

CONSILIUL SUPREM PENTRU ȘTIINȚĂ ȘI DEZVOLTARE TEHNOLOGICĂ
AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A MOLDOVEI

anunță concursul:

1. Concepțiilor programelor de stat în sfera științei și inovării pentru anii 2010-2013, conform direcțiilor strategice.

Prioritare se consideră domeniile:

- a) elaborarea modelelor economice de dezvoltare a țării în condiții de criză și de risc;
- b) prognozarea și evoluția demografică pe o perioadă de 10-20 de ani;
- c) studiul și premisele juridice și economice de reintegrare a țării și integrare europeană;
- d) matematică și matematică aplicată;
- e) crearea soiurilor de plante și tehnologiilor performante de creștere.

Concepția programului încadrează:

scopul;

obiectivele;

valoarea problemei în contextul economic, social sau ecologic;

actualitatea științifică și practică a problemei;

informația referitor la cercetările și elaborările analogice existente în țară și peste hotare;

metodele și căile de realizare a programului;

termenul (ce nu va depăși 4 ani) de realizare a programului;

date despre organizația-executant de bază a programului și potențialul ei de cercetare;

estimarea costului programului de stat (total și pe ani);

sursele de cofinanțare;

profunditatea investigațiilor bibliografice;

publicații în reviste recenzate naționale și internaționale, monografii;

rezultatele scontate și nivelul de competitivitate ale acestora pe piața internă și externă;

impactul socio-economic al rezultatelor programului.

2. Proiectelor pentru procurarea echipamentului științific pe anul 2010, conform direcțiilor strategice ale activității din sfera științei și inovării.

Termenul de realizare a unui proiect nu va depăși 1 an. Costul unui proiect – până la 500,0 mii lei.

Propunerea de proiect va include următoarele condiții:

a) echipa de realizare are o concepție argumentată în ce privește contribuția ei ulterioară la dezvoltarea domeniului științific în care activează, importanța și perspectivele cercetărilor științifice din cadrul laboratorului sau centrului în plan național și global;

b) conducătorul de proiect este doctor habilitat sau doctor în științe;

c) la realizarea proiectului vor participa cel puțin 3 tineri, inclusiv nu mai puțin de un masterand sau doctorand, iar ceilalți executanți vor fi post-doctoranzi și alți tineri cercetători. Masteranzii și doctoranzii vor fi tineri în vârstă de până la 30 de ani, iar postdoctoranzii și ceilalți tineri cercetători - până la 35 de ani;

d) utilajul procurat va contribui la crearea unei infrastructuri de echipament de caracterizare sau tehnologic de importanță națională în domeniul respectiv și de utilizare comună;

e) se admite ca, la prezentarea propunerii de proiect, masteranzii să nu fie nominalizați, adică să se indice doar numărul acestora.

Prioritate vor avea proiectele cu caracter interdisciplinar.

3. Proiectelor în sfera științei și inovării pentru tineri cercetători conform direcțiilor strategice ale activității din sfera științei și inovării.

Termenul de realizare a unui proiect nu va depăși 2 ani. Costul unui proiect va fi pînă la 150,0 mii lei anual.

Propunerea de proiect va include următoarele condiții:

- a) conducătorul de proiect este doctor în științe, în vîrstă de pînă la 35 de ani;
 - b) la realizarea proiectului vor participa cel puțin 4 tineri, inclusiv nu mai puțin de 50 la sută masteranzi și doctoranzi, în vîrstă de pînă la 30 de ani;
 - c) baza tehnico-materială a laboratorului sau centrului, la care se vor efectua cercetările, va corespunde cerințelor privind pregătirea cadrelor științifice la nivel modern;
 - d) se admite ca, la prezentarea propunerii de proiect, masteranzii să nu fie nominalizați.
- Totodată, contractul de finanțare al proiectului câștigător nu va fi semnat, dacă la acel moment numele masteranzilor nu vor fi cunoscute.

4. Proiectelor de cercetare științifică fundamentală și cercetare științifică aplicată în sfera științei și inovării, conform următoarelor direcții strategice:

a) Edificarea statului de drept și punerea în valoare a patrimoniului cultural și istoric al Moldovei în contextul integrării europene (costul total al proiectelor nu va depăși suma de 700,0 mii lei pentru cercetări fundamentale și 1300,0 mii lei pentru cercetări aplicate);

b) Valorificarea resurselor umane, naturale și informaționale pentru dezvoltarea durabilă (costul total al proiectelor nu va depăși 5800,0 mii lei pentru cercetări aplicate);

c) Biomedicina, farmaceutica, menținerea și fortificarea sănătății (costul total al proiectelor nu va depăși suma de 250,0 mii lei pentru cercetări fundamentale și 6400,0 mii lei pentru cercetări aplicate).

Termenul de realizare a unui proiect nu va depăși un an.

Concepțiile de program, propunerile de proiecte, perfectate în corespundere cu formularele-tip, ce pot fi accesate pe site-ul A.Ș.M. (www.asm.md), se prezintă la Consiliul Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică în limba de stat, pe suport de hîrtie în două exemplare, anexându-se informația despre proiect în limba engleză pînă la 2 pagini, ce va include rezumatul proiectului, obiectivele, rezultatele estimate, impactul științific și socio-economic al lor, noutatea investigațiilor, importanța cercetărilor în plan național și internațional, modul de implementare, publicațiile relevante (Direcția politici, management și monitorizare în sfera științei și inovării, biroul 327, tel: 27-45-00, 27-27-58, pe adresa: bd. Ștefan cel Mare, nr.1). Concomitent concepțiile programelor de stat și propunerile de proiecte se înregistrează de către autor (conducător) pe site-ul www.expert.asm.md (telefoane de contact 73-33-10, 73-33-01).

La concurs pot participa organizațiile din sfera științei și inovării, acreditate de către Consiliul Național pentru Acreditare și Atestare.

Data-limită de prezentare a concepțiilor de program, propunerilor de proiecte pentru echipament, pentru tineri cercetători, pentru proiecte de cercetare științifică fundamentală și proiecte științifice aplicate – „4” mai 2009, ora 17⁰⁰.