

ПАМ'ЯТІ ФЕОДОСІЯ БОРИСОВИЧА ГРИНЕВИЧА



Наукова громадськість з глибоким сумом сповіщає, що на 93-му році пішов з життя відомий вчений і педагог, талановитий винахідник, академік НАН України, доктор технічних наук, професор Феодосій Борисович Гриневич.

Народився Ф.Б.Гриневич 1 листопада 1922 року в с. Ріпна Хмельницької області. Коли шістнадцятирічним юнаком він розпочав свою трудову біографію вчителем сільської школи, почалася Велика Вітчизняна війна. Феодосій Борисович воював у лавах діючої армії, був поранений, брав участь у штурмі Берліна. Після повернення з війни вступив у Львівський політехнічний інститут, який закінчив з відзнакою у 1953 році. Того ж року був зарахований до аспірантури при Інституті машинознавства та автоматики АН УРСР. Лише за один рік достроково закінчив навчання в аспірантурі та захистив кандидатську дисертацію. З цього часу його трудова та творча діяльність нерозривно пов'язана з Академією наук. До 1958 року працював в Інституті машинознавства та автоматики, спочатку молодшим, а потім старшим науковим співробітником. У 1959 році переїжджає до Новосибірська, де завідує лабораторією Інституту автоматики та

електрометрії Сибірського відділення АН СРСР. У 1962 році з групою вчених їде до Фрунзе (Бішкек), де бере участь у становленні Інституту автоматики АН Киргизької РСР. Докторську дисертацію, присвячену проблемі автоматизації вимірювальних мостів змінного струму, Ф.Б.Гриневич захистив у 1963 році.

1966 року Феодосій Борисович повертається в Україну, до Києва, де стає завідувачем відділу електричних і магнітних вимірювань Інституту електродинаміки НАН України. На цій посаді працював 41 рік, а з 2007 року – головним науковим співробітником. Усі ці роки сфера наукових інтересів академіка Ф.Б.Гриневича була зосереджена на проблемі побудови високоточних електровимірювальних пристроїв.

Ф.Б.Гриневич став засновником нового наукового напрямку – автоматизації високоточних вимірювань векторних електричних величин, який охоплює загальну теорію варіаційних вимірювальних систем, методи екстремального регулювання та параметричної модуляції. Запропоновані ним іще на початку 60-х років ХХ століття методи екстремального регулювання та параметричної модуляції виявилися настільки успішними, що залишаються неперевершеними і сьогодні. Завдяки цим методам у десятки і сотні тисяч разів підвищено точність, чутливість та швидкодію вимірювальних пристроїв. На їхній основі стала можливою розробка і впровадження еталонних засобів вимірювань включно з первинними державними еталонами. Під керівництвом академіка Ф.Б.Гриневича розроблено та впроваджено 7 первинних Державних еталонів України. Низка прецизійних вимірювальних пристроїв, розроблених та виготовлених в Україні, входить до складу національних еталонів Росії, США, Казахстану, Туреччини та Польщі. Українські еталони пройшли міжнародні звірення та визнані одними з найкращих у світі.

У 1973 році Феодосія Борисовича було обрано членом-кореспондентом, а у 1979 році – дійсним членом Академії наук УРСР.

1976 року група працівників на чолі з Ф.Б.Гриневичем нагороджена Державною премією СРСР, у 1972 році йому присвоєно почесне звання "Заслужений винахідник УРСР", у 1992 році – "Заслужений діяч науки і техніки України", а 2002 року його обрано почесним академіком Міжнародної інженерної академії.

Значну увагу Феодосій Борисович приділяв вихованню наукових кадрів. Під його керівництвом підготовлено 7 докторів та 39 кандидатів наук. Він є автором понад 400 наукових праць, у тому числі 12 монографій та 175 авторських свідоцтв і патентів. Протягом більше як 30 років очолював спеціалізовану вчену раду з захисту докторських дисертацій, був членом редколегії низки наукових журналів.

Як активний учасник бойових дій у роки війни та невтомний трудівник у післявоєнний період Ф.Б. Гриневич був нагороджений численними орденами і медалями, серед яких ордени "Вітчизняної війни" I ступеня, "Червоної Зірки", "За мужність", "Трудового Червоного Прапора", медалі "За відвагу", "За взяття Берліна", "За перемогу над Німеччиною у Великій Вітчизняній війні (1941–1945 рр.)", "Тридцять років перемоги у Великій Вітчизняній війні (1941–1945 рр.)", "За доблесну працю", "1500 років м. Києва" та інші.

Світла пам'ять про Феодосія Борисовича Гриневича житиме вічно у наших серцях.