Виставка „Науково-дослідна робота студентів” на обласному ярмарку студентських ідей

[Л. Тижненко, начальник відділу науково-технічної інформації]
#24-25 от 16.11.2004
11 – 12 жовтня з ініціативи Харківської облдержадміністрації в Палаці спорту „Локомотив” відбувся обласний ярмарок студентських ідей, центральне місце в якому зайняла виставка „Науково-дослідна робота студентів”. Наш університет був відповідальним за цей розділ ярмарку, тому з боку ректорату, зокрема, проректора з наукової роботи, професора А.П. Марченка, виставці була приділена особлива увага.
В її експозиції взяли участь 16 закладів освіти різних форм власності. На 31 банерному плакаті були проілюстровані досягнення студентської науки в цілому по області, а також по кожному вузу окремо. Експонати підтверджували інформацію, яка була розташована на плакатах.
Належне місце на виставці зайняла експозиція нашого університету. На 10 плакатах були проілюстровані основні показники науково-дослідної роботи студентів, які мають унікальну можливість здобути навички вченого-дослідника у великому науковому центрі, яким є НТУ „ХПІ”. Зокрема, це підвищення за останні роки кількості патентів і наукових публікацій за участю студентів, їх участь у науково-технічних конференціях і семінарах, в т. ч. і міжнародних, переконливі перемоги в конкурсах студентських наукових робіт і дипломів та олімпіадах.
Заслуговують на увагу випускні магістерські наукові роботи, виконані за кордоном. Так, магістр Д. Мєшков (кафедра ДВЗ) – автор роботи „Розробка методу індиціювання двигуна внутрішнього згоряння” – проводив дослідження у фірмі BOSCH (Німеччина). Отримані результати покладені в основу дисертаційної роботи, яку він – аспірант першого року навчання – виконує на кафедрі. Магістр О. Чуняєв (кафедра ЗХТ, процесів і апаратів) у фірмі Jamar Venture Corporation (США) виконав наукову роботу „Підвищення стійкості деталей до сульфідного корозійного руйнування”. Аспірант другого року навчання, він отримав по вказаній тематиці 2 міжнародних патенти і готує до захисту дисертаційну роботу.
Пишається показниками своєї діяльності і Молодіжний науково-технічний центр ім. академіка В. Атрощенка, який є регіональним відділенням Малої академії наук України. Центр об’єднує понад 300 учнів 8-11 класів шести шкіл Харкова, його основною задачею є виявлення обдарованої шкільної молоді і залучення її до ефективної наукової діяльності з наступним вступом до сім’ї харківських політехніків.
Окремий плакат було присвячено новим формам роботи з молоддю Студентського парламенту НТУ „ХПІ”.
В експозиції виставки були широко представлені експонати – наукові розробки за участю студентів кафедр АЕМС, ДВЗ, технології кераміки, пластмас, жирів, інженерної електрофізики, промислової і біомедичної електроніки, електричних машин, вимірювально-інформаційної техніки тощо.
Ярмарок відвідали Прем’єр-міністр України В. Янукович, голова Харківської

облдержадміністрації Е. Кушнарьов, начальник головного управління освіти і науки облдержадміністрації Л.Бєлова, інші керівні особи.
На виставці Прем’єр-міністра привітав студент НТУ „ХПІ” В.Верещак (ЕМБ-49а), який розповів про здобутки студентської науки Слобожанщини, передав проекти найбільш значущих для області студентських інноваційних проектів і запевнив представника влади у тому, що студентська молодь Харківщини зробить все можливе для прискорення розвитку економіки регіону і України в цілому.
Віктор Федорович щиро подякував студентам – учасникам виставки – за високоефективну наукову діяльність і побажав нових творчих успіхів на благо нашої держави.