



Освітньо-професійна програма	Технології виробництва та агроменеджмент
Тип компоненти ОПП	ППО20, Обов'язкова
Спеціальність	201 Агрономія
Галузь знань	20 Аграрні науки та продовольство
Рівень вищої освіти	перший (бакалаврський)
Мова навчання	українська



Викладач: [доцент, к.б.н. Нікорич Володимир Андрійович](#)

контактний телефон: 584-740

e-mail: v.nikorych@chnu.edu.ua

Сторінка курсу в Moodle: <https://moodle.chnu.edu.ua/user/index.php?id=3042>

Консультації:

Онлайн-консультації: вівторок, четвер 14.40 – 16.00

Очні консультації: середа з 14.40 до 15.40

Чому варто вивчати цей курс, яка його мета?

Адаптивне землеробство – предмет, що базується на знаннях, здобутих при вивченні курсу «Землеробство», а також «Агрохімія» «Система застосування добрив», «Механізація в агровиробництві», «Управління ґрунтовими режимами». Вивчення цієї дисципліни, дозволить ефективно оцінювати агрокліматичні та ґрунтові умови, підбирати сільськогосподарські культури, розробляти та впроваджувати адаптивні системи землеробства для конкретного господарства в будь якій з природно-кліматичних зон України.

Такий комплексний підхід до вивчення всього циклу землеробських дисциплін, сприятиме зростанню професіоналізму майбутніх агрономів та підвищення їх конкурентоздатності.

Компетенції, якими легко оволодіти у процесі вивчення дисципліни

У результаті вивчення курсу **студент знатиме:**

- агрокліматичні та ґрунтові умови впровадження адаптивних систем землеробства;
- як оцінити сільськогосподарські культури за вимогами до умов та агротехніки вирощування;
- особливості формування адаптивних систем, залежно від природно-кліматичної зони;
- як правильно скласти систему сівозмін та агротехнологічну карту для конкретного господарства в будь якій точці держави.

Студент вмітиме:

- оцінювати агрокліматичні та ґрунтові умови впровадження адаптивних систем землеробства;
- оптимізувати підбір та розміщення культур, формувати ефективні системи їх удобрення та захисту;
- формувати технології вирощування сільськогосподарських культур;
- складати основні ланки адаптивних систем землеробства для Полісся, Лісостепу, Степу, Сухого Степу та передгірських та гірських районів.

Скільки і як триває вивчення дисципліни?

Семестр	Кількість		Розподіл годин за формами навчання			
	кредитів	годин	лекцій	практичних	індивідуальних	самостійних
8	4,5	135	22	33	0	80

Головні теми, що розглядаються в курсі та їх оцінка

Семестр	Теми	Сума балів
8	Сутність систем землеробства	10
	Агрокліматичні та ґрунтові умови впровадження адаптивних систем землеробства	10
	Агробіологічна оцінка сільськогосподарських культур	10
	Особливості формування адаптивних систем землеробства	10
	Основні ланки адаптивних систем землеробства в Україні	10
	Альтернативні системи землеробства	10
	Підсумковий контроль	40

Система контролю та оцінювання

Формами поточного контролю є усні та письмові (тестування, творчі та практичні роботи) відповіді. Формами підсумкового контролю є залік.

Оцінювання здійснюється на основі стандартизованих тестових контрольних робіт, індивідуальних проєктів, студентських презентацій з обов'язковим публічним захистом та захистом практичних робіт.

Критерієм успішного проходження курсу є досягнення мінімальних порогових рівнів оцінок за кожним запланованим результатом навчання.

Шкала оцінювання

Оцінка за національною шкалою	Оцінка за шкалою ECTS	
	Оцінка (бали)	Пояснення за розширеною шкалою
Зараховано	A (90-100)	відмінно
	B (80-89)	дуже добре
	C (70-79)	добре
	D (60-69)	задовільно
	E (50-59)	достатньо
Незараховано	FX (35-49)	(незадовільно) з можливістю повторного складання
	F (1-34)	(незадовільно) з обов'язковим повторним курсом



Всі письмові роботи перевіряються на предмет запозичень. У разі виявлення академічної недобросовісності, зокрема, протиправне присвоєння текстів, висловлювань, думок, ідей або тверджень іншого автора та їх подання в якості власної оригінальної роботи, оцінка анулюється і студент втрачає можливість набрати відповідну кількість балів.

Викладання курсу достатньо насичене інтерактивними засобами та технологіями. Базова та інша необхідна методична література пропонується студентам у відкритому доступі на достатньому рівні. Поряд з цим, студентам залишена можливість самостійного підбору джерел, в першу чергу іноземних.



Базовий підручник:

Гудзь В.П., Шувар І.А. та ін. Адаптивні системи землеробства Підручник. — Гудзь В.П., Шувар І.А., Юнік А.В., Рихлівський І.П., Міщенко Ю.Г. За ред. Гудзя В.П. — К. : «Центр учбової літератури», 2014. — 336 с.