

TOPUL INOVAȚIILOR, LA CEA DE-A VI-A EDIȚIE

Inga GÎNCU

Agenția pentru Inovare și Transfer Tehnologic al AȘM

„Inovația anului” 2016 a fost declarată lucrarea realizată de Institutul Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare „Tulpini de levuri autohtoni de genul *Saccharomyces* pentru producerea vinurilor”. Conducător: dr. hab. Nicolae Taran.

Desemnarea învingătorilor a avut loc în cadrul ședinței festive de totalizare a Concursului național „Topul inovațiilor”, ediția a VI-a. Aceștia au fost salutați de către președintele AȘM, academicianul Gheorghe Duca, directorul general al AITT, Roman Chircă, precum și de șefa Direcției Brevete AGEPI, Ala Gușan.

Concursul, destinat cercetătorilor, instituțiilor de profil, oamenilor de afaceri interesați de transfer tehnologic și întreprinderilor inovatoare, se bucură de o participare largă. La ediția curentă s-au înscris în concurs 93 de persoane ale căror 43 de inovații au fost repartizate pe patru direcții strategice: Sănătate și Biomedicină: 5 cereri, 5 instituții de profil; Biotehnologii: 21 de cereri, 8 instituții; Energie regenerabilă și valorificarea surselor regenerabile de energie: 10 cereri, 9 instituții; Materiale, tehnologii și produse inovative: 7 cereri, 6 instituții. În finalul concursului s-au acordat câte trei premii pentru fiecare direcție strategică de cercetare.

Câștigătorul direcției strategice „Sănătate și Biomedicină” este USMF „Nicolae Testemițanu”, IMPS Institutul Oncologic, pentru lucrarea „Sirop pentru tratarea stărilor precanceroase Doctor Merion”, conducător dr. hab. Ion Mereuță.

Învingătorul direcției „Materiale, tehnologii și produse inovative” este Institutul de Energetică al Academiei de Științe a Moldovei pentru lucrarea „Instalație pentru pasteurizarea și răcirea laptelui”, conducător, cercetătorul științific Mihail Șit.

În cadrul direcției strategice „Energie regenerabilă și valorificarea surselor regenerabile de energie”, a fost premiata Grădina Botanică (Institut) a AȘM pentru lucrarea dr. Alexandru Teleuță „Implementarea tehnologiei inovative de fondare a plantațiilor energetice și valorificarea biomasei pentru termoficarea Grădinii Botanice”.

În cadrul direcției strategice „Biotehnologii” a

fost premiat Laboratorul pentru cercetări științifice „Algologie” al USM, pentru lucrarea „Tulpini de microalge și utilizarea lor în agricultură” a cărui conducător a fost regretatul savant, m. c. Vasile Șalaru.

Concursul național „Topul inovațiilor”, ediția a VI-a, s-a desfășurat pe 15-16 decembrie, la Academia de Științe a Moldovei, unul dintre organizatori, alături de Agenția Națională pentru Inovare și Transfer Tehnologic și în parteneriat cu Agenția de Stat pentru Proprietatea Intelectuală. De la prima ediție din anul 2006 și până în prezent au fost evaluate mai mult de 200 de proiecte a 400 de inovatori, o dovadă că Republica Moldova este o țară cu un potențial inovator considerabil. Scopul concursului constă în promovarea și stimularea activității științifice și de inovare, identificarea celor mai originale și valoroase inovații, informarea publicului cu privire la potențialul inovațional al țării.

Republica Moldova, odată cu obținerea independenței, s-a centrat pe dezvoltarea proceselor inovatoare, un accent deosebit fiind pus pe dezvoltarea sectorului „cercetare – dezvoltare – inovare” (CDI). Actualmente, politica inovațională se dezvoltă în cadrul unui sistem nou care conferă Academiei de Științe, împreună cu Guvernul, rolul de autorități principale în domeniu, fiind responsabile de toate etapele și componentele politicii, de determinarea priorităților de cercetare/inovare și de executarea activităților rezultate.

Investițiile în inovații constituie o prioritate strategică pentru Republica Moldova. Progresul științei și tehnologiei este esențial pentru a spori competitivitatea economiei, majora volumul producției, soluționa problemele ce țin de re tehnologizarea și modernizarea întreprinderilor, crea locuri de muncă, îmbunătăți educația, a diminua impactul antropogen asupra mediului și a ameliora calitatea vieții. Sfera inovării reprezintă nucleul schimbărilor structurale în orice sistem economic, iar caracteristicile acestei sfere determină viteza și calitatea transformărilor economice.

Annual contribuția științei în PIB, în Republica Moldova, este de minim 100 de milioane de lei.