

Proiecte din cadrul Programelor de stat în derulare pe anul 2016

Programul de stat: „Securitatea economică în contextul integrării regionale și europene a Republicii Moldova” coordonator acad. Grigore BELOSTECINIC

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

Total 500,0 mii lei

Nr. d/o	Denumirea proiectului	Directorul de proiect	Organizația	Termenul de realizare	Volumul de finanțare pe anul 2016, mii lei
1	2	3	4	5	6
15.858.06.01A	Diagnosticarea nivelului competitivității Republicii Moldova în scopul facilitării procesului integrării sale regionale și europene	Dr. hab. Stratan Alexandru	Institutul Național de Cercetări Economice	2015-2016	140,0
15.858.06.02A	Dezvoltarea durabilă a sectorului horticol în contextul securității economice a Republicii Moldova	Dr. Litvin Aurelia	Universitatea Agrară de Stat din Moldova	2015-2016	120,0
15.858.06.03A	Perfecționarea mecanismului de finanțare a sistemului de sănătate din Republica Moldova în vederea racordării la standardele europene	Dr. hab. Cobzari Ludmila	Academia de Studii Economice a Moldovei	2015-2016	120,0
15.858.06.04A	Indicatori statistici și modele econometrice de evaluare a securității economice în contextul integrării Republicii Moldova în Uniunea Europeană	Dr. Pârțachi Ion	Academia de Studii Economice a Moldovei	2015-2016	120,0

**Programul de stat: „Sistemogeneza factorilor de risc, optimizarea serviciului de asistență medicală, evaluarea durabilă și modelarea matematică a Accidentelor Vasculare Cerebrale”
coordonator acad. Stanislav GROPPA**

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

Total 410,0 mii lei

Nr. d/o	Denumirea proiectului	Directorul de proiect	Organizația	Termenul de realizare	Volumul de finanțare pe anul 2016, mii lei
1	2	3	4	5	6
15.856.04.01A	Particularitățile mecanismelor patogenetice, managementul ne-invaziv și neurochirurgical al AVC ischemic în populația RM	Acad. Groppa Stanislav	Institutul de Medicină Urgentă	2015-2016	170,0
15.856.04.02A	Particularitățile factorilor de risc, profilaxia și impactul socio-economic al AVC în populația RM	Dr. Zota Eremei	Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "Nicolae Testemițanu"	2015-2016	150,0
15.856.04.03A	Estimarea factorilor ocupaționali determinanți în accidentele vasculare cerebrale	Dr. hab. Friptuleac Grigore	Centrul Național de Sănătate Publică	2015-2016	90,0

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

Total 90,0 mii lei

Nr. d/o	Denumirea proiectului	Directorul de proiect	Organizația	Termenul de realizare	Volumul de finanțare pe anul 2016, mii lei
1	2	3	4	5	6
15.856.02.04A	Sistem Informațional pentru cercetare, tratament, recuperare și reabilitare în accidentele vasculare cerebrale	Dr. hab. Cojocar Svetlana	AȘM, Institutul de Matematică și Informatică	2015-2016	90,0

Programul de stat: „Recuperarea și valorificarea istorică a memoriei victimelor regimului totalitar-comunist din RSS Moldovenească în perioada anilor 1940-1941, 1944-1953”
coordonator dr. hab. Anatol PETRENCU

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

Total 500,0 mii lei

Nr.	Denumirea proiectului	Directorul de proiect	Organizația	Termenul de realizare	Volumul de finanțare pe anul 2016, mii lei
1	2	3	4	5	6
15.857.06.01F	Recuperarea și valorificarea istorică a memoriei victimelor regimului totalitar-comunist din RSS Moldovenească (anii 1940-1941, 1944-1953). Cercetări în localitățile din sudul Republicii Moldova	Dr. Postică Elena	Muzeul Național de Istorie a Moldovei	2015-2016	160,0
15.857.06.02F	Recuperarea și valorificarea istorică a memoriei victimelor regimului totalitar - comunist din RSS Moldovenească (anii 1940-1941, 1944-1953). Cercetări în raioanele din centrul Republicii Moldova	Dr. Cojocar Ludmila	ME, Universitatea de Stat din Moldova	2015-2016	180,0
15.857.06.03F	Recuperarea și valorificarea istorică a memoriei victimelor regimului totalitar-comunist din RSS Moldovenească (anii 1940-1941, 1944-1953): cercetări în localitățile din nordul Republicii Moldova.	Dr. Pădureac Lidia	ME, Universitatea de Stat "Alec Russo" din Bălți	2015-2016	160,0

