

**На щорічній міжнародній виставці UN Technology Fair 2015, зорганізованій Організацією Об'єднаних Націй, що пройшла 23–24 квітня 2015 р. на базі підтримки миротворчих місій ООН в Іспанії, уперше було представлено інноваційні вироби науковців НТУУ «КПІ». Їх продемонструвала компанія «Політеко-Аеро», офіційний партнер корпорації «Науковий парк "Київська політехніка"».**

Кількість учасників цього заходу обмежена, відбирають кращих із кращих, тих, «хто своєю інноваційною технологією може допомогти реалізувати головне завдання миротворчих місій ООН – зробити наш світ безпечним для життя, запобігти конфліктам, привести світ до благополуччя і процвітання», як наголосив у вітальному слові Д. Довгополий, директор департаменту забезпечення ООН.

На виставці було представлено два наших інноваційних продукти – безпілотний авіаційний комплекс «Спектейтор» і переносну систему очищення води «Сова». Ці розробки високо оцінив А. Харе, заступник генерального секретаря ООН з польової підтримки, який відвідав виставку. Як зазначає головний конструктор компанії «Політеко-Аеро» Р. Карнаушенко, «наш безпілотний комплекс ні в чому не поступається представленим світовим аналогам, а за деякими параметрами – зокрема, наявність парашутної посадки, цифровий канал зв'язку, тривалість польоту – навіть перевершує їх».

Директори миротворчих місій ООН в африканських країнах, де проблема безпечного й доступного водопостачання є особливо гострою, також відзначили переваги переносної системи очищення води «Сова». За словами представників місій, установки очищення води, якими вони користуються нині, споживають багато енергії, і для отримання одного літра чистої води доводиться доставляти до місця очищення декілька літрів палива. Крім того, аналоги мають великі габаритні розміри, що значно ускладнює їх доставку у важкодоступні місцевості – прокладення коридору доставки і підготовка майданчика займають до півроку. Тому відвідувачі особливо високо оцінили повну автономність від будь-яких енергоносіїв і компактні розміри «Сови».

Розробку своїх інноваційних продуктів компанія «Політеко-Аеро» здійснює за підтримки Фонду науково-технічного розвитку України ім. академіка В. С. Михалевича і Державного концерну «Укроборонпром». Як офіційний партнер Наукового парку «Київська політехніка» компанія має можливість проводити всі необхідні науково-технічні дослідження із залученням фахівців практично будь-якої інженерно-технічної галузі кращого ВНЗ країни.

Окрім безпілотної авіації й систем очищення води, лідери світового ринку високих технологій з Японії, Німеччини, Франції, Іспанії і США представляли також рішення у сфері альтернативної енергетики, швидкозбірних конструкцій, польової медицини, оптики і супутникового зв'язку. Участь компанії

«Політеко-Аеро» в UN Technology Fair 2015 дала змогу ще раз представити Україну як країну з високим інноваційним потенціалом, яка пропонує високоякісні інноваційні продукти, конкурентоспроможні на міжнародному ринку *(Розробки КІП на престижній виставці «UN Technology Fair 2015» // Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут» (<http://kpi.ua/1517-3>). – 2015. – 22.05).*