

4E

ENERGIE EFICIENȚĂ ECOLOGIE EDUCAȚIE

Pe 10-11 aprilie 2014 la UTM s-a desfășurat cea de-a doua ediție a Conferinței tehnico-științifice internaționale a Asociației Inginerilor de Instalații din RM, organizată de Catedra Alimentări cu căldură și gaze, ventilație (șef catedră – Constantin Țuleanu, conf., dr.), prilejuită de apropiatul semicentenar al UTM.

În calitatea sa de președinte al Asociației Inginerilor de Instalații din RM, dl Constantin Țuleanu a moderat evenimentul, iar prin diversitatea temelor expuse în programul de lucru a orientat discuțiile spre unirea efortu-

rilor științei și practicii pentru îmbunătățirea perpetuă a calității vieții, inclusiv prin confortul de trai urban sau rural, pe care pot și trebue să-l asigure inginerii de instalații.

Se știe că instalațiile de orice tip (pentru gaze, apă,

ventilație, canalizare etc.) fac traiul nostru mai confortabil, dar în acest domeniu mai persistă probleme. Conceptul dezvoltării durabile preconizat ca dezideratul fundamental al țărilor democratice, inclusiv R. Moldova, obligă



sectorul arhitectural și pe cel al exploatarii clădirilor de locuit să creeze condiții moderne confortului ambiental.

În conceptul dezvoltării durabile se înscriu logic eforturile inginerilor din sfera celor 4 „E”: Energie, Eficiență, Ecologie, Educație. Când diferențiem conceptul în felul acesta, devin mai clare datorile ce se înscriu în aria de

responsabilități a specialiștilor pe ramuri, pe de o parte, și a UTM, ca unică în RM instituție de pregătire a unor asemenea specialiști-ingineri, pe de altă parte.

La conferință au fost invitați și studenți și studenți, masteranzi, doctoranzi în specialitățile privind tema instalatorilor, fapt educativ eficient, avându-se în vedere

asigurarea unui viitor stabil al confortului ambiental urban și rural din republică.

În plenul conferinței au fost audiate 32 de comunicări, iar culegerea de lucrări tipărită pe tema celor 4 „E” – Energie, Eficiență, Ecologie, Educație – cuprinde 52, autori acestora fiind specialiști de instalații din RM, România, Olanda.