

Екскурсія на «Турбоатом»

[П. Ситников, студент групи МТ-64]

#24-25 от 23.12.2016



Історія кафедри «Зварювання» НТУ «ХПІ» бере початок з 2010 року. Її створення було обумовлено гострою потребою в інженерних кадрах зварювального профілю провідних підприємств – флагманів економічного потенціалу України. Це ВАТ «Турбоатом», ДП завод «Електроважмаш», ПАТ «Харківський тракторний завод», ДП «Завод ім. В. О. Малишева», Харківське державне авіаційне виробниче підприємство «Харківський авіаційний завод» та ін. Ініціював створення кафедри особисто академік Б. Є. Патон. Сьогодні вона плідно співпрацює з провідними українськими підприємствами, виконуючи спільні наукові проекти. Співробітники та студенти кафедри публікують статті, беруть участь у Міжнародних конференціях та семінарах. Невід’ємною частиною навчального процесу є проведення науково-практичних екскурсій для студентів з метою ознайомлення зі зварювальним виробництвом.

10 жовтня ми – студенти механіко-технологічного факультету кафедри «Зварювання» разом із старшим викладачем Анатолієм Борисовичем Головнею відвідали «Турбоатом» та на власні очі побачили, як відбувається процес зварювання ротора турбіни масою 53 тонни для Хмельницької АЕС!

Ця технологія унікальна! Над нею працював не тільки науково-дослідний склад «Турбоатому», а й відомі зарубіжні та українські вчені. Зокрема, завідувач кафедри «Зварювання» д. т. н., професор В. В. Дмитрик, який займається розробкою оптимальних режимів зварювання даної групи сталей на базі умов їх експлуатації. Під час екскурсії ми не тільки спостерігали за технічним процесом, а й ставили багато питань, на які отримали чіткі, теоретично обґрунтовані відповіді провідних інженерів підприємства.

Співробітники та студенти кафедри «Зварювання» висловлюють щире подяку головному

зварнику підприємства «Турбоатом», кавалеру ордена «За заслуги» III ступеня Олександрю Васильовичу Вавілову за дуже цікаву екскурсію та теплий, можна сказати «батьківський», прийом!