



До 80-річчя від дня народження

80-й травень зустрічає заслужений діяч науки і техніки України, доктор технічних наук, професор, академік Лісівничої академії наук України Георгій Борисович Іноземцев, який усе своє життя присвятив служінню енергетиці.

Знайомство з життєписом родини ювіляра дає всі підстави говорити про існування «енергетичної» династії Іноземцевих, яка зробила свій плідний внесок у становлення та розвиток факультету електрифікації (тепер – інститут енергетики, автоматики і енергозбереження НУБіП України).

Цікаво, що всіх членів родини Іноземцевих пов'язує з історією факультету понад 120 років, а в цілому з енергетикою – близько 200 років.

Дід ювіляра, професор Сергій Іванович Іноземцев (1887–1960) заснував у 1932 р. факультет електрифікації сільського господарства, став першим деканом факультету та завідувачем першої кафедри – загальної електротехніки і електричних машин, яка у передвоєнні роки була кузницею висококваліфікованих фахівців-електриків для сільського господарства.

Іноземцев С. І. є автором понад 60 наукових праць, серед яких особливе місце займають підручники, які в 30–40-ві роки минулого століття були практично єдиними для майбутніх інженерів-електриків

сільського господарства в Україні. Нагороджений орденом Трудового Червоного Прапора, знаком Пошани, двома медалями.

Цілком зрозуміло, що його висока ерудиція, культура, відданість енергетиці знайшли відображення у його п'яти дітях, онуках, що й сприяло створенню цілої династії енергетиків.

Батько ювіляра – доцент, кандидат технічних наук Борис Сергійович Іноземцев (1910–1973), – працював на цій кафедрі з 1933 р. асистентом, старшим викладачем, а після війни, захистивши кандидатську дисертацію, успішно прийняв естафету і з 1956 до 1973 р. очолював кафедру «Електротехніка і електричні машини». У 1972 р. підготував докторську дисертацію на тему: «Моделювання та розрахунки електромагнітних полів у генераторах змінного струму із самозбудженням» (науковий консультант – професор О. В. Тозоні), захист якої перервала передчасна кончина (1973 р.).

Іноземцев Б. С. є автором понад 30 наукових праць, а також праць за закритою тематикою, присвячених розробкам електричних детонаторів та радіокерованих авіабомб. Нагороджений орденом Червоної Зірки, знаком Пошани та чотирма медалями.

Безумовно, дух і традиції «енергетичної» династії повністю проявилися в нашому ювіляріві, який закінчив факультет електрифікації сільського господарства (тоді Українська сільськогосподарська академія).

Вибір майбутньої професії енергетика він зробив цілком закономірно й свідомо. Дійсно, про людей, які мають таке широке коло наукових інтересів, високу науково-технічну ерудицію та інтелект, у народі кажуть: «Це в нього від Бога». Про нашого ювіляра можна сказати: «Це в нього від батьків».

Свій трудовий шлях Г. Б. Іноземцев почав з роботи у відділі електронно-іонної технології Українського науково-дослідного інституту механічної обробки деревини Мінпромполітики України, де з 1958 до 1992 року він пройшов шлях від інженера-електрика до завідувача науково-дослідного відділу електротехнологій. За цей час захистив кандидатську (1969 р.), докторську (1990 р.) дисертації, у 1975 р. отримав наукове звання старшого наукового співробітника, а в 1992 році – наукове звання професора. У 1997 р. Указом Президента України Г. Б. Іноземцеву присвоєно почесне звання «Заслужений діяч науки і техніки» України.

З 1992 до 2008 р. працював професором кафедри електроприводу та електротехнологій ім. проф. С. П. Бондаренка. З 2008 р. й до сьогодні працює професором кафедри електропостачання ім. проф. В. М. Синькова.

Професор Г. Б. Іноземцев відомий в Україні та далеко за її межами як вчений у галузі електротехнологій, один із засновників нового наукового напрямку – застосування сильних електричних полів при виробництві покриттів на виробках складної конфігурації різного призначення із діелектричних та провідникових матеріалів.

Розроблені ним наукові основи зарядки, електродинаміки руху заряджених мікрочастинок в електричному полі, дослідження електрофізичних властивостей діелектричних матеріалів та акустичних полів на різні матеріали, у т. ч. і біологічні об'єкти, уможливили створення та

впровадження принципово нових технологічних рішень та устаткування в багатьох галузях народного господарства – сільському господарстві, машино- та суднобудуванні, деревообробній та будівельній промисловості.

Наукові розробки Г. Б. Іноземцева широко впроваджені в Україні, Росії, Білорусі, у державах Балтії та Середньої Азії, Болгарії, Чехії.

Ряд розробок входять в державні та галузеві стандарти, нормативно-технічну документацію. Результати його наукових пошуків отримали визнання наукової та інженерно-технічної громадськості як золоті, срібні, бронзові медалі, дипломи та премії різного ґатунку міжнародних виставок і конкурсів.

Він є автором понад 270 наукових та навчально-методичних праць, серед яких 4 монографії, 12 підручників і навчальних посібників, 11 навчально-методичних видань, понад 55 патентів та авторських свідоцтв і винаходів.

Нагороджений знаком Пошани, знаком «Відмінник енергетики», «Винахідник СРСР», грамотами Верховної Ради України, Мінагрополітики та Мінпромполітики України та 5 медалями.

Професор Г. Б. Іноземцев користується високим авторитетом і повагою в колективі університету, не тільки як відомий вчений, але і як талановитий педагог високої майстерності. Його відрізняє широке коло наукових інтересів, високоосвіченість і компетентність у поєднанні з великим досвідом дослідника та інтуїцією, прагнення надавати науково-методичну допомогу молодим ученим, аспірантам і співробітникам різних закладів освіти й науки України. За його керівництвом та консультуванням захищено 1 докторську та 6 кандидатських дисертацій. Він член спеціалізованої вченої ради Д26.004.07 та заступник голови спеціалізованої вченої ради К26.004.11 НУБіП України, в різні роки був членом експертної ради ДАК України, членом спеціалізованих вчених рад Національного технічного університету «Київський політехнічний інститут», Львівського державного лісотехнічного університету, Таврійської державної агротехнічної академії, Лісової академії Санкт-Петербурга.

Свій багаторічний досвід він щедро віддає колегам, його лекції та заняття живі й захоплюючі, водночас, він залишається доступним у спілкуванні з молоддю, завжди відчувається рівність, що підкреслює високу культуру, інтелігентність, доброзичливість цієї доброї та порядної людини.

Шановний Георгію Борисовичу, щиро вітаємо Вас, – чинного продовжувача славної енергетичної династії, – з ювілеєм. Зичимо Вам добра, щастя, здоров'я та успіхів у науково-педагогічній діяльності; ще багато років зберігати молодечий інтерес до життя, до нового та прогресивного у сучасній науці й техніці.

**Колектив Навчально-наукового інституту енергетики, автоматики
і енергозбереження НУБіП України**