

# Адаптивне плодоовочівництво та виноградарство

Викладач: к.с.г. наук  
доцент Козлова О.П.



# Основні завдання вивчення дисципліни: «Адаптивне плодовоовочівництво та виноградарство»

- формування у майбутніх фахівців знання і навички з технологій виробництва плодових культур та винограду, які є основою харчування населення та альтернативні технології, які застосовуються при їх вирощуванні .

У процесі викладання дисципліни висвітлюється стан і перспективи розвитку та застосування інноваційних технологій при вирощуванні плодових культур:

- значення, анатомо-морфологічні та біологічні особливості плодових культур та винограду.
- розглядається фізіологія стійкості садових рослин до факторів зовнішнього середовища та закономірності їх плодоношення.
- детально аналізуються сучасні інноваційні технології вирощування високих екологічно чистих урожаїв плодових культур та винограду.
- значна увага приділяється шляхам і способам покращення якості продукції та заходам щодо її підтримання, а також способам скорочення затрат праці й засобів виробництва в процесі вирощування.



# Результати навчання:

- Розкривати інноваційні технології при вирощуванні плодкових культур, які вирощуються в регіоні.
- Аналізувати стан і перспективи розвитку інноваційних технологій в плодівництві.
- Характеризувати основні районовані сорти плодкових порід дерев та винограду.
- Класифікувати плодові породи, їх морфологічні ознаки та біологічні особливості.
- Розкривати способи розмноження, технологію вирощування здорового садивного матеріалу плодкових культур та винограду; будову і обігрівання споруд закритого (захищеного) ґрунту; інтенсивні технології вирощування плодкових культур, сучасні потокові технології їх збирання та товарної обробки; зберігання і найпростіші способи переробки.



# Зміст дисципліни:

- Застосування адаптивних технологій при вирощуванні зерняткових порід.
- Застосування інноваційних технологій при вирощуванні кісточкових порід плодкових.
- Застосування інноваційних технологій при вирощуванні горіхоплідних.
- Вирощування адаптивних столових та технічних сортів винограду

