
ИНФОРМАЦИЯ

Лю Цзин чун, Чен Цзэн цин, Ху Чун цзинь, Юь Цзя шань*

ПУСТЬ ИСКРЫ ЭЛЕКТРОЭРОЗИОННОЙ ОБРАБОТКИ МАТЕРИАЛА В КИТАЕ БУДУТ БОЛЕЕ ЯРКИМИ! В ПАМЯТЬ 60-ГО ЮБИЛЕЯ ИЗОБРЕТЕНИЯ ЭЛЕКТРОЭРОЗИОННОЙ ОБРАБОТКИ МАТЕРИАЛА ПРОФЕССОРОМ Б. Р. ЛАЗАРЕНКО

10-е мая 1943 – день изобретения электроэрозионной обработки материалов профессором академиком Б.Р. Лазаренко в бывшем СССР. Мы, китайские ученые, инженеры, техники и рабочие, которые занимаются электроэрозионной обработкой материалов, всегда вспоминаем изобретателя – профессора Б.Р. Лазаренко в этот исторический день

Профессор Б.Р. Лазаренко приехал в Китай в 1955 году в качестве консультанта президента Академии наук Китая на два года и способствовал развитию электроэрозионной обработки в Китае. Он помогал китайскому государству разработать перспективный план в развитии науки и техники, наладил научно-техническое сотрудничество в области электроэрозионной обработки материала в Китае.

С 1959 по 1962 год китайское правительство направило стажеров Ху Чун цзинь из Академии наук Китая, Лю Цзин чун из Харбинского политехнического института (ХПИ) и Чен Цзэн цин из Шанхайского коммуникационного управления (всего 5 человек) в Центральную Научно-исследовательскую лабораторию электрической обработки материалов (ЦНИЛЭЛЕТРОМ) Академии наук СССР для того, чтобы научиться технике электроэрозионной обработки материалов.

Профессор Б.Р.Лазаренко лично составил для нас план учебы и практики. Благодаря правильной методике и помощи Н.И.Лазаренко, а также Б.Н.Золотых, Н.К.Фотеева, В.Н.Кондратенко и других ученых мы постепенно овладели техникой электроэрозионной обработки материалов. В результате мы стали пионерами в области электроэрозионной обработки материалов в Китае. Мы никогда не забудем годы проведенные рядом с профессором Б.Р.Лазаренко в России.

Теперь в Китае техника электроэрозионной обработки материалов получила широкое распространение. В Китае уже существуют около 200 специализированных заводов, изготавливающих различные электроэрозионные станки. Количество выпускаемых этих станков ежегодно увеличивается на 10 – 20 %.

В 2002 году у нас было изготовлено 3 тысячи копировально-прошивочных электроэрозионных станков, а станков электроэрозионного вырезания с числовым управлением выпущено более 15 тысяч. В Китае 200 тысяч промышленных рабочих в области электроэрозионной обработки материалов. Они играют большую роль в развитии отрасли авиа-космического строения, машинно-электронного строения и так далее.

В вузах Китая вводятся новые дисциплины – «Электроэрозионная обработка материалов», «Нетрадиционные методы обработки» и т.д. для обучения молодых специалистов. В нашей стране институты разных категорий (государственные, провинциальные, городские и вузовские) занимаются изучением, разработкой технологий и оборудования в области электрической обработки материалов. Наиболее известные из них Сучжоуский институт электрообработывающих станков, Пекинский институт по электрической обработке материалов, институт по нетрадиционной обработке при ХПИ. В 1979 году в Китае создано научное общество по электрообработке материалов.

О развитии революции Председатель Мао Цзэ дун говорил: «Искра может стать большим огнем». Теперь искра электроэрозионной обработки получила большое распространение в Китае. В китайском народе говорят: «Пей воду и не забывай о том, кто вырыл колодец». Мы, занимающиеся электрической обработкой материалов никогда не забудем об изобретателе электроэрозионной обработки материалов профессоре Б.Р.Лазаренко.

* Юь Цзя шань был переводчиком, когда профессор Б.Р. Лазаренко был в Китае.