

## Машинознавство - Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт

[Г. Львов, О. Степченко]

#15-16 от 10.09.2007



НТУ «ХПІ» вперше виступив як базовий вищий навчальний заклад з проведення щорічного Всеукраїнського конкурсу наукових робіт студентів за напрямком «Машинознавство» (динаміка та міцність машин, деталі машин, технологія машинобудування). 17 травня 2007 року були підведені підсумки II туру конкурсу студентських наукових робіт за цим напрямком. На першому етапі II туру було проведено рецензування робіт викладачами кафедр «Динаміка та міцність машин», «Деталі машин та прикладна механіка», «Технології машинобудування та металорізальні верстати». Конкурсна комісія під головуванням проректора з наукової роботи, професора А.П. Марченка розглянула 43 наукових роботи, що надійшли для участі у конкурсі 2006–2007 н. р. з 20 вищих навчальних закладів України. 13 студентів, авторів найкращих за результатами рецензування робіт, було запрошено конкурсною комісією для захисту результатів своїх робіт на підсумкову науково-практичну конференцію.

Незважаючи на те, що НТУ «ХПІ» вперше проводить конкурс такого масштабу, тут були представлені вищі навчальні заклади з міст усіх регіонів України: Київ, Харків, Одеса, Донецьк, Суми, Херсон, Рівне, Луганськ, Миколаїв, Луцьк, Полтава, Маріуполь, Краматорськ, Дніпродзержинськ, Кривий Ріг, Севастополь.

На другий етап II туру конкурсу – підсумкову науково-практичну конференцію – прибуло 12 студентів, претендентів на нагородження, які представляли 10 вузів України.

Підсумкова конференція проходила в рамках роботи Міжнародної науково-практичної конференції «Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я» MicroCAD – 2007 – Харків, (секція «Молоді вчені та студенти»). Конкурсна комісія з великою зацікавленістю слухала учасників. Багато запитань доповідачам задали члени комісії, професори Ю.В. Тимофєєв, В.С. Гапонов, Г.І. Львов. Використання студентами сучасних мультимедійних технологій під час доповідей дозволило краще представити технічні ідеї та реальні розробки. Відкрита форма захисту робіт дозволила конкурсній комісії внести деякі корективи в попередні висновки та більш об'єктивно визначити студентів-переможців.

Після захисту робіт відбулось нагородження студентів. Отже, дипломи переможця I ступеня дістали такі студенти: Олена Зуєва (Сумський Державний Університет, керівник – доцент А.В. Загорулько); Сергій Оринчак, Деніс Зарецький, Олександр Пилипенко (Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут» – керівник доцент А.В. Стадник); Юлія Коритко (НТУ «ХПІ» – керівник професор Д.В. Бреславський); Наталія Пруднікова ( НТУ «ХПІ» – керівник професор А.В. Фесенко).

Г. Львов, заступник Голови галузевої конкурсної комісії, завідувач кафедри ДММ

О. Степченко, секретар комісії.

На фото: студент О. Курілов робить доповідь.