

LEONID GORCEAC la 70 de ani



Născut la 18 februarie 1942 în satul Zăbriceni, raionul Edineț (județul Bălți), într-o familie de mari gospodari din nordul Republicii Moldova – Vasile și Olga Gorceac. A învățat la școala medie (astăzi liceu) din aceeași localitate. A urmat studiile la Facultatea de Fizică și Matematică a Universității de Stat din Chișinău, specialitatea Fizica și bazele producției, pe care a absolvit-o cu distincție în anul 1964. În același an a fost înrolat în Armata Sovietică.

După demobilizare, și-a început activitatea didactică în calitate de profesor de fizică la Tehnicumul de Mecanizare și Construcții din Hâncești. În 1966 s-a angajat ca inginer în Laboratorul de Bază din Moldova al Institutului Unional de Cercetări Științifice în domeniul Surselor de Curent din Moscova (VNIIT), laborator devenit mai târziu Filiala din Moldova a Institutului VNIIT al Asociației Științifice de Producție „Kvant”. În această instituție de cercetare științifică a parcurs în ascensiune toate treptele științifice – de la cercetător științific la șef de laborator. În anul 1974 dl Gorceac susține cu brio, la Academia de Științe a Moldovei, teza de doctorat în științe fizico-matematice cu tema „Tehnologia de obținere și cercetarea fenomenelor de transport în soluții solide $GaAs_{1-x}P_x$ și a structurilor în baza lor”.

Bogata experiență managerială și științifică acumulată pe parcursul anilor de activitate la Filiala din Moldova a VNIIT i-a favorizat transferul, în 1984, la Universitatea de Stat din Moldova în funcția de șef al Laboratorului de Cercetări Științifice „Fizica Semiconductorilor”. În 1991 a fost promovat în funcția de prorector-adjunct pentru activitatea științifică. În 1993 dl Gorceac este numit șef al Departamentului de Cercetări Științifice al USM (din 2006 – Departamentul de Cercetare și Inovare), funcție pe care o deține și în prezent. Din 1998 până în 2008 a cumulat și funcția de director al Centrului Editorial-Poligrafic al USM, contribuind la dotarea acestuia cu utilaj poligrafic modern unic pentru Republica Moldova. În calitatea sa de conducător al Departamentului de Cercetare și Inovare, dl Gorceac a adus o contribuție substanțială la organizarea și dezvoltarea cercetărilor științifice de actualitate la USM.

Sfera intereselor științifice ale dlui Gorceac cuprinde *Fizica și tehnologia semiconductorilor și Sursele netradiționale de energie*. Participă la realizarea proiectelor naționale și internaționale de cercetare. Ca om de știință dl Gorceac este cunoscut nu doar de comunitatea academică a Universității de Stat din Moldova, ci și de comunitatea științifică din țară și de peste hotare. A publicat peste 120 de lucrări științifice în reviste de specialitate naționale și internaționale, precum și o monografie. A obținut mai multe brevete de invenție.

Dl Gorceac desfășoară și o activitate didactică intensă la Catedra Fizică Aplicată și Informatică, unde predă cursurile speciale „Tehnologia materialelor semiconductoare”, „Bazele tehnicii vidului”, „Conversiunea termoelectrică a energiei” și conduce Seminarul special „Probleme actuale ale energeticii solare”.

Meritele dlui Gorceac pe tărâmul științific și competențele sale manageriale deosebite sunt înalt apreciate de comunitatea academică a USM. Dumnealui este membru al Senatului și al Consiliului de Administrație al USM. Meritele deosebite ale dlui Gorceac în activitatea profesională au fost înalt apreciate și la nivel guvernamental, în 1996 fiind decorat cu medalia Meritul Civic.

Dl Gorceac se distinge prin cumsecădenie și principialitate, înaltă cultură și verticalitate, demnitate și onestitate – calități pentru care se bucură de un deosebit respect în comunitatea USM, dar și din partea tuturor celor care au avut onoarea să-l cunoască.

Petru GAȘIN,
doctor habilitat, profesor universitar,
director CCȘ „Materiale și dispozitive
cu semiconductoare”