



СТАДНИК БОГДАН ІВАНОВИЧ **(До 80-річчя від дня народження)**

Свій славний 80-річний ювілей відсвяткував Богдан Іванович Стадник – доктор технічних наук, професор, академік Академії інженерних наук України, академік Міжнародної термоелектричної академії, директор Інституту комп'ютерних технологій, автоматики і метрології при Національному університеті «Львівська політехніка», завідувач кафедри інформаційно-вимірювальної технології.

Богдан Іванович Стадник народився 1 червня 1936 року в селі Гірне Стрийського району на Львівщині. 1958 року закінчив Львівський політехнічний інститут.

Свою науково-дослідницьку діяльність починав на НВО «Термоприлад» із досліджень термоелектричних характеристик різних матеріалів, які застосовувались за зміни температури. Відтак у співпраці з академіками Академії наук України Г.В. Самсоновим, П.С.Кислим детально досліджувалися термоелектричні характеристики металокерамічних напівпровідникових матеріалів з метою використання їх для вимірювання високих температур в агресивних середовищах.

Серед багатьох напрямів наукових досліджень і практичних розробок вченого основними виступають такі:

- створення приладів для вимірювання температури з використанням термоелектричних ефектів;
- розробка теоретичних основ і практичних способів дослідження термоелектричних явищ;
- моделювання й дослідження взаємозв'язків похибки перетворення термоелектричних сенсорів температури і градієнта їх внутрішніх механічних напруг.

Професор Стадник Б.І. очолює наукову школу засобів вимірювання фізичних величин, у яких закладені теоретичні, технологічні й метрологічні основи створення нових приладів і систем вимірювання температур, а саме – розвиток заснованого ним нового напрямку проблем взаємозв'язку похибок первинних перетворювачів фізичних величин та градієнтів їх внутрішніх механічних напружень, шляхи їх зменшення.

Своїми досягненнями український вчений ділився з науковцями під час службових відряджень у Франції, Німеччині, Польщі, Угорщині, на численних міжнародних наукових конференціях, семінарах, симпозіумах.

Б.І. Стадник – автор понад 450 наукових праць – монографій, статей, патентів та винаходів. Богдан Іванович – голова спеціалізованої вченої ради із захисту докторських дисертацій у Національному університеті «Львівська політехніка». Під його керівництвом захищено 32 кандидатських та 10 докторських робіт.

За самовіддану багаторічну працю відомого вченого, заслуженого винахідника України Б.І. Стадника удостоєно численних відзнак – двох орденів, багатьох медалей, дипломів, нагрудних знаків, почесних звань та премій.

Міжнародна термоелектрична академія, Інститут термоелектрики НАН і МОН України, редакція журналу «Термоелектрика» сердечно вітають шановного Богдана Івановича Стадника, щиро бажають міцного здоров'я, щасливого довголіття й нових творчих досягнень.