

## **Студенти агрохімічного гуртка на Міжнародному науково-практичному семінарі**

Студенти агрохімічного гуртка взяли участь в Міжнародному науково-практичному семінарі «Управління живленням та фізіолого-біохімічним станом рослин картоплі столової», що проходив 5 липня 2018 року. Кафедра агрохімії та якості продукції рослинництва та компанії ТОВ «Біотех ЛТД», «Syngenta», представники агробізнесу, науки, преси та аналітики із України, Білорусії, Молдови, Нідерландів, Угорщини, Швейцарії і Німеччини обговорювали питання технології вирощування картоплі столової, а саме її живленню, удобренню, захисту від хвороб та шкідників.









Студентів зацікавили дослідження сортової реакції 17 сортів картоплі різних груп стиглості української і голландської селекції на удобрення, яке базується на застосуванні рідких комплексних добрив, добрив із ріст-активуючими речовинами, монохелатів для позакореневого підживлення, ферментативних препаратів, добрив для підвищення стресостійкості рослин, тощо. Слід зазначити, саме ці дослідження із українськими сортами Скарбниця, Тирас, Случ, Летана, а також із голландськими – Фламенко, Сіфра, Карера, Коломбо, тощо – є полігоном науково-дослідної роботи

кафедри та основою для бакалаврських, магістерських і кандидатських робіт і використовують в дослідження самих студентів-гуртківців.



**Гарагуц Тарас, Матвієнко Ярослав, Паровик Михайло, Слепов Владислав, Стельмашук Андрій, Франков Назар, Черненко Ярослав, Остапенко Альона, Крижанівська Тетяна** із захватом спостерігали демонстрацію обробки бульб добривами та пестицидами, дощувальні машини із перспективою фертигації, техніку для якісного управління сидерацією, для проведення щілювання ґрунту. Дуже цікаво було спостерігати за промисловим копанням картоплі сучасним картоплезбиральним комбайном Кайлер від компанії «Ропа» (Німеччина). Особливо сподобалася студентам зона відпочинку, майданчиком для якої слугували посіви газонної трави.





