



HOTĂRÎRE

“ 17 ” decembrie 2015

Nr. 279

mun. Chișinău

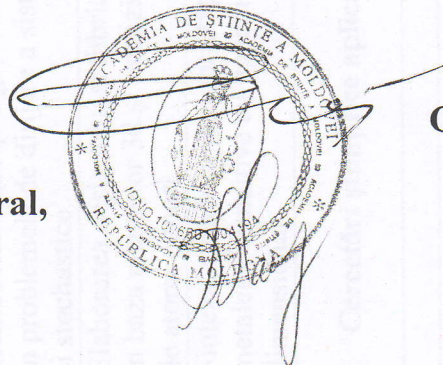
Cu privire la aprobarea finanțării pentru anul 2016
a proiectelor pentru tinerii cercetători

În conformitate cu prevederile art. 59-61 ale Codului cu privire la știință și inovare al Republicii Moldova, 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. 809 din 29.10.2015, Consiliul Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică al Academiei de Științe a Moldovei
HOTĂRĂȘTE:

1. Se aprobă pentru finanțare proiectele pentru tinerii cercetători pentru anul 2016 conform anexei nr. 1 a prezentei hotărâri.
2. Centrul pentru Finanțarea Cercetării Fundamentale și Aplicative va asigura realizarea prezentei hotărâri.
3. Controlul privind realizarea prezentei hotărâri se pune în sarcina doamnei doctor habilitat Aurelia HANGANU, secretar științific general al AȘM.

**Președinte,
academician**

**Secretar științific general,
doctor habilitat**



Gheorghe DUCA

Aurelia HANGANU

Proiecte pentru tineri cercetători în derulare pe anul 2016

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

Total 315,0 mii lei

Codul (cifrul) 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
15.819.02.01F	Creșterea și cercetarea proprietăților structurale și magnetice a monocristalelor multiferoici HgCr_2S_4 și $\text{Fe}_{1-x}\text{Cu}_x\text{Cr}_2\text{S}_4$	AŞM, Institutul de Fizică Aplicată, Belevschi Stanislav, dr.	2015-2016	80,0
15.819.02.02F	Metode numerice și algoritmi de aflare a strategiilor optime în problemele de dirijare a sistemelor dinamice deterministe și stochastice	Universitatea de Stat din Moldova, Lazari Alexandru, dr.	2015-2016	80,0
15.819.02.03F	Elaborarea designului și fabricarea compușilor coordinativi în baza metalelor 3d și liganzilor polidentatiți cu diverse seturi de atomi donori	AŞM, Institutul de Fizică Aplicată, Croitor Lilia, dr.	2015-2016	78,0
15.819.02.04F	Sinteza, structura și proprietățile compușilor coordinativi ai metalelor tranzitive cu liganzi polidentatiți pentru studiu nano-dimensional	Universitatea de Stat din Moldova, Palamarciuc Tatiana, dr.	2015-2016	77,0

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

Total 158,0 mii lei

1	2	3	4	5
15.819.02.05A	Proiectarea algoritmilor inteligenți de comandă cu procese industriale	Universitatea Tehnică a Moldovei, Cojuhari Irina, dr.	2015-2016	80,0
15.819.02.06A	Elaborarea unui sistem de prelucrare a textelor cu structură neomogenă	Universitatea de Stat "Alec Russo" din Bălți, Petic Mircea, dr.	2015-2016	78,0

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

Total 78,0 mii lei

1	2	3	4	5
15.819.04.07F	Diferețierea celulelor stem dentare pentru ingineria tisulară	Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "N. Testemițanu", Mostovei Andrei, dr.	2015-2016	78,0

Cercetări științifice fundamentale cu destinația generală 16.05 „Biotehnologie”

Total 80,0 mii lei

1	2	3	4	5
15.819.05.08F	Evaluarea mecanismelor induse de derivați ai acidului salicilic vizând eficientizarea utilizării apei de către plante în condiții de secetă	AȘM, Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor, Melenciuc Mihail, dr.	2015-2016	80,0

Cercetări științifice aplicative cu destinația generală 18.05 „Biotehnologie”

Total 80,0 mii lei

1	2	3	4	5
15.819.05.09A	Interacțiunea microorganismelor cu substanța organică și agregatele structurale ale solului utilizat la arabil și fitotoameliorat	Institutul de Pedologie, Agrochimie și Protecție a Solului "N. Dimo", Lungu Marina, dr.	2015-2016	80,0

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

Total 315,0 mii lei

15.819.06.10F	Valorificarea moștenirii istorice și culturale a lui Constantin Tomescu, personalitate marcantă a Basarabiei interbelice	AȘM, Institutul de Istorie, Țîbulac Mariana, dr.	2015-2016	80,0
15.819.06.11F	Diversitatea etnosocială a elitei Basarabiei în sec. XIX - încep. sec. XX (1812-1918)	AȘM, Institutul de Istorie, Bacalov Sergiu, dr.	2015-2016	80,0
15.819.06.12F	Dicționar de concepte operaționale și instrumente de analiză a textului literar	AȘM, Institutul de Filologie, Corcinschi Nina, dr.	2015-2016	78,0
15.819.06.13F	Specificul și rolul instituțiilor și nomenclurii sovietice și de partid în RASS Moldovenească și RSS Moldovenească (1924-1956)	AȘM, Institutul de Istorie, Tărîță Marius, dr.	2015-2016	77,0

Cercetări științifice aplicative cu destinația generală 18.06 „Patrimoniul național și dezvoltarea societății”

