



## HOTĂRÎRE

„ 23 ” februarie 2012

Nr. 33

mun. Chișinău

Cu privire la aprobarea finanțării  
a proiectelor pentru procurarea echipamentului  
științific pe anul 2012

În conformitate cu prevederile art. 61 al Codului cu privire la știință și inovare al Republicii Moldova, Acordul de parteneriat între Guvern și Academia de Științe a Moldovei pentru anii 2009-2012, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 27 din 22 ianuarie 2009, cu modificările ulterioare, Regulamentul privind organizarea și desfășurarea concursului programelor de stat, de inovare și transfer tehnologic și proiectelor din cadrul acestora, proiectelor de cercetări științifice fundamentale, proiectelor de cercetări științifice aplicative și proiectelor independente în sfera științei și inovării, precum și în temeiul Procesului verbal al Consiliului Consultativ de Expertiză al AȘM nr. 2 din 21.02.2012, Consiliul Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică al Academiei de Științe a Moldovei  
**H O T Ă R Ă Ș T E:**

1. Se aprobă proiectele pentru procurarea echipamentului științific, propuse pentru finanțare pe anul 2012, conform anexei.
2. Controlul privind executarea prezentei hotărâri în revine dlui dr. hab. Ion Guceac secretar științific general al AȘM.

**Președinte al AȘM  
academician**

**Gh. DUCA**

**Secretar științific  
general al AȘM  
doctor habilitat**

**I. GUCEAC**

**Proiecte pentru procurarea echipamentului științific în anul 2012**

**Programul (Direcția strategică), cod 16.18, *Cercetări științifice aplicate în domeniul valorificarea resurselor umane, naturale și informaționale pentru dezvoltarea durabilă a economiei țării***

| <b>Nr. d/o</b> | <b>Denumirea proiectului</b>  | <b>Directorul de proiect</b> | <b>Organizația</b>                                | <b>Termenul de realizare</b> | <b>Alocațiile bugetare pe anul 2012, mii lei</b> |
|----------------|---|------------------------------|---|------------------------------|--|
| 1.             | Sistem de emisie-recepție pentru studiul organizării structural funcționale a vertebratelor terestre                    | dr. Nistreanu Victoria       | AȘM, Institutul de Zoologie                       | 2012                         | 240,0  |
| 2.             | Echipament analitic modern pentru asigurarea unui nivel înalt al cercetărilor în domeniul biotehnologiei microbiologice | acad. Rudic Valeriu          | AȘM, Institutul de Microbiologie și Biotehnologie | 2012                         | 500,0  |

**Programul (Direcția strategică), cod 16.19, *Cercetări științifice aplicate în domeniul biomedicina, farmaceutica, menținerea și fortificarea sănătății***

| <b>Nr. d/o</b> | <b>Denumirea proiectului</b>  | <b>Directorul de proiect</b> | <b>Organizația</b>                                     | <b>Termenul de realizare</b> | <b>Alocațiile bugetare pe anul 2012, mii lei</b> |
|----------------|---|------------------------------|--|------------------------------|--|
| 1.             | Diagnosticul și tratamentul complicațiilor neurologice în osteoporoză vertebrală  | acad. Gherman Diomid         | MS, Institutul de Neurologie și Neurochirurgie         | 2012                         | 500,0  |
| 2.             | Optimizarea terapiei combinate a co-infecției TB/HIV: abordări farmacocinetice și farmacogenetice în studierea interacțiunilor medicamentoase | dr. Tudor Elena              | MS, Institutul de Ftiziopneumologie „Chiril Draganiuc” | 2012                         | 330,0  |

**Programul (Direcția strategică), cod 16.14, Cercetări științifice aplicate în domeniul biotehnologiei agricole, fertilitatea solului și securitatea alimentară**

| <b>Nr. d/o</b> | <b>Denumirea proiectului</b>   | <b>Directorul de proiect</b> | <b>Organizația</b>  | <b>Termenul de realizare</b> | <b>Alocațiile bugetare pe anul 2012, mii lei</b> |
|----------------|--|------------------------------|---|------------------------------|--|
| 1.             | Îmbunătățirea capacității tehnologice pentru evaluarea calității solurilor și atenuarea degradării erozionale la scară de vecinătate europeană | dr. Rozloga Iurii            | MAIA, Institutul de Pedologie, Agrochimie și Protecție a Solului „Nicolae Dimo” | 2012                         | 300,0  |

**Programul (Direcția strategică), cod 16.15, Cercetări științifice aplicate în domeniul nanotehnologiei, inginerie industrială, produse și materiale noi**

| <b>Nr. d/o</b> | <b>Denumirea proiectului</b>  | <b>Directorul de proiect</b> | <b>Organizația</b>                    | <b>Termenul de realizare</b> | <b>Alocațiile bugetare pe anul 2012, mii lei</b> |
|----------------|---|------------------------------|---------------------------------------|------------------------------|--|
| 1.             | Echipament de orientare, stabilizare și control al atitudinii microsatelitului pentru studiul distorsiunilor geometrice ale imaginilor captate din sateliți în scopuri de cercetare și educaționale | acad. Bostan Ion             | ME, Universitatea Tehnică a Moldovei  | 2012                         | 430,0  |
| 2.             | Fotomultiplicator rapid cu sensibilitate înaltă IR ( $\lambda \leq 1,7 \mu\text{m}$ )   | acad. Arușanov Ernest        | AȘM, Institutul de Fizică Aplicată    | 2012                         | 500,0  |
| 3.             | Tehnologii interactive pentru cercetare și învățămînt inovățional   | dr. hab. Ciocanu Gheorghe    | ME, Universitatea de Stat din Moldova |                              | 200,0  |