



Valentin TONU

(7.01. 1956 s. Buțeni, mun. Hîncești)

Inginer constructor, conf. univ. dr. A absolvit Institutul de Construcții din Odesa, Ucraina în anul 1978, specialitatea *Alimentări cu căldură și gaze, ventilație*”.

în perioada 1986-1989 face studiile doctorale prin doctorantura Institutului de Ingineri constructori din Moscova. în 1989 susține teza de doctor, conferindu-i-se gradul științific de doctor în științe tehnice, specialitatea științifică - ”Termoficarea, gazificarea, ventilația, condiționarea aerului, acustica și tehnica de iluminare”, iar în 2005 CNA al Republicii Moldova îi conferă titlul didactic de conferențiar universitar.

Activitatea profesională începe în anul 1979, fiind numit în funcția de inginer șef la Direcția interraională de gazificare din Edineț, care o îndeplinește până în anul 1989. Din 1989 până în 2000 activează în calitate de director la aceeași întreprindere.

în 1997, pentru dezvoltarea gazificării în raioanele de nord al Republicii Moldova am fost decorat cu medalia „Meritul Civic”.

între anii 1998-2001 am făcut studii în cadru programului guvernamental managerial „Planul Marșal” cu stagii în Anglia și Cehia.

începând cu anul 2000 și până în prezent îndeplinește prin concurs funcția de conferențiar la catedra *“Alimentări cu căldură și gaze, ventilație”*.

Este autor a 70 articole științifico - didactice de specialitate, inclusiv 3 manuale, dintre care: “Procese și aparate de ardere a gazelor combustibile”, editat în 2003, „Transportul gazelor naturale combustibile”, editat în 2006 și „Distribuția și utilizarea gazelor naturale combustibile”, editat în 2007, menționate de Senatul UTM cu diplome de gradul III, II și I respectiv, ca cele mai bune manuale a anului respectiv universitar.

Domeniile principale de interes în cercetarea științifică aplicativă sunt: regimurile de transport și distribuție gaze; procese și instalații de ardere a combustibililor organici; fiabilitatea sistemelor și instalațiilor de transport și distribuție gaze; optimizarea normelor de consum gaze. Contribuie la pregătirea științifică a cadrelor tinere, fiind abilitat de către CNA cu dreptul de conducător științific de doctoranzi.

Un domeniu permanent de activitate este perfecționarea, reciclarea și recalificarea specialiștilor din economia națională, prioritar din ramura gazieră a Republicii Moldova, studii efectuate prin intermediul Centrului Universitar de Formare Continuă a UTM.

în anii 2002-2003 a deținut funcția de președinte a Comitetului Tehnic CTC - CG. 05 “Instalații de gaze” pentru reglementări în construcții, iar actualmente este membru titular al aceluiași Comitet. Pe parcursul anilor 1999-2019 este membru permanent al Consiliului Tehnic al SA ”Moldovagaz”. Contribuie la extinderea colaborării internaționale a ramurii de gazificare din Republica Moldova, reprezentând-o în Asociația Europeană al operatorilor sistemelor de transport gaze (ENTSOG).

Pentru activitatea desfășurată în 2009 a fost menționat cu Diplomă de Onoare de gradul I a Guvernului Republicii Moldova și Diplomă de Onoare de gradul I a Ministerului Economiei Republicii Moldova, în 2010 - cu Diplomă de Onoare de gradul

I a Ministerului Economiei Republicii Moldova, în 2011 - cu Diplomă de Onoare a SA "Moldovagaz", iar în 2013 - Diplomă de Onoare de gradul I a Ministerului Economiei Republicii Moldova.