

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ХЕРСОНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНО-ЕКОНОМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

НАВЧАЛЬНА ДИСЦИПЛІНА

УДОБРЕННЯ ОВОЧЕВИХ І ПЛОДОВО-ЯГІДНИХ КУЛЬТУР

Агрономічний факультет
Кафедра рослинництва та агроінженерії



Викладач: кандидат с.-г. наук, доцент Сидякіна Олена Вікторівна

Спеціальність	Агрономічний факультет
Компонент освітньої програми	вибірковий
Рівень вищої освіти	перший (бакалаврський)
Рік навчання	третій
Семестр	п'ятий
Форма підсумкового контролю	залік



АНОТАЦІЯ КУРСУ

Удобрення овочевих і плодово-ягідних культур – вибіркова дисципліна підготовки здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, що спрямована на підготовку висококваліфікованих фахівців з питань удобрення овочевих і плодово-ягідних культур та одержання екологічно чистої овочевої і плодово-ягідної продукції, вирощеної без застосування зайвої хімії, а тому корисної і цінної.

ВИВЧЕННЯ ДАНОГО КУРСУ ДОЗВОЛИТЬ ЗДОБУВАЧАМ ВИЩОЇ ОСВІТИ

- ❑ визначати норми, дози, форми, способи і строки внесення добрив за вирощування овочевих і плодово-ягідних культур;
- ❑ набути практичних навичок ефективного використання органічних і мінеральних добрив в агротехнологіях вирощування овочевих і плодово-ягідних культур.

У РЕЗУЛЬТАТІ ВИВЧЕННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ “УДОБРЕННЯ ОВОЧЕВИХ І ПЛОДОВО-ЯГІДНИХ КУЛЬТУР” ЗДОБУВАЧ ВИЩОЇ ОСВІТИ ПОВИНЕН **ЗНАТИ**:

- ❑ класифікацію добрив та інших агрохімікатів;
- ❑ особливості удобрення овочевих і плодово-ягідних культур;
- ❑ особливості удобрення овочевих сівозмін;
- ❑ методики розрахунку норм внесення добрив на запланований рівень урожайності;
- ❑ екологічні аспекти застосування добрив.



У РЕЗУЛЬТАТІ ВИВЧЕННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ “УДОБРЕННЯ ОВОЧЕВИХ І ПЛОДОВО-ЯГІДНИХ КУЛЬТУР” ЗДОБУВАЧ ВИЩОЇ ОСВІТИ ПОВИНЕН **ВМІТИ**:

- ❑ розробляти системи удобрення овочевих і плодово-ягідних культур;
- ❑ розраховувати норми внесення органічних і мінеральних добрив на запланований рівень урожайності;
- ❑ визначати окупність внесених добрив додатково отриманим рівнем урожайності;
- ❑ розраховувати показники економічної ефективності внесених добрив під овочеві і плодово-ягідні культури.



ТЕМИ ЛЕКЦІЙНИХ ЗАНЯТЬ

- Вимоги овочевих і плодово-ягідних культур до умов мінерального живлення.
- Нітрати в овочевій і плодово-ягідній продукції.
- Органічні добрива в системі живлення овочевих і плодово-ягідних культур.
- Удобрення томатів, баклажанів і перцю солодкого.
- Удобрення капустяних і цибулевих овочів.
- Удобрення салату, шпинату, щавлю та ароматичної зелені.
- Удобрення десертних овочів: спаржі білої, спаржі зеленої, ревеню.
- Удобрення плодових культур.
- Удобрення ягідних культур.

