

Механіко-технологічний факультет

17 липня 2003 р. наказом ректора ЗДІА було створено механіко-технологічний факультет, деканом якого призначено професора ЗДІА В. П. Грицяя. Кафедри, що входять до складу факультету, засновані одними з перших у липні 1965 р. (наказ Міністра вищої і середньої спеціальної освіти УРСР № 326). Це кафедра металургії кольорових металів, кафедра механічного обладнання металургійних заводів та кафедра хімії. Механіко-технологічний факультет існує п'ять років, але має глибокі корені та добрі традиції. Він сформований зі складових частин спеціальностей, які переведені в 2003 р. з трьох факультетів: охорони навколишнього середовища і металургії, енергомеханічного та заочного інженерно-економічного. Факультет охорони навколишнього середовища і металургії здійснював підготовку спеціалістів вищої кваліфікації за кількома спеціальностями, з яких „Металургія кольорових металів” та „Обробка металів тиском” належать тепер до МТФ. Деканами цього факультету були видатні діячі освіти та науки України: кандидат технічних наук, доцент, лауреат Ленінської премії СРСР С. І. Денисов, професор ЗДІА С. М. Мінаков, доцент В. П. Зіновкіна. У свою чергу факультет охорони навколишнього середовища і металургії створено в 1982 р. при реорганізації фізико-металургійного факультету; останній у різні роки очолювали: доцент Г. О. Молотков, доцент М. Ф. Хабров, доцент В. Г. Савченко.



*Професор В. П. Грицяй
Декан факультету з 2003 р.*



*Співробітники деканату: заступники декана
І. В. Кругляк, Л. В. Сорокіна, В. М. Косенко та спеціалісти I категорії А. О. Шестопалова, Т. М. Медвідь*

Інша складова МТФ – енергомеханічний факультет – здійснював підготовку спеціалістів за спеціальністю: „Механічне обладнання металургійних заводів”, сучасна назва якої – „Металургійне обладнання”. На чолі ЕМФ від часів його створення були професор В. І. Толмачов, доцент Ю. М. Зінченко, доцент Ю. П. Ведмідь, доцент А. М. Ніколаєнко, доцент О. І. Чепрасов.



Засідання секції металургійного обладнання щорічної наукової конференції студентів та співробітників факультету, 2006 р.

доцент Є. М. Крючков, доцент С. В. Погорелов. За заочною формою студенти навчалися на загальнотехнічному факультеті, який очолювала доцент Т. В. Дришлюк у 80-х рр., опановуючи спеціальності “Металургія кольорових металів” та “Металургійне обладнання”. У 90-х роках навчання студентів спеціальностей “Металургія кольорових металів” та “Металургійне обладнання”, “Обробка металів тиском” за заочною формою здійснювалось на заочному факультеті ЗДІА, який очолював професор ЗДІА Є. Я. Швець. Нині до складу МТФ входять кафедри: металургії кольорових металів (завідувач кафедри - доктор технічних наук, професор І. Ф. Червоний); обробки металів тиском (завідувач кафедри - доктор технічних наук, професор Б. П. Середа); металургійного обладнання (завідувач кафедри - кандидат технічних наук, професор А. Я. Жук); хімії (завідувач кафедри – кандидат технічних наук, професор ЗДІА С. С. Кудієвський). На кафедрах МТФ працюють 45 викладачів, з них: 8 професорів і 32 доценти, серед яких 3 академіки фахових та міжнародних академій – професори Б. П. Середа, І. Ф. Червоний, Г. О. Колобов.

Основні зусилля професорсько-викладацького складу кафедр направлені на підготовку висококваліфікованих інженерних кадрів. Для цього в навчальний процес впроваджуються новітні технології: кредитно-модульна система та рейтингове оцінювання знань студентів. Останнім часом перевагу надано напівсеместровому плануванню навчальних занять.

Це сприяло тому, що загальна успішність студентів денної форми навчання на

Навчання студентів за спеціальністю „Металургія кольорових металів” без відриву від виробництва здійснювалось на вечірньому фізико-металургійному факультеті, першим деканом якого був доцент А. І. Іванов. У різні роки деканами вечірнього фізико-металургійного факультету були доцент О. І. Литвиненко, професор М. П. Ревун, доцент С. О. Гаврилко. Навчання студентів зі спеціальностей „Обробка металів тиском” та „Металургійне обладнання” за вечірньою формою здійснювалось на технологічному факультеті, який на початку створення академії очолював професор О. І. Сапко, пізніше –



Студенти факультету – активні учасники художньої самодіяльності



Заняття з магістрами проводить професор І. Ф. Червоний



Нагородження ветеранів праці ЗДІА, грудень 2007 р.

факультеті підвищилась, зросла кількість студентів які навчаються без трійок (більше 50%), зменшились відрахування студентів через неуспішність.

Значна кількість студентів отримує підвищені стипендії, у т.ч. іменні стипендії мера м. Запоріжжя, Верховної Ради та Президента України.

Працівникам підприємств м. Запоріжжя, які навчаються на заочній формі, на факультеті приділено особливу увагу: практично стовідсоткове забезпечення навчально-методичною літературою, консультації для студентів викладачами кафедр у зручний для працівників час, користування обладнанням та обчислювальною технікою кафедр тощо.

Починаючи з 2006 р. студенти молодших курсів заочної форми навчаються за кредитно-модульною системою, що в більшій мірі забезпечує систематичну роботу заочників над навчальним матеріалом.

Значну роботу виконують кафедри з подальшого удосконалення навчально-методичного забезпечення: у середньому щороку видається до 50 методичних розробок, у т.ч. навчальні посібники з грифом МОНУ.

Важливе місце на факультеті займає науково-дослідна робота викладачів та студентів.

Студенти факультету – учасники щорічних олімпіад України з хімії, металургії, обробки металів тиском, де постійно посідають призові місця.

Зміцнюється матеріальна база кафедр: у розпорядженні студентів діючі моделі металургійного обладнання, удосконалені металургійні лабораторії, до 50 персональних комп'ютерів новітніх моделей.

Головним досягненням факультету є те, що він відкрив життєвий шлях декільком тисячам фахівців. Серед них вчені, викладачі, керівники підприємств і організацій, політики, суспільні діячі й підприємці. У різні роки на кафедрах факультету підготовлено та захищено 6 докторських та близько 15 кандидатських дисертацій. Багато випускників стали відомими керівниками підприємств та організацій, серед них: В. В. Телін – генеральний директор ЗТМК (1995–2008 рр.); В. Г. Чумаченко – начальник Главку, Член Колегії Мінергерго СРСР, 80-ті рр.; М. А. Ткаліч – директор ЗАТ “Запоріжжкран” (1989–2004 рр.); Ф. Б. Трубецької – начальник Главку Мінмонтажспецбуду Союзу РСР, 1980-ті роки; І. Ф. Червоний – доктор технічних наук, професор, Заслужений винахідник України, завідувач кафедри металургії кольорових металів ЗДІА та ін.