

Співпраця кафедри екології, збалансованого природокористування та захисту довкілля ПДАУ із виробництвом - ТОВ "НАУКОВО-ВИРОБНИЧЕ ПІДПРИЄМСТВО "ЕКО-КРАЇНА"

23 вересня 2025 року відбулося відкрите засідання представників ТОВ "НАУКОВО-ВИРОБНИЧЕ ПІДПРИЄМСТВО "ЕКО-КРАЇНА" (директор – Анатолій Яремчук) та представників кафедри екології, збалансованого природокористування та захисту довкілля ПДАУ (Павло Писаренко, Марина Самойлік, Марина Галицька), у якому брали участь здобувачі ОП «Екологія» та ОП «Агроекологія» на базі ТОВ "НАУКОВО-ВИРОБНИЧЕ ПІДПРИЄМСТВО "ЕКО-КРАЇНА" (с. Терешки, Полтавська область).



У ході засідання обговорювалися нагальні регіональні екологічні проблеми сьогодення – можливості використання пробіотичних препаратів ТОВ "НАУКОВО-ВИРОБНИЧЕ ПІДПРИЄМСТВО "ЕКО-КРАЇНА" для відновлення техногенно забруднених ґрунтів, а також для очищення водних ресурсів. Особливо дане питання набуває актуальності через наслідки воєнних дій в Україні.

Відзначимо, що виробники-практики ТОВ "НВП "ЕКО-КРАЇНА" мають значний практичний досвід у даній сфері. Науковці кафедри екології, збалансованого природокористування та захисту довкілля ПДАУ на базі потужної лабораторії агроекологічного моніторингу постійно проводять наукові дослідження у даній сфері та мають значні наукові здобутки та результати. Поєднання науки та практики у даній сфері є важливим нагальним кроком для вирішення пріоритетних екологічних проблем в Україні та Полтавській області зокрема.

У ході зустрічі здобувачі ОП «Екологія» та ОП «Агроекологія» набували практичний досвід щодо біологічних методів відновлення техногенно забруднених територій, які викладаються їм в ОК «Сучасні методи відновлення техногенно забруднених земель», «Екологічно стабільні агроєкосистеми».

Відзначимо, що здобувачі відзначили досить цікавим питання щодо мікробіологічних методів очищення стічних вод. Тому на засіданні гуртка «Зелена варта» було запропонувати включити до дисципліни «Технології захисту довкілля» питання біологічних методів очищення водних ресурсів.

Дані зміни до ОПП «Екологія» розглянуто на засіданні кафедри екології, збалансованого природокористування та захисту довкілля, Протокол від 29. 09.2025 № 6, де було ВИРІШЕНО:

Включити в теми дисципліни ОП Екологія - «Технології захисту довкілля» питання біологічних методів очищення водних ресурсів.