

## EXPOZIȚIA INTERNAȚIONALĂ SPECIALIZATĂ „INFOINVENT”, EDIȚIA A XIV-A

**Anatol DONU**

Agenția pentru Inovare și Transfer Tehnologic

Timp de patru zile, între 25-28 noiembrie 2015, CIE Moldexpo a găzduit Expoziția Internațională Specializată INFOINVENT, ediția a XIV-a. Evenimentul s-a desfășurat sub egida Agenției de Stat pentru Proprietatea Intelectuală (AGEPI), în parteneriat cu Academia de Științe a Moldovei (AȘM), Agenția pentru Inovare și Transfer Tehnologic (AITT) și CIE Moldexpo S.A.

Peste 100 de instituții din sfera cercetării, învățământului superior, inventatori particulari și oameni creativi, din republică și de peste hotare, au participat la EIS „INFOINVENT”. Ei au prezentat atenției vizitatorilor, dar și a juriului, circa 400 de noi realizări tehnico-științifice, materializate în invenții, produse și tehnologii moderne.

Lucrările expuse, evaluate de către Comisia de Experti și Juriul Internațional al Expoziției, au fost distinse cu 64 de medalii de aur, 57 de medalii de argint și 60 de medalii de bronz. Trofee, cupe, diplome și mențiuni speciale au oferit atât organizatorii și partenerii naționali, cât și instituțiile internaționale antrenate în eveniment: Federația Internațională a Asociațiilor de Inventatori, Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci din România, Forul Inventatorilor Români, Asociația Inventatorilor și Raționalizatorilor din Polonia.

**Premiul Guvernului „Cel mai dotat inventator”**, i-a fost acordat m. c. **Tudor Lupașcu**, directorul Institutului de Chimie al Academiei de Științe a Moldovei, pentru lucrarea „Tehnologii de obținere a cărbunelui activ din materie autohtonă”. Distincția a fost înmănată de prim-ministrul interimar al republicii Gheorghe Brega, aceasta fiind una dintre cele mai valoroase mențiuni ale expoziției ce se acorda pentru invenții notabile, care sunt implementate în economia națională și au impact economic și social remarcabil.

Agenția pentru Inovare și Transfer Tehnologic al AȘM, unul dintre organizatorii expoziției „Infoinvent”, dar și participant, a prezentat sub formă de postere, produse finite, semințe, materiale, machete, rezultatele a 17 proiecte inovaționale și de transfer tehnologic, implementate în anii 2013–2015, care, la rândul lor, subscriu la 4 direcții strategice: *Sănătate și Biomedicină; Eficiența energetică și valorificarea surselor regenerabile de energie; Materiale, tehnologii și produse inovative; Biotehnologie.*

Cu medalii de aur au fost distinse proiectele:

- „Implementarea tehnologiei de tratare a deșeurilor medicale infecțioase utilizând sterilizatorul STERISHRED 250” (Î.S. Izomer a AȘM / SRL Uispac, conducătorul proiectului: acad. Gheorghe Duca);

- „Producerea cărbunelui activ cu consum redus al resurselor energetice” (SRL Ecosorbent, echipa proiectului: Oleg Borovițchi, Tudor Lupascu.

Cu medalii de argint le-au revenit proiectelor:

- „Cazan pentru încălzire” (SRL „Goliat-Vita”, conducător: Serghei Anastasov);

- „Instalație de uscare a fructelor și legumelor cu utilizarea deșeurilor agricole” (Universitatea Tehnică a Moldovei, conducătorul proiectului: dr. hab. Mircea Bernic;

- „Determinarea D-dimerilor pentru aprecierea riscului de coagulopatie la pacientele cu cancer mamar” (IMSP Institutul Oncologic, conducătorii proiectului: Vasile Jovmir, Ludmila Chistruga).

Medalia de bronz a fost acordată pentru proiectul:

- „Aprecierea stării funcționale a structurilor neuronale și de transmitere aferente și eferente a sistemului nervos central și periferic prin metoda examenului complex” (IMSP Institutul de Medicină Urgentă, conducătorul proiectului: acad. Stanislav Groppa).

Agenția pentru Inovare și Transfer Tehnologic a premiat „Cel mai bun proiect de transfer tehnologic” al anului 2015. Trofeul a fost obținut de către Întreprinderea Mixtă Uzina „TOPAZ” S.A., pentru proiectul „Elaborarea și fabricarea strungului electrochimic (strung EHS) în baza generatorului de frecvență înaltă a curentului tehnologic de putere medie (300... 500 kW) și implementarea tehnologiei de prelucrare electrochimică pe două fețe și în volum (DECM)”. Conducătorul proiectului: Iulian Colpacovici.

La standul AITT au fost expuse, de asemenea, lucrările tinerilor inovatori. Printre participanți s-au aflat elevii care au ocupat locurile de frunte la Concursul național „Cel mai bun elev inovator”, anul 2014–2015, dar și o echipă de studenți de la Colegiul „Mihai Eminescu” din Iași. Au fost prezentate 20 de lucrări a 18 tineri din 10 instituții de învățământ pre-universitar, din diferite domenii – tehnică, sănătate, energie regenerabilă, ecologie etc.