

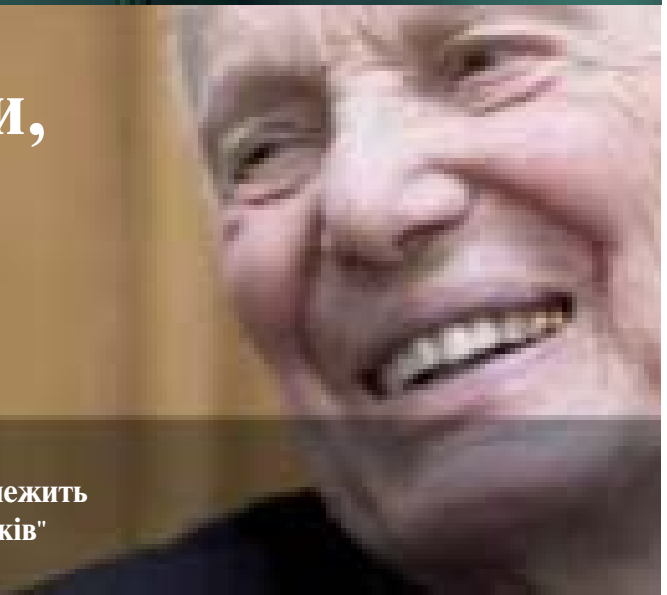


Національна
академія наук
України

Гуманізація науки, ініційована Б.Є. Патоном

Борис Патон:

"Попит на сучасні наукові розробки залежить від рівня інноваційної культури керівників"



Внесок особисто академіка **Б.Є. Патона**, президента Національної академії наук України та інститута, які він очолює тривалий час, в промисловий потенціал та обороноздатність держави є загально відомим. Разом з тим він послідовно прагнув до гуманізації науки. Достатньо згадати його вирішальний внесок в ліквідацію тяжкого захворювання електрозварювальників — марганцевого паркінсонізму. В Україні ця професійна патологія не реєструється протягом більш ніж 20 років, в той час як на Заході вона досить поширена і завдає неабияку шкоду здоров'ю працюючих та економіці.

Я добре пам'ятаю його людяне ставлення і піклування про здоров'я електрозварювальників, які ще в роки війни варили танки разом з його батьком **Євгеном Оskarовичем Патоном** на Уралвагонзаводі у м. Нижній Тагіл. Б.Є. Патон приділив належну увагу оздоровленню умов праці на новому реконструйованому виробництві.

Борису Євгеновичу належить розробка принципово нового методу хірургії — електрозварюванню живих тканин. У цього метода, безумовно, велике майбутнє — менші крововтрати, швидкіше одужання. Понад 130 тисяч операцій уже успішно здійснено за допомогою цього методу.

Останнім часом під його керівництвом і за безпосередньою участю здійснено пошук нових нанотехнологій з метою створення високоефективних ліків. Розроблено оригінальну електронно-променеву технологію отримання наночасток неорганічних і органічних сполук.

У 1989 р. Борис Євгенович здійснив свою давню мрію щодо створення відділення проблем медицини в системі АН УРСР. Він не раз наголошував на тому, що саме це є гуманізація академічної науки. У 1993 р. на базі цього відділення було створено Академію медичних наук України. **Б.Є. Патон** цілком справедливо вважається фундатором цієї галузевої академії. Упродовж більше ніж двадцяти років він не тільки постійно проявляє увагу до Академії медичних наук, а і надає суттєву допомогу багатьом її установам.

Представники медичної науки безмірно вдячні академіку **Борису Євгеновичу Патону** за його величезний внесок у збереження здоров'я людей. Цей внесок у медичну науку і охорону здоров'я населення, який зробив інженер за фахом, за своєю значимістю заслуговує на високе визнання.

Юрій Кундієв

доктор мед. наук,
академік НАН України і НАМН України,
директор Інституту медицини праці НАМН України