



ПАТОН ІНТЕРНЕТШНЛ –

продовжуємо працювати на економіку України

2022 рік видався одним із найважчих для нашої країни та українського народу. Повномасштабна агресія наклала відбиток на будь-яку сферу економіки та життя кожного українця. Але, як ми знаємо, успішні дії на фронті неможливі без надійного тилу, а тому стабільна робота українських підприємств зараз необхідна як ніколи. Розуміючи це, компанія ПАТОН ІНТЕРНЕТШНЛ не припиняла свою роботу і попри всі труднощі і негаразди змогла продовжити стабільне функціонування і вже на початку літа вийшла на довоєнні обсяги виробництва продукції.

Окрім відновлення стабільного виготовлення зварювального обладнання та матеріалів, ПАТОН ІНТЕРНЕТШНЛ вдалося реалізувати ряд проектів, які покликані забезпечити подальший розвиток та досягнення довгострокових цілей компанії.

Експорт. ПАТОН ІНТЕРНЕТШНЛ експортує свою продукцію до понад 50-ти країн по всьому світу, і основним досягненням 2022 р. є розширення географії на нарощування об'ємів експорту.

Сьогодні продукція ПАТОН постачається в такі країни, як Азербайджан, Вірменія, Болгарія, Казахстан, Грузія, Молдова, Саудівська Аравія, Лівія, Польща, Чехія, Словаччина, Латвія, Литва, Румунія, Узбекистан, Іспанія, Естонія, Італія, Коста-Ріка, Нідерланди, Угорщина, Єгипет, Греція, Кіпр, Шрі Ланка, Португалія, Сербія, Ізраїль, Індія, Великобританія, Туреччина, Німеччина, Південна Ко-

рея, Хорватія, Бельгія, Данія, Чорногорія, Бахрейн, Австралія, Катар, Швеція, Кувейт, Йорданія, Ємен, ОАЕ, Нігерія, Екваторіальна Гвінея, Буркіна-Фасо.

Впродовж 10 місяців спеціалістам компанії з експорту разом із партнерами вдалося збільшити обсяг постачання продукції на ринки європейських країн, а також було посилено присутність компанії на європейському ринку за рахунок запуску фірмових інтернет-магазинів майже у кожній країні Європи. Наразі майже будь-який європейський покупець може зручно вибрати для себе продукцію ПАТОН та отримати її впродовж 1-2 днів з моменту замовлення.

На початку року представники компанії взяли участь у міжнародній виставці «Steelfabme» у Дубаї з метою посилення позицій бренду на ринках ОАЕ та інших країн Близького Сходу. Внаслідок цих заходів вже активно розпочинається співпраця з рядом нових клієнтів даного регіону, а також за результатами тестування та на основі вимог клієнтів заплановано ряд заходів із адаптації зварювального обладнання ПАТОН до роботи в екстремальних умовах екваторіального клімату.

Асортимент продукції. В 2022 р. інженери компанії активно працювали над розширенням асортименту зварювального обладнання. Було завершено розробку та запущено у виробництво нові моделі аргонодугових інверторних апаратів ПАТОН StandardTIG-250, StandardTIG-270-400V,





StandardTIG-350-400V, промисловий мультифункціональний інвертор PATON MultiPro-350-15-4-400V та напівавтомат побутового класу – PATON EuroMIG. Також було виготовлено першу партію апаратів для абсолютно нового для компанії сегменту ринку – обладнання для мікрозварювання – PATON MicroWelding-80, який призначений для професійного виконання мікрозварювальних робіт (зварювання великим струмом – до 210 А впродовж дуже малого проміжку часу – від 1 до 30 мілісекунд) при ремонті прес-форм та штампів, ювелірних виробів, медичного обладнання тощо.

Поряд з новими розробками, інженерами ПАТОН ІНТЕРНЕТІОНЛ було вдосконалено ряд існуючих моделей обладнання, за рахунок чого було покращено їх характеристики, зокрема, підвищено клас захисту в напівавтоматах, аргондугових інверторах та апаратах повітряно-плазмового різання.

Синергетичне налаштування та роботизоване зварювання. Продовжується спільна робота компанії ПАТОН ІНТЕРНЕТІОНЛ зі спеціалістами Інституту електрозварювання ім. Є.О. Патона щодо формування інформаційної бази, яка стане основою для розробки синергетичного налаштування апаратів для напівавтоматичного зварювання ПАТОН.

На основі перших етапів цього дослідження вже сформовано аргументовані рекомендації по налаштуванню режиму напівавтоматичного зварювання в апаратах ПАТОН, які вже сьогодні полегшують процес налаштування обладнання і дають можливість користувачам скоротити час на його підготовку до роботи. Дані рекомендації на-

разі містять налаштування режимів для вуглецевої сталі Ст3кп, низьколегованої сталі 09Г2С та високолегованих сталей 12Х18Н10Т та 20Х20Н14С з використанням зварювального дроту ER70-S6 (Св-08Г2С) та ER307Тi (Св-08Х20Н9Г7Т).

Ще одним важливим напрямком розвитку для компанії є галузь роботизованого зварювання. На попередньому етапі розробки цього напрямку інженери ПАТОН ІНТЕРНЕТІОНЛ модифікували програмне забезпечення зварювального обладнання, додавши можливість зберігати до 16 налаштованих програм користувача для кожного режиму зварювання (ММА, TIG, MIG/MAG). А нещодавно було завершено розробку блоку автоматичного управління ВАС-0001, за допомогою якого можна налагодити зв'язок та обмін інформацією між зварювальними напівавтоматами ПАТОН та зварювальними роботами від широкого ряду виробників. Блок управління здатен приймати та передавати опорні сигнали між зварювальним роботом та апаратом у трьох режимах: аналоговому, кроково-цифровому та цифровому. Це робить його універсальним та сумісним із найбільш популярними моделями роботів. Перша версія блоку вже використовується на реальному проекті з розробки зварювальних роботів компанією Qweedo Robotics, де проходить експлуатаційне тестування разом із напівавтоматом ПАТОН ProMIG-500-15-4-400V.

Таким чином, в якості підсумку можна сказати, що незважаючи на повномасштабну війну та складну економічну ситуацію, компанії ПАТОН ІНТЕРНЕТІОНЛ впродовж десяти місяців 2022 р. вдалося досягти неабияких результатів на шляху до своїх цілей. Компанія продовжує розробку нових та розвиток існуючих моделей обладнання, не зупиняє виробництво, забезпечуючи роботою персонал та виконуючи свої зобов'язання в рамках існуючих контрактів із контрагентами. Також вдається збільшувати обсяги відвантаження продукції споживачам в різних країнах, підтримуючи тим самим експортний потенціал держави, та гідно представляти український бренд ПАТОН на світовому ринку обладнання і матеріалів для професійного зварювання.

Комерційний директор ПАТОН ІНТЕРНЕТІОНЛ
Антон Степахно

