



HOTĂRÎRE

“ 17 ” decembrie 2014

Nr. 297

mun. Chișinău

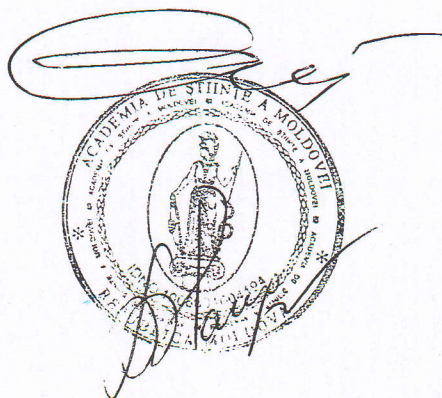
Cu privire la aprobarea finanțării pentru anul 2015
a proiectelor în derulare pentru tinerii cercetători

În conformitate cu prevederile art. 59-61 ale Codului cu privire la știință și inovare al Republicii Moldova, cu 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, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 731 din 08.09.2014, Consiliul Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică al Academiei de Științe a Moldovei
HOTĂRĂȘTE:

1. Se aprobă pentru finanțare proiectele în derulare pentru tinerii cercetători conform anexei nr.1 a prezentei hotărâri.
2. Centrul pentru Finanțarea Cercetării Fundamentale și Aplicative va monitoriza realizarea prezentei hotărâri.
3. Controlul privind realizarea prezentei hotărâri se pune în sarcina doamnei doctor habilitat Aurelia HANGANU, secretar științific general interimar al AȘM.

**Președinte,
academician**

**Secretar științific
general interimar,
doctor habilitat**



Gheorghe DUCA

Aurelia HANGANU

Proiecte pentru tineri cercetători, în derulare pe anul 2015 (Cod 819)

Cercetări științifice fundamentale cu destinația generală 16.06 “Patrimoniul național și dezvoltarea societății”

Total 320,0 mii lei

Codul (cifru) proiectului	Denumirea proiectului	Organizația, conducătorul proiectului, gradul științific	Termenul de realizare a proiectului	Volumul de finanțare pe anul 2015, mii lei
1	2	3	4	5
14.819.06.01F	Basarabeni în timpul Primului Război Mondial (1914-1917)	AȘM, Institutul de Istorie, Emilciuc Andrei, dr.	2014-2015	80,0
14.819.06.02F	Cercetarea necropolei creștine de la Lozova din perioada constituirii statului medieval moldovenesc	AȘM, Institutul Patrimoniului Cultural, Ursu Ion, dr.	2014-2015	80,0
14.819.06.03F	Evoluția și paleoecologia bazinelor miocene din Republica Moldova	AȘM, Institutul de Geologie și Seismologie, Nicoara Igor, dr.	2014-2015	80,0
14.819.06.04F	Studiul entomofaunei din pădurile seculare de importanță europeană de pe teritoriul Republicii Moldova	AȘM, Institutul de Zoologie, Baban Elena, dr.	2014-2015	80,0

Cercetări științifice fundamentale cu destinația generală 16.04 „Sănătate și biomedicină”

Total 160,0 mii lei

1	2	3	4	5
14.819.04.06F	Aspectele morfologice ale renitei cronice hipertrofice și corelațiile ei clinice	Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie “N. Testemițanu”, Ababii Polina, dr.	2014-2015	80,0
14.819.04.07F	Lărgirea spectrului mutațional în gena Fenilalaninhidroxilazei la pacienții cu fenilcetonurie din Republica Moldova	IMSP Institutul Mamei și Copilului, Badicean Dumitru, dr.	2014-2015	80,0

Cercetări științifice aplicative cu destinația generală 18.04 „Sănătate și biomedicină”

