

Кафедра зварювання

[О. Крахмальов, доцент кафедри «Зварювання»]

#20-21 от 23.12.2014

П'ять років тому на механіко-технологічному факультеті була відкрита кафедра «Зварювання». Її відкриття було зумовлене нагальною потребою підприємств Харкова і східного регіону України у кваліфікованих інженерних кадрах зварювального профілю. Ініціювали відкриття кафедри керівники відомих в Україні та за її межами підприємств (ВАТ «Турбоатом», ВАТ «Харківський тракторний завод», ДП завод «Електроважмаш» та ін.) Відкриття кафедри підтримав особисто Президент АН України академік Б. Є. Патон. З моменту створення в 2010 році кафедрою керував професор А. І. Христофоров, а з 2011 року завідувачем кафедри є професор В. В. Дмитрик. Становлення кафедри розпочиналося «з чистого аркуша». Велику допомогу її організації надав ректор Л. Л. Тovaжнянський. Вирішувалися складні питання придбання необхідного обладнання, облаштування учбових лабораторій, ремонтні роботи.

Зараз на кафедрі працює дружний колектив, який з кожним роком розширюється. І хоча кафедра «Зварювання» зовсім молода, її вже знають і з повагою ставляться колективи інших зварювальних кафедр України. Розширюються і наші міжнародні зв'язки зі спорідненими кафедрами інших країн. Наприклад, з кафедрою робочих машин технічного університету «Політехніка Краківська» (завідувач – професор Гжегож Тора).

Викладачі кафедри беруть активну участь у міжнародних конференціях зі зварювання та споріднених технологій. Професор В. В. Дмитрик є постійним членом оргкомітету авторитетної Міжнародної конференції «Матеріали та покриття в екстремальних умовах» (Інститут проблем матеріалознавства ім. І. Н. Францевича НАН України). Професори М. Г. Єфіменко і В. В. Дмитрик входять до профільних Вчених рад із захисту кандидатських і докторських дисертацій.

Колектив кафедри плідно співпрацює з ВАТ «Турбоатом», для якого виконує госпдоговірну тематику, присвячену розробці та вдосконаленню технології зварювання валів парових турбін із різнорідних сталей. Запропонована технологія вже впроваджується на одній із атомних станцій.

Попереду багато проблем, які потрібно вирішувати, та колектив з оптимізмом дивиться в майбутнє, адже кваліфіковані спеціалісти зварювального профілю дуже потрібні підприємствам України.