


МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
Херсонський державний аграрно-економічний  
університет  
Агрономічний факультет  
Кафедра ботаніки та захисту рослин

**НАВЧАЛЬНА ДИСЦИПЛІНА**  
**« ХВОРОБИ ПЛОДОВО-ЯГІДНИХ**  
**КУЛЬТУР ТА ВИНОГРАДУ»**

**Вибірковий компонент освітньої програми**  
**Рівень вищої освіти: перший (бакалаврський)**



**ВИКЛАДАЧ: ДОКТОР С.-Г. НАУК, ПРОФЕСОР  
МАРКОВСЬКА ОЛЕНА ЄВГЕНІЇВНА**



Спеціальність

**201 Агроніомія**

Спеціальність

**202 Захист і карантин  
рослин**

Спеціальність

**203 Садівництво і  
виноградарство**

Спеціальність

**208 Агроінженерія**

**Кількість кредитів ECTS – 3,0;  
кількість годин, всього – 90;  
у т.ч. лекції – 20; практичні заняття – 18;  
самостійна робота – 52  
Рік навчання – другий, семестр – 3.  
Форма підсумкового контролю знань – залік.**

**Дисципліна знайомить** здобувачів з найбільш поширеними хворобами плодово-ягідних культур та винограду, симптомами прояву, методами контролю їх розвитку та поширення.

**Вивчення даної дисципліни дозволить** майбутнім фахівцям ідентифікувати хвороби плодово-ягідних культур та винограду, розробляти ефективні методи запобігання



# ЗНАННЯ ТА ВМІННЯ, ЯКІ БУДУТЬ СФОРМОВАНІ У ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ В РЕЗУЛЬТАТІ ВИВЧЕННЯ ДИСЦИПЛІНИ

## Знати

- діагностичні ознаки хвороб плодово-ягідних культур та винограду;
- морфологічні та біологічні особливості основних збудників хвороб плодово-ягідних культур та винограду;
- принципи розробки інтегрованих систем захисту плодово-ягідних культур та винограду від хвороб різної етіології

## Вміти

- проводити діагностику хвороб за симптомами їх прояву, мікроскопічними ознаками збудників;
- здійснювати підготовчі, польові, камеральні методи досліджень поширення та розвитку хвороб рослин;
- розробляти інтегровані системи захисту плодово-ягідних культур і винограду від хвороб.



# ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

- хвороби зерняткових і кісточкових плодових культур;
- хвороби ягідних культур;
- хвороби винограду;
- методи ідентифікації збудників хвороб;
- системи інтегрованого захисту плодово-ягідних культур і винограду від хвороб різної етіології.

