

безпеку та забезпечив мобільність у обмеженому просторі, працюючи однією рукою. Третя інновація на виставці було представлено технологію пресового зварювання магнітокерованою дугою (ПЗМД), розроблену в ІЕЗ. Нам пощастило, що Володимир Качинський, старший науковий співробітник ІЕЗ, який брав участь у його розробці, представив і продемонстрував цю унікальну технологію. ПЗМД відносно невідомий у Сполучених Штатах, і відвідувачі були вражені його здатністю зварювати труби малого діаметру менш ніж за чотири секунди, що зазвичай займає години за допомогою традиційних методів. Загалом виставка підкреслила швидкий темп технологічного прогресу. Комп'ютери, датчики та роботи стають швидшими, ефективнішими та доступнішими, дозволяю-

чи нам вирішувати раніше неможливі проблеми. Автоматизація контролю якості забезпечує більшу послідовність вимірювань і підтримку високого рівня якості продукції. Повторюваність плеча роботи +/- 0,03 мм (ідеально підходить для автоматизації високоточних операцій контролю якості та тестування. Однак не менш важливо підтримувати чітке розуміння процесів, параметрів і процедур зварювання, щоб забезпечити успіх. Незважаючи на виклики, спричинені пандемією COVID-19, виставки залишаються незамінними платформами для зв'язку постачальників технологій із кінцевими користувачами. Таким чином, ми очікуємо, що торговельні виставки й надалі відіграватимуть ключову роль у майбутньому галузі.

Володимир Качинський, ІЕЗ,
Dan Allford, президент, Arc Specialties

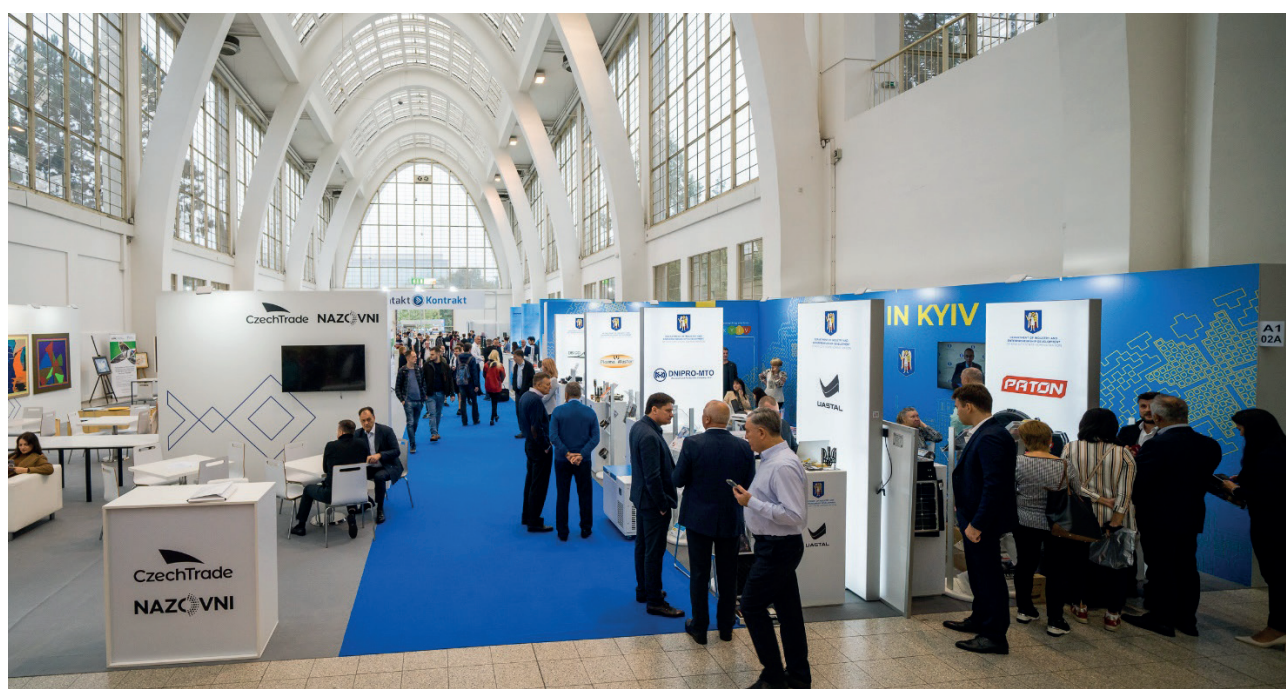
МІЖНАРОДНА ПРОМИСЛОВА ВИСТАВКА В м. БРНО