Proiecte din cadrul Programelor de stat ce vor demara în anul 2016

Programul de stat: „ Design-ul substanțelor chimice și dirijarea arhitecturii materialelor pentru diverse aplicații” coordonator acad. Gheorghe DUCA

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

Total 150,0 mii lei

Nr. d/o	Denumirea proiectului	Directorul de proiect	Organizația	Termenul de realizare	Volumul de finanțare pe anul 2016, mii lei
1	2	3	4	5	6
1.	Noi combinații complexe mono- și polinucleare ale s și 3d-metalelor în calitate de catalizatori, substanțe poroase și precursori ai nanomaterialelor	Dr. Lozan Vasile	AȘM, Institutul de Chimie	2016-2017	150,0

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

Total 1100,0 mii lei

Nr. d/o	Denumirea proiectului	Directorul de proiect	Organizația	Termenul de realizare	Volumul de finanțare pe anul 2016, mii lei
1	2	3	4	5	6
4.	Materiale avansate în biofarmaceutică. Sinteza chimică, proprietăți anticancer și antibacteriene	Dr. hab. Gulea Aurelian	Universitatea de Stat din Moldova	2016-2017	160,0
5.	Arhitecturi moleculare și supramoleculare ale lantanidelor pentru aplicații magnetice	Dr. Dragancea Diana	AȘM, Institutul de Chimie	2016-2017	160,0
6.	Design-ul, sinteza dirijată și studiul activității antibacteriene și antitumorale a unor compuși terpenici chirali și a combinațiilor coordinative ale acestora cu metalele de tranziție	Dr. hab. Arîcu Aculina	AȘM, Institutul de Chimie	2016-2017	160,0
7.	Designul și dirijarea arhitecturii materialelor metaloorganice funcționale prin aplicarea ingineriei cristalelor	Dr. hab. Kravțov Victor	AȘM, Institutul de Fizică Aplicată	2016-2017	160,0

8.	Design-ul și arhitectura moleculara a materialelor hibride pe baza scheletului chalconei pentru testarea preclinica contra mycobacterium tuberculosis	Dr. hab. Macaev Fliur	AȘM, Institutul de Chimie	2016-2017	160,0
9.	Tehnologii de biosinteză a nanoparticulelor de Se cu utilizarea spirulinei	Dr. hab. Rudic Valeriu	AȘM, Institutul de Microbiologie și Biotehnologie	2016-2017	150,0
10.	Nanoarhitecturi tridimensionale cu proprietăți piezoelectrice și magnetice pentru ghidarea celulelor vii în medii biologice	Dr. Monaico Eduard	Universitatea Tehnică a Moldovei	2016-2017	150,0

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

Total 150,0 mii lei

Nr. d/o	Denumirea proiectului	Directorul de proiect	Organizația	Termenul de realizare	Volumul de finanțare pe anul 2016, mii lei
1	2	3	4	5	6
11.	Elaborarea produselor farmaceutice în baza design-ului molecular a unor noi substanțe chimice cu acțiune antituberculoasă și antineoplazică	Dr. hab. Valica Vladimir	Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie “N. Testemițanu”	2016-2017	150,0

**Programul de Stat: „Regenerare prin terapie celulară a țesuturilor și a organelor afectate”
coordonator acad. Ion ABABII**

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

Total 750,0 mii lei

Nr. d/o	Denumirea proiectului	Directorul de proiect	Organizația	Termenul de realizare	Volumul de finanțare pe anul 2016, mii lei
1	2	3	4	5	6
1.	Aplicarea clinică a terapiei celulare în refacerea cartilajului hialin al articulațiilor diartrodiale în afecțiunile degenerativ distrofice	Dr. hab. Croitor Gheorghe	Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie “N. Testemițanu”	2016-2017	150,0
2.	Optimizarea imunogenezei locale prin aplicarea terapiei celulare în patologia inflamatorie recidivantă și cronică a sinusurilor paranazale	Dr. hab. Maniuc Mihail	Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie “N. Testemițanu”	2016-2017	150,0
3.	Grefe combinate: pielea decelularizată și celule stem în tratamentul leziunilor postcombustionale și postraumatice	Dr. hab. Caproș Nicolae	Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie “N. Testemițanu”	2016-2017	150,0
4.	Elaborarea și standardizarea procedurii de utilizare a celulelor stem autoloage și alogene din single periferic pentru tratamentul afecțiunilor hematologice maligne avansate	Dr. Stratan Valentina	IMSP Institutul Oncologic	2016-2017	150,0
5.	Tratamentul prin terapie celulară a ischemiei critice a membrului inferior	Dr. Calistru Anatolie	IMSP Institutul de Medicină Urgentă	2016-2017	150,0