

Гуртківці агрохіміки 9 листопада 2017 взяли участь у виїзному занятті на тему «Моніторинг стану посівів озимих зернових перед входженням у зиму» у межах навчального проекту «Agristart», що організували кафедра агрохімії та якості продукції рослинництва ім. О.І. Дущечкіна та компанія «Agrilab».



Володимир Махота (начальником відділу науково-технічного забезпечення компанії Agrilab) та Олексій Тарасенко (спеціаліст компанії «Agrilab») розповіли про періоди росту та розвитку пшениць, у які доцільно проводити моніторинг посівів, джерела безкоштовних та платних знімків NDVI і їх якість. Показав як створюються карти розподілу вегетативної маси рослин та як ефективно використовуються вони у виробництві. Студенти дізнались про сучасні інструменти й способи обліку густоти стояння рослин.



На полі на посівах пшениці озимої студенти під керівництвом Євгенія Гирявенка (спеціаліста компанії «Agrilab») та Володимира Махоти провели безпілотний моніторинг посівів озимини та візуально оцінили розвиток рослин. Разом із Владиславом Лавріненком (спеціалістом компанії «Agrilab») вони здійснили безпосередній огляд рослин у полі і облік густоти.



Студенти агрохіміки дізнались про тонкощі моніторингу посівів озимих зернових безпосередньо із уст провідних спеціалістів компанії «Agrilab» і Анатолія Бикіна, отримали практичний досвід та активно поборолись за призи від організаторів, відповідаючи на запитання у вікторині, що була проведена на завершення заходу.