З 8 по 11 жовтня 2024 р. у м. Брно (Чеська Республіка) відбулася 65-та Міжнародна промислова виставка «The MSV International Engineering FAIR», в якій брала участь делегація з м. Києва для демонстрації промислового потенціалу столиці України під назвою «Made in Kyiv».

Захід відбувся за фінансової і технічної підтримки Київської міської державної адміністрації (КМДА) і Торгово-промислової палати України (ТПП). У складі делегації було 10 компаній, а саме: ТОВ фірма «Плазма-Мастер Лтд», ТОВ «Патон

Інтернешнл», ТОВ «Сторожук» (UASTAL), ПрАТ «Промзв'язок», ТОВ «Конструкторське бюро контрольних приладів», Інститут технічної теплофізики НАН України, ТОВ «Науково-виробниче товариство «Дніпро-МТО», ТОВ «Науково-виробнича фірма «Ірком-ЕКТ», ТОВ «Техсервіс БЕКО і партнер ГМБХ» (ТВЕКО) і ТОВ «Пролог Семікор».

Свої кращі досягнення учасники делегації змогли продемонструвати на об'єднаному стенді «Made in Kyiv», який було організовано в одному з центральних павільйонів виставки. З галузі



Виставковий павільйон



Стенд фірми «Плазма-Мастер Лтд»



Стенд ТОВ «Патон Інтернешнл»



Президент Чеської Республіки Петр Павел



Прем'єр-міністр Чеської Республіки Петр Фіала та Надзвичайний і Повноважний Посол України в Чеській Республіці Василь Зварич

зварювального виробництва були представлені дві компанії – ТОВ фірма «Плазма-Мастер Лтд» і ТОВ «Патон Інтернешнл». Перша показала свої кращі моделі плазмотронів для внутрішнього та зовнішнього плазмово-порошкового наплавлення високолегованих сплавів, а також зразки наплавлених деталей, друга – представила свій новітній напівавтомат для електродугового зварювання, а також витратні зварювальні матеріали (дріт і покриті електроди).

У рамках роботи експозиції «Made in Kyiv» і ділової програми візиту було організовано українсько-чеський бізнес-форум «Contact Ukraine», у якому взяли участь з чеської сторони: Мартін Пошпішл, директор Департаменту Європейських країн Міністерства промисловості та торгівлі Чеської Республіки, а з української – В.В. Костіков, директор Департаменту промисловості та розвитку підприємництва КМДА.

Український стенд «Made in Kyiv» відвідали: Петр Павел – президент Чеської Республіки, Петр Фіала – прем'єр-міністр Чеської Республіки, Ва-

силь Зварич – Надзвичайний і Повноважний Посол України в Чеській Республіці. Вони тепло привітали учасників виставки від України та побажали успіхів у пошуку партнерів і встановленні нових контактів.

У рамках заходу для української делегації було організовано екскурсію на одне з місцевих підприємств «FERMAT Machine Tool s.r.o.», яке виробляє великогабаритні оброблювальні центри. Ми отримали дуже сильне враження відносно технічного рівня продукції, яке виготовляється та експортується в різні країни світу. Хотілося, щоб в Україні також з'являлись такі підприємства.

У цілому виставка пройшла достатньо жваво та корисно. Багато відвідувачів цікавились продукцією, яку демонстрували українські виробники. Це дає надію на появу конкретних замовлень. Слід також відзначити високий рівень організації проведення виставки для української делегації, за що велика подяка КМДА, ТПП України та безпосередньо керівникам делегації.

Учасник виставки – директор фірми «Плазма-Мастер Лтд»
Олександр Сом