

Екскурсія студентів-екологів Полтавського державного університету до «Полтавського олійноекстракційного заводу - Кернел Груп»

07 квітня 2025 року група студентів-екологів Полтавського державного аграрного університету в рамках Меморандуму між Полтавської міською радою та ПрАТ «Полтавський олійноекстракційний завод - Кернел Груп» з метою участі активної молоді у Європейських Днях Сталої Енергії ознайомилась з виробничі потужності ПрАТ «Кернел».

Цей візит став унікальною можливістю ознайомитися з екологічними аспектами сучасного агропромислового виробництва. Компанія КЕРНЕЛ має комплексний екологічний підхід до захисту довкілля, що полягає у раціональному використанні природних ресурсів і збереженні навколишнього середовища, скорочення обсягів споживання енергетичних ресурсів на виробництві.



На початку екскурсії представники заводу провели детальний інструктаж з техніки безпеки при перебуванні на території підприємства. Усі учасники екскурсії отримали захисний одяг, наданий підприємством, що забезпечило комфортне і безпечне перебування на виробничих об'єктах. Студентам також було продемонстровано ключові зони, де необхідно

дотримуватись підвищених заходів безпеки, зокрема біля потужного обладнання та транспортних маршрутів. Особливу увагу було приділено використанню індивідуальних засобів захисту, правилам поведінки у разі надзвичайної ситуації, а також важливості дотримання інструкцій персоналу підприємства.



Під час екскурсії студенти мали змогу ознайомитися з повним виробничим циклом: від прийому сировини до переробки та зберігання готової продукції. Значну частину огляду було присвячено екологічним технологіям, які впроваджені на підприємстві, зокрема системам енергозбереження, раціонального використання ресурсів та управління виробничими відходами.



Завдяки такому візиту майбутні екологи отримали безцінний практичний досвід та змогли побачити, як на практиці реалізуються принципи сталого розвитку на одному з провідних підприємств аграрного сектору України. Студенти мали змогу не лише спостерігати за виробничими процесами, а й задавати питання спеціалістам заводу щодо енергоефективних технологій, поводження з відходами та заходів з охорони навколишнього середовища. Особливо корисним стало ознайомлення з системами моніторингу викидів та впровадженими на підприємстві програмами з оптимізації споживання ресурсів. Подібні ініціативи сприяють формуванню екологічної культури та підготовці відповідальних фахівців, здатних вирішувати сучасні екологічні виклики.



Екскурсія залишила яскраві враження у всіх учасників та стала вагомим внеском у формування екологічної свідомості молоді.