

Національному надбанню – розвиватися

[С. Землянська]

#26-27 от 30.11.2004



50-річний ювілей відзначив 23 – 24 листопада Науково-дослідний та проектно конструкторський інститут „Молнія”. Цей заклад у складі НТУ „ХПІ”, пройшов шлях від лабораторії механічних випрямлячів до всесвітньо визнаного центру. На цьому шляху – розвиток школи високовольтної імпульсної техніки, будівництво власної унікальної експериментальної бази, розробку і спорудження високовольтних імпульсних установок та виробництво імпульсних конденсаторів, створення Центру сертифікаційних випробувань „Імпульс” і Технічного комітету України зі стандартизації в галузі електромагнітної сумісності. Наукові та проектно-конструкторські розробки ще за часів засновника інституту, відомого вченого С.М. Фертика, виконувалися на рівні кращих світових досягнень, а в цілому ряді випадків випереджали свій час. Його експериментальні установки в 2001 році ввійшли до міжнародного реєстру випробувального обладнання, де зайняли чільне місце серед 11 аналогічних всесвітньо відомих провідних центрів. Враховуючи загальнодержавне і міжнародне визнання наукових розробок та унікальність створеного обладнання, кабінет Міністрів України вніс експериментальну базу дослідно-випробувального полігону інституту

до переліку об'єктів, що становлять національне надбання. У 2002 році інститут за досягнуті результати удостоєний Срібного диплома лауреата VIII міжнародного конкурсу творчої діяльності „Золота фортуна” в номінації „Якість третього тисячоліття”.

Сьогодні в інституті працюють близько 200 висококваліфікованих співробітників, серед яких 5 докторів технічних наук. 10 кандидатів наук. Серед них такі відомі спеціалісти, доктори наук, як М.І. Баранов, М.І. Бойко, В.В. Рудаков, І.В. Яковенко, кандидат наук Г.М. Коліушко, директор інституту, учень С.М. Фертика, д. т. н., професор В.І. Кравченко. Наукові співробітники інституту опублікували 5 монографій, понад 1000 статей, отримали більш як 500 патентів та авторських свідоцтв на винаходи.

Наукову діяльність вони ведуть в щільній кооперації з науковцями США, Німеччини, Китаю, Франції та інших країн, інститут має міцні партнерські зв'язки з Лос-Аламоською Національною лабораторією (США), Вищою Ліонською інженерною школою (Франція), Китайською космічною корпорацією науки і техніки та ін.

Запорукою успішного розвитку НДПКІ „Молнія”, як відзначив, виступаючи на конференції ректор, професор Л.Л. Товажнянський, є його тісна наукова та академічна інтеграція з багатьма підрозділами університету. Плідне співробітництво інституту з кафедрою „Інженерна електрофізика” фізико-технічного факультету дозволяє вести підготовку спеціалістів високої кваліфікації в галузі високовольтної техніки.

З усіма цими успіхами та з 50-річчям інститут „Молнія” поздоровили учасники ювілейної конференції, що відбулася 23 листопада в нашому університеті. У її президії та в залі були численні гості – начальник головного управління освіти Харківської облдержадміністрації Л.О. Белова, заступник харківського міського голови С.В. Кадигроб, представники наукових установ та підприємств-партнерів з Москви, Санкт-Петербурга, Києва, Севастополя та багатьох інших міст. Їх вітав ректор НТУ „ХПІ”, лауреат Державної премії України, Заслужений діяч науки і техніки України, професор Л.Л. Товажнянський, який дав високу оцінку діяльності НДПКІ „Молнія” на всіх етапах його 50-літньої історії.

Інститут-ювіляра привітав Міністр освіти і науки України В.Г. Кремень, від імені якого були вручені Почесні грамоти Міністерства та свідоцтва „Відмінник освіти” кільком співробітникам НДПКІ. Багато науковців інституту одержали Подяку та Почесні грамоти Харківської облдержадміністрації та обласної Ради, відзначені Почесними грамотами міської Ради, почесними грамотами НТУ „ХПІ”.

Весь колектив інституту „Молнія” за свої досягнення та в зв'язку з 50-річчям нагороджений Почесною грамотою виконкому Харківської міської Ради.

Другий день конференції – 24 листопада – пройшов на дослідно-випробувальному полігоні інституту „Молнія”, де її учасники оглянули експериментальну базу, яка становить національне надбання України.