

16 травня 2019 року в ауд. 41 першого навчального корпусу на кафедрі екології, збалансованого природокористування та захисту довкілля відбулася відкрита лекція професора Технічного університету Ханнеса Лауера м. Штутгарт на тему «Роль екологічного моніторингу в контексті глобальних викликів сьогодення».

На початку з привітальним словом виступив Горб Олег Олександрович, проректор науково-педагогічної, наукової роботи та міжнародних зв'язків ПДАА, декан факультету підготовки іноземних громадян, к. с.-г. н., професор кафедри екології збалансованого природокористування та захисту довкілля. Він відзначив актуальність спілкування здобувачів вищої освіти із зарубіжними науковцями, що є важливим з точки зору отримання знань щодо міжнародного досвіду у галузі охорони навколишнього природного середовища. Далі Олег Олександрович надав слово лектору – професору Ханнесу Лауеру.



Протягом лекції Ханнес Лауер розкрив для здобувачів вищої освіти актуальні екологічні проблеми сьогодення на локальних, регіональних та глобальних рівнях, напрямки їх вирішення у Німеччині, зацентрував увагу на новітніх методах та засобах моніторингу довкілля. Також ним були представлені результати екомоніторингу стану атмосферного повітря м. Штутгарт, також він відзначив можливості проведення аналогічних досліджень для м. Полтава.



Особливістю лектора була робота з аудиторією. Лекція проходила у формі академічної бесіди, дискусії. Цікавим для здобувачів було те, що був зворотній зв'язок між лектором та аудиторією, вони пропонували шляхи вирішення різних екологічних проблем на різних рівнях, обговорювали свої рішення, дискутували.





Також здобувачі вищої освіти спеціальності Екологія вирішили створити власний «Ресурсно-екологічний центр» при кафедрі екології, збалансованого природокористування та захисту довкілля, де вони б змогли проводити моніторинг та накопичувати власні дослідження стану атмосферного повітря, ґрунтів, водного середовища, акустичного стану м. Полтави, та створити власний інформаційний центр для інформування громадськості.

Професор Ханнес Лауер підтримав дану ідею та пообіцяв консультувати здобувачів вищої освіти он-лайн щодо проведення екомоніторингу.

Науковці кафедри екології, збалансованого природокористування та захисту довкілля підтримали дану ідею здобувачів вищої освіти, пообіцявши надати технічне забезпечення – залучити сертифіковану лабораторію Агроекологічного моніторингу для проведення даних досліджень.

Таким чином вирішено створити інформаційний «Ресурсно-екологічний центр» при кафедрі екології, збалансованого природокористування та захисту довкілля за участі здобувачів вищої освіти, академічної спільноти, зарубіжних

науковців на базі сертифікованої лабораторії Агроекологічного моніторингу ПДАА.

Рекомендовано збільшити обсяг годин на набуття фахових компетентностей направлених на здатність проводити екологічний моніторинг та оцінювати поточний стан навколишнього середовища.