

Полтавський турбомеханічний завод. Енергоінжиніринг – новий напрямок в енергетиці

– Полтавський турбомеханічний завод має три напрямки діяльності: виробництво компресорної техніки, виготовлення енергозапчастин і потужне ливарне виробництво. Незважаючи на загальну несприятливу ситуацію в енергетиці, замовлення на виготовлення енергозапчастин у нас є до кінця 2017 року. Вже починаємо приймати й на наступний рік, – розповідає технічний керівник виробництва енергозапчастин Андрій Дейнека.

Великий об'єм замовлень підприємство отримує по Україні. Зокрема у поточному році укладено великі контракти з ПАТ „Київенерго”.

– Постачаємо запчастини для столичних ТЕЦ, які забезпечують теплом і гарячою водою Київ. Ремонтуємо турбіни, завдяки роботі яких опалюються Суми, Кам'янське (колишній Дніпродзержинськ). Постійним нашим замовником є Кадузька ТЕЦ. Співпрацюємо і з земляками – Кременчуцькою ТЕЦ, – називає партнерів Андрій Дейнека. – Маємо великий об'єм замовлень для країн СНД. Працюємо на ринках Казахстану, Росії. Нещодавно відправили велику партію запасних частин для ремонту турбін в Естонію. Заплановано відправки продукції на Кубу.

Завод виготовляє компресори для тролейбусів, метро, маневрових тепловозів. Має багато цікавих розробок. Вироблене обладнання постачає по Україні і в держави СНД.

– Ливарне виробництво у нас розвивається динамічно. Спочатку воно обслуговувало потреби лише „ПТМЗ”, постачаючи заготовки для компресорних станцій, енергетичного обладнання. Останнім часом ми почали свої заготовки продавати, – переходить до третього „кита” підприємства Андрій Дейнека. – Коли об'єми виробництва на фірмах згор-талася, фінансово утримувати ливарні цехи ставало не вигідно, тож низка українських підприємств позакривали ливарні цехи. Нині відбувається поживлення на ринку машинобудування. До нас звертаються підприємства, щоб ми для них віддали певну продукцію. Наприклад, багато литва робимо для КрАЗу, замовляє продукцію Харківський тракторний завод. Маємо й закордонних партнерів – компанію „Knauф”.

Енергоінжиніринг – новий напрямок в енергетиці

– Останнім часом загострилася проблема некваліфікованих замовлень запасних частин. Інколи неправильно вказують номери креслень, часом замовляють запчастини не в повному обсязі. Ми виготовляємо деталь, постачаємо на електростанцію, а вона часом не підходить до турбіни. Це означає, що її просто неправильно замовили, – пояснює Андрій Дейнека. – Повсюди підприємства прагнуть оптимізувати витрати. Не виняток і теплоелектростанції. Спостерігаючи таку тенденцію й розуміючи загальний стан енергетики, наше керівництво обрало одним із напрямків діяльності – енергоінжиніринг. Ми, простіше кажучи, беремо шефство над електростанціями. Заходимо на теплову електростанцію, проводимо аудит стану обладнання починаючи з котла, турбіни й завершуючи генератором. Наші досвідчені фахівці після такого аналізу пояснюють замовникам, які саме запчастини потрібно замінити і яке замовлення сформулювати.

Ще один аспект енергоінжинірингу – модернізація обладнання. Турбіни на електростанціях встановлені в 60-70-х роках минулого століття. Відтоді відбувся великий поступ в енергетиці, виробництві запчастин до цих же турбін. Зараз можна не просто відремонтувати турбіни, а модернізувати їх, збільшивши ефективність. Як результат – менша витрата палива, більше виробництво електроенергії.

– Наше підприємство надає рекомендації щодо удосконалення виробничого процесу. І, зробивши відповідний ремонт, електростанція покращує показники обладнання, – говорить Андрій Дейнека. – Енергоінжинірингом займаємося п'ять років. За цей час зробили значні модернізації на теплоелектростанціях України. Зокрема, покращили Бурштинську ТЕС, збільшивши її потужність із 200 до 219 МВт та вдосконалили турбіну Старобешевської ТЕС. Отримали збільшення потужності на 10 відсотків. Загалом, після модернізації турбіни окупаються за два-три роки.

Полтавського цвіту – по всьому світу

За словами комерційного директора АТ „ПТМЗ” Андрія Марченка, за весь час роботи підприємство здобуло і зміцнило репутацію у світі:

– Полтавський турбомеханічний завод – це бренд, який презентує Полтавщину, і є одним із провідних підприємств України. Продукції, яку нині випускаємо, важко знайти заміну. Наші товари експортуються у Казахстан, Узбекистан. Тривають ділові перемовини з Азербайджаном, Грузією. Маємо замовлення на постачання продукції в держави Африки. Уже підписали контракт із Тунісом. Розглядаємо можливість постачання продукції в держави Європи. Зокрема ведемо переговори зі Словаччиною. Представники Болгарії також зацікавлені у придбанні нашої продукції.

Нині, як підкреслює комерційний директор підприємства – Андрій Марченко, фахові ремонтні роботи турбінних обладнань, турбін, які здійснює „ПТМЗ”, в Україні та за її межами мало хто може провести.

– Усі теплові електростанції, які будувалися завдяки Радянському Союзу, використовували продукцію нашого заводу. А її ж потрібно обслуговувати. І тому теплоелектростанції з нашим обладнанням забезпечуємо запасними частинами по всьому світу, – додає Андрій Марченко. – Практично всі залізничні підприємства, де є рухомий склад, де „бігають” наші тепловози, використовують гальмівні компресорні агрегати серії КТ виробництва нашого заводу. Ринок дуже великий. І перелік найменувань нашої готової продукції вельми значний. Наприклад, із-поміж запасних частин виготовляємо близько 1,5 тисячі найменувань. По сировинній продукції – близько 200 найменувань.

Підприємство планує щомісяця збільшувати обсяг виробництва продукції. Це наша основна мета. І поставлені цілі реальні, бо є головний компонент – замовники.

– Хочемо збільшити обсяг виробництва не менше, ніж на 10-15 відсотків у наступному кварталі, а до кінця року – у півтора рази, – інформує Андрій Марченко.

Полтавський турбомеханічний завод – це колектив, який спільними зусиллями досягає кращих результатів.



лидер турбокомпрессорного машиностроения

ПОЛТАВСКИЙ ТУРБОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД

предприятие основано в 1889 году

УКРАИНА, 36029

г. Полтава, ул. Зеньковская, 6

тел.: +38 /0532/ 51 14 35

тел./факс: +38 /0532/ 51 16 91

e-mail: market@ptmz.com.ua

www.ptmz.com.ua

Традиции, проверенные временем

- компрессоры широкого спектра применения
- узлы и детали турбин
- передвижные дизельные сварочные агрегаты
- насосные агрегаты
- маслоочистители



- проектирование
- энергоаудит
- изготовление
- сервисное обслуживание

BUREAU VERITAS
Certification



ISO 9001
ISO 14001