво та виноградарство**
Компонент освітньої програми	**вибірковий**
Рівень вищої освіти	**перший (бакалаврський)**
Рік навчання	**четвертий**
Семестр	**7**
Кількість кредитів ECTS	**3**
Форма підсумкового контролю	**залік**

Карантинні шкідливі організми несприятливо впливають на продовольчу безпеку в результаті значних втрат сільськогосподарської продукції та погіршення її якості.

Враховуючи прикордонне розташування Херсонської області, значні обсяги експорту й імпорту продукції, сприятливі екологічні умови для розвитку багатьох інвазійних видів, можна зробити висновок про ризик занесення і необхідність фітосанітарного контролю карантинних організмів, а отже ***важливість підготовки та затребуваність фахівців з карантину рослин***.

Дисципліна “Карантин рослин” знайомить здобувачів вищої освіти із базовими поняттями, законодавством, державним управлінням, міжнародним співробітництвом у сфері карантину рослин, видами регульованих шкідливих організмів, вимогами та порядком проведення фітосанітарних заходів, фітосанітарної експертизи (аналізів).

Вивчення даної дисципліни є необхідною умовою розуміння майбутніми фахівцями особливостей функціонування системи карантину рослин на регіональному, державному та міжнародному рівнях, кваліфікованої розробки і застосування фітосанітарних заходів проти регульованих шкідливих організмів.

Знання та вміння, які будуть сформовані у здобувачів вищої освіти в результаті вивчення дисципліни “Карантин рослин”

знати:

- основні терміни карантину рослин;
- законодавство з карантину рослин та відповідальність за його порушення;
- порядок міжнародного співробітництва у сфері карантину рослин;
- перелік регульованих шкідливих організмів, об'єктів регулювання;
- структуру, функції, напрями діяльності територіальних органів Держпродспоживслужби, державної фітосанітарної лабораторії області;
- права та обов'язки посадових осіб, суб'єктів господарювання;
- порядок проведення фітосанітарних заходів, фітосанітарної експертизи;
- порядок введення карантинного режиму та визначення вільних зон.

вміти:

- користуватись законом України «Про карантин рослин», «Переліком регульованих шкідливих організмів», іншими нормативними документами;
- розробляти та застосовувати фітосанітарні заходи;
- проводити різні види фітосанітарної експертизи (аналізів);
- проводити моніторинг та боротьбу з регульованими шкідливими організмами;
- використовувати інформаційні ресурси державних органів з карантину рослин

Програма навчальної дисципліни

Змістова частина 1

- Законодавство з карантину рослин
- Міжнародне співробітництво
- Державне управління з карантину рослин

Головне управління
Держпродспоживслужби
в Херсонській області

Змістова частина 2

- Регульовані шкідливі організми
- Фітосанітарні заходи
- Фітосанітарна експертиза (аналізи)