

ІННОВАЦІЙНЕ МІСТЕЧКО

ЕКСПОЗИЦІЯ Київського національного університету технологій та дизайну на XIII Міжнародній спеціалізованій виставці «Зброя та безпека 2016»



Напередодні Дня захисника України Київський національний університет технологій та дизайну взяв участь у XIII Міжнародній спеціалізованій виставці «Зброя та безпека - 2016», яка розпочала свою роботу 11 жовтня 2016 р. на базі Міжнародного виставкового центру, Завданням виставки є сприяння розвитку української оборонної промисловості, удосконаленню технічної оснащеності правоохоронних та силових структур; просування на світовий ринок нових видів озброєнь і техніки спеціального призначення; розвиток міжнародного військово-технічного співробітництва, удосконалення оснащення приватних підприємств галузі безпеки.

Формат проведення перетворив захід на масштабний міжнародний бізнес-науковий форум, присвячений повному комплексу питань безпеки держави та суспільства. Завдяки цьому зросла кількість учасників — на площі понад 21 тис.кв.м. представлено понад 300 фірм з 12 країн світу.

Крім того, виставку відвідали представники більш ніж 100 фірм з 24 країн світу, а також офіційні делегації 12 держав.

Ще одна цьогорічна особливість заходу - широке представлення натурних зразків техніки та обладнання.

Фото КНУТД



Фото КНУТД

Цього року стенд Київського національного університету технологій та дизайну вперше представлено як єдине інноваційне містечко, що дозволило в повній мірі продемонструвати потенціал та доробки наукових шкіл університету у співпраці з провідними підприємствами, які входять до Кластеру легкої промисловості.

Більшість представлених інноваційних розробок військового спрямування є результатом наукової діяльності молодих науковців університету.

Так, було продемонстровано унікальні роботи з полімерних матеріалів, одержаних шляхом 3D друку, екрануючих покриттів для деталей тепловізорів, електропровідних, магнітних та волокнистих матеріалів з антибактеріальними та фунгіцидними властивостями та впроваджених у виробництво поліпропіленових хірургічних ниток, засобів індивідуального захисту та бронезахисту, взуття спеціального призначення.



Також на високому представницькому рівні вперше була показана спільна інноваційна продукція виробників Кластеру легкої промисловості та науковців університету, яка відповідає стандартам НАТО. Особиста присутність керівників підприємств-учасників Кластеру легкої промисловості - генерального директора АТ «Чинбар» Віктора Ліщука, директора ТОВ «Ра.Да» Андрія Прохоровського, власника ТОВ «Український взуттєвий альянс» Генадія Косміни, директора ТОВ «НВК «Гідростиль»» Олега Півовара - дозволила привернути увагу керівників силових структур, відомств України та іноземних партнерів до новітніх розробок, а саме: шкіра та взуття спеціального призначення, засоби індивідуального бронезахисту, гідрокостюми, рятувальні дитячі жилети, 3D-технології для проектування взуття та одягу, ін.

В рамках виставки Міністерством освіти та науки було проведено Інформаційно-комунікативний захід «Наука: безпека країни та розвиток військово-промислового комплексу», на якому з розгорнутими доповідями-презентаціями виступили науковці КНУТД. На виставці вперше презентували новий проект: інноваційний біометричний комплекс з оцінювання тактико-технічних характеристик речового майна, який є спільною розробкою з Центром розвитку та супроводження матеріального забезпечення ЗСУ та Навчально-науковим комплексом військової підготовки (Київський національний університет технологій та дизайну, Національний університет оборони України). В результаті презентації досягнуто ряд домовленостей з Державним науково-випробувальним центром Збройних Сил України про проведення спільних дослідних випробувань комплектів бойового екіпірування.