

2 жовтня 2024 року, аспірант кафедри рослинництва Каламбет Віталій, провів обліки урожайності насіння соняшнику в польовому досліді відповідно до теми дисертаційної роботи «Формування продуктивності соняшника в залежності від агротехнічних прийомів в різних ґрунтово-кліматичних умовах». Збирання дослідних ділянок проведено сучасним зернозбиральним селекційним комбайном з пристосуваннями для обмолоту соняшнику. Під час обліку врожаю, здобувач ступеня вищої освіти Доктор філософії Віталій Каламбет, одночасно проводив відбір зразків насіння для визначення маси 1000 насінин та показників якості. Із ходом обліку врожаю в досліді ознайомилися завідувач кафедри рослинництва ННІ АСЕ ПДАУ, доктор сільськогосподарських наук Володимир Гангур та науковий керівник здобувача професор кафедри рослинництва Олександр Куценко.



Поряд з цим, аспірантом було відкопано рослини з кореневою системою та проведено оцінку ступеня розвитку стрижневого і бічних коренів залежно від різних рівнів мінерального живлення, біологічних особливостей сучасних гібридів соняшнику різних груп стиглості та характеру погодних умов впродовж періоду вегетації поточного року.

