

UTM la manifestările IUCN din Dubna la Chișinău

Pe 2 iunie 2016, cu prilejul consemnării a 60 de ani de la fondarea Institutului Unificat de Cercetări Nucleare (IUCN) din Dubna, Federația Rusă, o delegație a acestei prestigioase instituții de cercetare în domeniu, a efectuat o vizită de lucru în Republica Moldova, în cadrul căreia, în comun cu comunitatea științifică din țara noastră, a organizat o conferință științifică internațională de anvergură și a inaugurat o expoziție de postere, dedicate Zilelor IUCN în RM.

Dr. hab. în științe fizico-matematice Richard LEDNICKÝ, vicedirector IUCN, a prezentat în ședința plenară raportul de sinteză „IUCN: trecut, prezent, viitor”, în care a subliniat că instituția pe care o reprezintă a fost fondată în 1957 de către URSS

și țările membre ale CAER (Consiliul de Ajutor Economic Reciproc), din 1992 calitatea de co-fondatori o dețin 18 țări, inclusiv RM. Institutul colaborează cu peste 800 de centre științifice și universități din 62 de state, dispune de 7 laboratoare și un Centru didactico-științific, în cadrul căruia activează 1200 de doctori și doctori habilitați și peste 2000 de ingineri.

Cinci membri ai delegației IUCN au relatat că aici sunt efectuate cercetări fundamentale și aplicative în domeniile fizicii nucleare, nanotehnologiilor, industriei, medicinei, agriculturii, informaticii, securității nucleare și altor domenii conexe, ale loc pregătirea cadrelor prin doctoratură



pentru țările fondatoare, rezultatele fiind oglindite anual în peste 1500 de publicații în reviste internaționale de profil.

Din partea UTM la eveniment au participat: acad. Ion TIGHINEANU, directorul Centrului Național

de Studiu și Testare a Materialelor, care a prezentat raportul „Dezvoltarea nanotehnologiilor în Moldova și perspectivele colaborării cu IUCN”, și dr. hab., prof. univ. Leonid DOHOTARU, care, în colaborare cu acad. Vsevolod MOSCALENCO, a abordat



problema „Dezvoltarea teoriei corelațiilor electronice puternice în IFA al AȘM”.

Pentru colaborare științifică fructuoasă pe multiple planuri cu IUCN, au fost decernate un șir de distincții jubiliare unor instituții de cercetare și cercetători din RM, între care și dlui Leonid DOHOTARU, șef Departament Matematică, UTM, a cărei activitate științifică prodigioasă a fost menționată cu o Diplomă de Merit.