

## Анотація

навчальної дисципліни: Плодівництво

1. **Викладач:** Гончарова Н.І., спеціаліст вищої категорії, викладач  
(прізвище, ініціали, категорія, педагогічне звання, науковий ступінь)
2. **Відділення:** агроінженерії
3. **Циклова комісія:** агроінженерних дисциплін
4. **Освітній (освітньо-професійний ступінь):** фаховий молодший бакалавр
5. **Освітньо-професійна програма:** агрономія
6. **Опис навчальної дисципліни:**
  - 6.1. **Кількість кредитів ЄКТС:** 2,5
  - 6.2. **Загальна кількість годин:** 75, у т.ч.:
    - аудиторних: 44
    - самостійних: 31
  - 6.3. **Курс, семестр:** курс 4 семестр 7
  - 6.4. **Форма підсумкового контролю:** екзамен
  - 6.5. **Мета навчальної дисципліни:** Вивчення плодових і ягідних культур і технологій їх вирощування.

**6.6. Компетентності:**

*інтегральна компетентність:*

Здатність особи розв'язувати типові спеціалізовані задачі агрономії або у процесі навчання, що вимагає застосування положень і методів аграрної науки та може характеризуватися певною невизначеністю умов; нести відповідальність за результати своєї діяльності; здійснювати контроль інших осіб у визначених ситуаціях

*загальні компетентності:*

ЗК1. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.

ЗК2. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і технологій, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку та ведення здорового способу життя.

ЗК9. Здатність оцінювати та забезпечувати якість робіт, що виконуються.

ЗК10. Здатність демонструвати розуміння основ охорони праці та безпеки життєдіяльності та застосовувати їх.

*спеціальні компетентності:*

СК1. Здатність розв'язувати основні типи задач професійній діяльності.

СК2. Здатність розпізнавати за морфологічними ознаками найбільш поширені в регіонах сільськогосподарські культури та дикорослі рослини, оцінювати їх фізіологічний стан, адаптаційний потенціал, визначати чинники поліпшення росту, розвитку і якості продукції.

СК11. Здатність прогнозувати можливості реалізації сільськогосподарської продукції в умовах існуючого ринкового середовища.

СК15. Здатність застосовувати професійно-профільованих знань і умінь при організації виробництва рослинницької продукції.

### **6.7. Перелік тем навчальної дисципліни:**

Тема 1. Біологічні особливості та виробнича характеристика плодових і ягідних культур. Закономірності росту і плодоношення плодових і ягідних рослин

Тема 2. Вплив факторів зовнішнього середовища на плодові і ягідні культури

Тема 3. Організація плодових розсадників та їх структура

Тема 4. Вирощування насінневих і клонових підщеп плодових культур

Тема 5. Закладання плодового саду

Тема 6. Догляд за молодим і плодоносним садом

Тема 7. Особливості закладання та формування крон плодових культур

Тема 8. Культура суниці. Культура малини

Тема 9. Культура смородини і агрусу

Тема 10. Біологічна та виробнича характеристика виноградної рослини і способи розмноження. Закладання виноградних плантацій та догляд за ними