

ЛАХ Олег Іванович



Випускник
факультету автоматики
(1967)

Заступник
генерального директора —
головний інженер ПАТ «Науково-
виробниче об'єднання
«Термоприлад» ім. В. Лаха»

У Науково-виробничому об'єднанні «Термоприлад» Олег Іванович працює з 1961 р. В 1967 р. закінчив Львівський політехнічний інститут. Пройшов трудовий шлях від кресляра-конструктора до заступника генерального директора — головного інженера.

Під керівництвом О. І. Лаха створена низка приладів загальнопромислового та спеціального призначення, зокрема приладів температурного контролю для чорної металургії. Безпосередньо брав участь у пуска-налагоджувальних роботах та входив до складу урядової групи із запуску найбільшої у світі домни № 9 «Криворіжсталі». Також був учасником наукової експедиції із дослідження океану розробленими ним унікальними перетворювачами температури на дослідницькому кораблі «Мусон». Постійно бере участь в розробці нормативно-технічних документів (ДСТУ, міжнародних стандартів тощо). Автор понад 70 наукових праць і 14 винаходів.

ПАТ «Науково-виробниче об'єднання «Термоприлад» ім. В. Лаха», засноване в 1956 р., є спеціалізованою організацією із розробки та серійного випуску приладів для контролю температури від –260 до 4000 °С, які використовуються практично в усіх галузях промисловості, агропромислового комплексу, атомних й теплових електростанцій, наукових дослідженнях та медицині, зокрема таких:

- термоперетворювачі опору;
- перетворювачі термоелектричні;
- перетворювачі вимірювальні з уніфікованим сигналом;
- цифрові термометри;
- пірометри;
- регулятори, сигналізатори температури;
- системи контролю температури;
- коробки з'єднувальні і компенсаційні;
- гільзи захисні, штуцери;
- виготовлення пристроїв нестандартних і старих градувань;
- робочі еталони;
- засоби метрологічного забезпечення;
- інші пристрої (гігрометри та регулятори вологості).

Висока кваліфікація, великий досвід спеціалістів, використання новітніх технологій і комплектуючих

дозволяє розробляти в НВО «Термоприлад» сучасні прилади температурного контролю, які успішно використовуються на атомних станціях, металургійних комбінатах та багатьох інших об'єктах. Нові унікальні прилади дозволяють контролювати будь-який технологічний процес. Наприклад: зберігання зерна в зерносховищах чи елеваторах, регулювання температури при випічці хліба, виплавка чавуну чи одержання високолегованих сталей, вирощування кристалів, контроль температури в ядерному реакторі, контроль температури тварин, землі або рослин при вирощуванні в парниках і багато інших.

Чималу групу приладів контролю температури становлять давачі, компенсаційні та з'єднувальні коробки для АЕС, а також для спеціальних призначень.

Усі засоби для вимірювання температури піддаються калібруванню в атестованій калібрувальній лабораторії об'єднання, а також повірці або метрологічній атестації. Засоби для вимірювання температури, які серійно випускаються, занесені до Державного реєстру засобів вимірювальної техніки і якість їх виробництва регулярно контролюється Держспоживстандартом України з видачею сертифікатів.

Окрім розробки та виготовлення приладів температурного контролю, провідними фахівцями НВО «Термоприлад» створено низку державних стандартів України на прилади температурного контролю, які гармонізовані з вимогами міждержавних стандартів. Держстандартом України на базі об'єднання створено Технічний комітет зі стандартизації ТК-65 «Прилади промислового контролю та регулювання». У 2004 р. на Міжнародному форумі з термоелектрики підприємство нагороджене Дипломом та почесним золотим призом Міжнародної термоелектричної академії в номінації «За фундаментальний внесок у розвиток термоелектрики», а в 2011 р. у м. Брюсселі (Бельгія) присвоєний сертифікат ISO 9001:2008.

Більшість інженерно-технічних працівників НВО «Термоприлад» — випускники НУ «Львівська політехніка».

Зі стін НВО «Термоприлад» вийшло сім докторів та 26 кандидатів технічних наук, три заслужені винахідники України. Багато з них працюють викладачами у НУ «Львівська політехніка».