Total 320,0 mii lei

1	2	3	4	5
14.819.04.08A	Dezvoltarea psiho-sexuală și patologia ginecologică la adolescențe	Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie “N. Testemițanu”, Iliadi-Tulbure Corina, dr.	2014-2015	80,0
14.819.04.09A	Gripa, infecții respiratorii virale acute IRVA, infecții respiratorii acute severe SARI: optimizarea sistemului de supraveghere epidemiologică întru diminuarea impactului asupra sistemului de sănătate	Centru Național de Sănătate Publică, Spînu Igor, dr.	2014-2015	80,0
14.819.04.10A	Particularitățile afectării cardiovasculare în spondiloartritele seronegative	IMSP Spitalul Clinic Republican, Russu Eugeniu, dr.	2014-2015	80,0
14.819.04.11A	Insuficiența mitrală funcțională – mecanismul de dezvoltare, optimizarea managementului chirurgical	IMSP Spitalul Clinic Republican, Diaconu Nadejda, dr.	2014-2015	80,0

Cercetările științifice aplicative cu destinația generală 18.05 „Biotehnologie”

Total 80,0 mii lei

1	2	3	4	5
14.819.05.12A	Izolarea și selectarea tulpinelor de levuri pentru producerea vinurilor roșii seci în Plaiul vitivinicol Puhoi	Institutul Științifico – Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare, Soldatenco Olga, dr.	2014-2015	80,0

Cercetări științifice fundamentale cu destinația generală 16.02 „Materiale, tehnologii și produse inovative”

Total 520,0 mii lei

1	2	3	4	5
14.819.02.13F	Transportul fononic în grafenul bistrat „twisted”	Universitatea de Stat din Moldova, Nica Denis, dr.	2014-2015	80,0
14.819.02.14F	Metode numerice de soluționare a problemelor de optimizare stochastice.	Universitatea de Stat din Moldova, Capcea Titu, dr.	2014-2015	100,0
14.819.02.15F	Noi materiale moleculare magnetice ale cuprului și ferului cu liganzi polifuncționali derivați ai aldehidei salicilice și 2-formilpiridinei pentru aplicații analitice, catalitice și dispozitive electronice	Universitatea de Stat din Moldova, Palamarciuc Oleg, dr.	2014-2015	100,0
14.819.02.16F	Studiul metodelor de obținere a materialelor nanostructurate cu proprietățile performante pentru tehnologiile de vârf	AȘM, Institutul de Fizică Aplicată, Țîntaru Natalia, dr.	2014-2015	80,0
14.819.02.17F	Studiul proprietăților electrice și optice a compușilor $Cu_2ZnSi(Se,Te)_4$ pentru aplicații în producerea energiei din surse regenerabile	AȘM, Institutul de Fizică Aplicată, Felea Viorel, dr.	2014-2015	80,0

14.819.02.18F	Interacțiunea polaritonilor magnetoexcitonici bidimensionali în prezența interacțiunii spin-orbita de tip Rașba	AȘM, Institutul de Fizică Aplicată, Podlesnî Igor, dr.	2014-2015	80,0
---------------	---	--	-----------	------

Cercetări științifice aplicative cu destinația generală 18.02 „Materiale, tehnologii și produse inovative”

Total 340,0 mii lei

1	2	3	4	5
14.819.02.05A	Optimizarea condițiilor de cultivare a algei <i>Nostoc flagelliforme</i> și valorificarea potențialului ei nutrițional pentru Republica Moldova	Universitatea de Stat din Moldova, Dobrojan Sergiu, dr.	2014-2015	100,0
14.819.02.19A	Elaborarea tehnologiei de obținere, dirijare a conductibilității și nanostructurării a oxidului de zinc monocristalin pentru aplicații în optoelectronică și fonică	Universitatea de Stat din Moldova, Colibaba Gleb, dr.	2014-2015	80,0
14.819.02.20A	Formarea structurilor de difracție complexe și suprapuse în straturi foto- și electrono-sensibile $(As_4S_3Se_3)_{1-x}:Sn_x$	AȘM, Institutul de Fizică Aplicată, Șepeli Diana, dr.	2014-2015	80,0
14.819.02.21A	Sinteza și studiul compușilor coordinativi ai unor metale tranziționale cu proprietăți utile și arhitectură supramoleculară.	Universitatea de Stat din Tiraspol, Vitalie Puțunică, dr.	2014-2015	80,0