



## 90-річчя академіка НАН України Б.С. СТОГНІЯ

---

18 березня виповнюється 90 років відомому вченому в галузі електроенергетики та електротехніки доктору технічних наук, професору, академіку НАН України **Борису Сергійовичу Стогнію**.

Б.С. Стогній народився у 1936 р. У 1959 р. закінчив Київський політехнічний інститут (нині — НТУУ «КПІ ім. Ігоря Сікорського»). З 1961 р. його життя тісно пов'язане з Інститутом електродинаміки НАН України. Тут він створив свої перші наукові розробки й отримав найвагоміші результати, подолав шлях від аспіранта до доктора технічних наук, академіка НАН України.

Наукова діяльність Б.С. Стогнія спрямована на вирішення проблем підвищення досконалості та енергоефективності техніки керування електроенергетичними об'єктами, ефективності використання енергоресурсів та електротехнічного обладнання, надійності, стійкості й економічності функціонування електроенергетичної галузі. Під його керівництвом розроблено відповідну теорію і створено нове покоління високовольтних трансформаторів струму для електричних мереж напругою 330—1150 кВ; розроблено теоретичні засади і методи інформатизації та автоматизації електроенергетики на основі впровадження мікропроцесорних систем; створено основи теорії первинних вимірювальних каналів у складі інтегрованих систем керування електроенергетичними об'єктами; розроблено інформаційно-діагностичний комплекс «Регіна» та його модифікації, які сьогодні складають основу інформаційної інфраструктури електроенергетичної галузі країни, на їх базі побудовано першу чергу системи WAMS для ОЕС України. Б.С. Стогній забезпечує організацію наукових робіт з перетворення енергетики України на інтелектуальну екологічно безпечну систему.

Результати наукової діяльності Бориса Сергійовича висвітлено у понад 400 публікаціях, серед яких 15 монографій, 38 авторських свідоцтв і патентів на винахід. Його учнями є 6 докторів і більш як 20 кандидатів наук.

Колеги та друзі щиро вітають Бориса Сергійовича з ювілеєм і зичать йому міцного здоров'я, благополуччя та подальших творчих успіхів.