Total 234,0 mii lei

15.819.06.14A	Terminologie politico-militară românească. Cercetări enciclopedice	AȘM, Biblioteca Științifică Centrală “A. Lupan” (Institut) Roșca Alexandru, dr.	2015-2016	78,0
15.819.06.15A	Elaborarea unui dicționar plurilingv de frazeologisme ale defectelor omenești	Universitatea de Stat "Alecu Russo" din Bălți, Lăcustă Elena, dr.	2015-2016	78,0
15.819.06.16A	Evaluarea geodemografică a calității populației în Republica Moldova	Universitatea de Stat din Tiraspol, Sochircă Elena, dr.	2015-2016	78,0

Proiecte pentru tineri cercetători ce vor demara în anul 2016

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

Total 270,0 mii lei

Codul (cifrul) 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
16.819.02.01F	Studiul siturilor fosilifere miocene din cadrul Platformei Moldovenești și importanța lor stratigrafică	AȘM, Institutul de Geologie și Seismologie Nicoara Igor, dr.	2016-2017	90,0
16.819.02.02F	Design-ul rațional a moleculelor magnetice în baza compușilor coordinați ai manganului	Universitatea de Stat din Moldova Palamarcuic Oleg, dr.	2016-2017	90,0
16.819.02.03F	Materiale magnetice semiconductoare $MnCr_2S_4$ și $CoCr_2S_4$ pentru aplicații în tehnologii spintronice	AȘM, Institutul de Fizică Aplicată Roman Marianna, dr.	2016-2017	90,0

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

Total 180,0 mii lei

1	2	3	4	5
16.819.02.04A	Obținerea în cultură a noilor specii de alge cianofite	Universitatea de Stat din Moldova Donțu Natalia, dr.	2016-2017	90,0
16.819.02.05A	Conservarea plantelor rare în cultura <i>in vitro</i>	AȘM, Grădina Botanică (Institut) Cutcovschi-Muștuc Alina, dr.	2016-2017	90,0

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

Total 90,0 mii lei

1	2	3	4	5
16.819.04.06F	Tratamentul cicatricilor hipertrofice și cheloide cu celule stem autologice la copii	Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "N. Testemițanu" Prisăcaru Olesea, dr.	2016-2017	90,0

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

Total 90,0 mii lei

1	2	3	4	5
16.819.04.07A	Studierea aspectelor epidemiologice și virusologice ale hepatitei virale C în grupurile cu risc sporit de infectare cu determinarea impactului social	Centrul Național de Sănătate Publică Sajen Octavian, dr.	2016-2017	90,0

Cercetări științifice fundamentale cu destinația generală 16.05 „Biotehnologie”

Total 180,0 mii lei

1	2	3	4	5
16.819.05.08F	Elucidarea factorilor genetici de bază implicați în formarea caracterelor cantitative la plantele de cultură (tomate, orz, porumb)	,Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor Grigorcea Sofia, dr.	2016-2017	90,0
16.819.05.09F	Monitorizarea fertilității solului în Republica Moldova	Universitatea Agrară de Stat din Moldova Gavrilaș Sergiu, dr.	2016-2017	90,0

Cercetări științifice aplicative cu destinația generală 18.05 „Biotehnologie”

Total 270,0 mii lei

1	2	3	4	5
16.819.05.10A	Sinteza particularităților fizico-chimice și tehnologice ale laptelui de capră autohton în vederea valorificării lui	Universitatea Tehnică a Moldovei Bulgaru Viorica, dr.	2016-2017	90,0
16.819.05.11A	Studiul capacităților biotehnologice a levurilor de genul Saccharomyces pentru producerea vinurilor naturale de masă albe și vinuri spumante cu grad igienic sporit	Institutul Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare Soldatenco Olga, dr.	2016-2017	90,0
16.819.05.12A	Nanoprocree de obținere a preparatelor enzimaticice lipolitice de origine fungică	AȘM, Institutul de Microbiologie și Biotehnologie Bivol Cezara, dr.	2016-2017	90,0

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

Total 90,0 mii lei

1	2	3	4	5
16.819.06.13F	Valorificarea patrimoniului etno-cultural al Republicii Moldova în educația tinerei generații	AȘM, Institutul Patrimoniului Cultural Duminica Ivan, dr.	2016-2017	90,0

Cercetări științifice aplicative cu destinația generală 18.06 „Patrimoniul național și dezvoltarea societății”

Total 360,0 mii lei

1	2	3	4	5
16.819.06.14A	Activitatea editorială a Academiei de Științe a Moldovei (1946–1990)	AȘM, Biblioteca Științifică Centrală “A. Lupan” (Institut) Butuc Marin, dr.	2016-2017	90,0
16.819.06.15A	Analiza potențialului de clusterizare în Republica Moldova la nivelul sectorului industrial	AȘM, Institutul Național de Cercetări Economice Novac Alexandra, dr.	2016-2017	90,0
16.819.06.16A	Evaluarea nivelului de contaminare cu metale grele a unor produse forestiere nelemnoase de importanță sanogenă și economică din Republica Moldova	AȘM, Institutul de Ecologie și Geografie Brașoveanu Valeriu, dr.	2016-2017	90,0

16.819.06.17A	Elaborarea Modelului dezvoltării inovaționale sustenabile a universităților în baza cercetării culturii inovaționale a tinerilor specialiști	Universitatea de Stat “Alec Russo” din Bălți Suslenco Alina, dr.	2016-2017	90,0
----------------------	--	---	-----------	------