

26 листопада 2024 року, за ініціативи Володимира Гангура, доктора с.-г. наук, професора кафедри землеробства і агрохімії ім. В.І. Сазанова відбулася гостьова лекція на тему: «Поняття про системи землеробства, їх групи та особливості ведення в різних ґрунтово-кліматичних зонах», для здобувачів третього курсу ступеня вищої освіти бакалавр спеціальності 201 – Агроніомія. Її прочитав Мокляк Володимир Якович, кандидат сільськогосподарських наук, голова С(Ф)Г «Дослідне» Кременчуцького району Полтавської області.



На початку лекції Володимир Якович відзначив, що до сучасних систем землеробства слід віднести No-till, який набуває все ширшого застосування як в Україні, так і світі. Він охарактеризував основні причини, які спонукають фермерів переходити на вище зазначену систему землеробства. Крім того Володимир Якович зупинився перевагах системи землеробства No-till, зокрема її вплив на показники родючості ґрунту, вологозабезпечення посівів сільськогосподарських культур, мікробіологічну активність ґрунту, економічну ефективність господарювання.





Поряд з цим охарактеризував і можливі недоліки за впровадження цієї системи землеробства. Він також відзначив, що за практично 13 років застосування технології no-till у СФГ «Дослідне» досягнуто значного зниження виробничих витрат, зменшено парк сільськогосподарської техніки, а такі знаряддя як дискові луцильники та борони, плуги, зубові борони, культиватори, котки взагалі не потрібні.







Вцілому лекція відбулася у дружній атмосфері, здобувачі вищої освіти уважно слухали лектора, а після викладення основного матеріалу поставили ряд запитань, а також висловили бажання ознайомитися із результатами впровадження no-till безпосередньо на полях господарства та пройти виробничу практику на його базі.