ЗБЕРЕЖЕННЯ МОРСЬКИХ РЕСУРСІВ

Збереження та раціональне використання океанів, морів і морських ресурсів в інтересах сталого розвитку

Поглиблення співпраці з Німеччиною у сфері біоенергетики для збереження довкілля

Завдяки міжнародному партнерству та реалізації масштабних проєктів, зокрема девелопмент-партнерства «Ukraine Energy Autark» спільно з німецькою компанією «Bio-H2 Umwelt GmbH», за підтримки GIZ і німецького міністерства BMZ, кафедра біоенергетики, біоінформатики та екобіотехнології КПІ ім. Ігоря Сікорського активно розвиває технології очищення стічних вод, переробки побутових і промислових відходів та біоенергетики, які зменшують антропогенний тиск на довкілля, захищаючи природні середовища існування рослин і тварин, що вирішує одразу декілька цілей сталого розвитку. Зокрема:



• Липень 2025 року: участь у Літній академії Баварського державного управління з питань охорони навколишнього середовища в німецькому місті Хоф. Спільно з Інститутом сталого водного господарства Університету прикладних наук м. Хоф, а також фахівцями «Київводоканалу», водних ресурсів та WWF-Україна, щодо сучасного управління водними та природними ресурсами.



• Листопад 2025 року: у КПІ відбулася IX Міжнародна науково-практична конференція «Чиста вода. Фундаментальні, прикладні та промислові аспекти», присвячена 25-річчю ФБТ. Понад 100 науковців із шести країн обговорювали передові екологічні рішення для захисту водних екосистем. Одним з співорганізаторів став Університет прикладних наук міста Гоф.



• Листопад 2025 року: перше міжнародне стажування українських фахівців у місті Єна (Німеччина), присвячене вивченню технологій отримання біогазу, освоєнню німецьких стандартів VDI та їх адаптації до українського ринку з метою зниження екологічного навантаження від відходів.