

16 травня 2023 року відбувся Семінар для вчителів біології та хімії закладів загальної середньої освіти Полтавської міської територіальної громади «**Особливості роботи з обдарованими учнями в освітньому середовищі аграрного університету**», змодерований професоркою *кафедри землеробства і агрохімії ім. В.І. Сазанова* ПДАУ, **Валентиною ОНПКО** та консультантом Центру професійного розвитку педагогічних працівників Полтавської міської ради **Любов'ю СЕВАСТЬЯН**.



З вітальним словом до освітян звернувся директор Навчально-наукового інституту агротехнологій, селекції та екології Полтавського державного аграрного університету, доктор сільськогосподарських наук, професор, професор кафедри селекції, насінництва і генетики **Микола МАРЕНИЧ**, який ознайомив їх з освітнім середовищем інституту, особливостями використання його в роботі з обдарованими учнями та підготовці здобувачів вищої освіти.



До проведення семінару долучилися провідні викладачі усіх кафедр Навчально-наукового інституту агротехнологій, селекції та екології.



У ході Семінару спікерами було проведено навчання, тренінги, екскурсії на теми:

• **«Використання інструментальних методів аналізу при веденні хімічного експерименту»** - спікер **Таміла РОМАШКО**, кандидат хімічних наук, доцент, завідувач кафедри біотехнології та хімії.

Лабораторні роботи: «Визначення вмісту цукрів рефрактометричним методом»; «Використання фотоелектроколориметрії для визначення мікроелементів ґрунту»



• **«Використання технічних методів в екології»** - спікер **Павло ПИСАРЕНКО** – доктор сільськогосподарських наук, професор, завідувач кафедри екології, збалансованого природокористування та захисту довкілля.

- «Фітосанітарний моніторинг насіння» - спікери **Ганна ПОСПЄЛОВА**, кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри захист рослин; **Нінель КОВАЛЕНКО**, кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри захист рослин



- «Визначення органолептичних показників хліба» - спікер **Ольга БАРАБОЛЯ**, кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри рослинництва.



- «Застосування еколого-генетичних підходів та молекулярних маркерів ДНК для створення нових сортів сільськогосподарських культур» - спікер **Володимир ТИЩЕНКО**, доктор сільськогосподарських наук, професор, завідувач кафедри селекції, насінництва і генетики.

Перегляд виставки «Апробаційні ознаки нових перспективних сортів селекції ПДАУ» спікер - **Людмила КРИВОРУЧКО**, кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри селекції, насінництва і генетики.



• **Екскурсія «Дендропарк Полтавського державного аграрного університету у системі освітньо-природоохоронної діяльності м. Полтави» - спікер Віктор САМОРОДОВ** – доцент кафедри захист рослин.

По завершенню Семінару учасники наукового зібрання висловили сподівання на подальшу співпрацю з метою покращення роботи з обдарованими учнями.

