

Proiecte concurs comun între Academia de Științe a Moldovei și Agenția Națională pentru Problemele Științei, Inovării și Informatizării a Ucrainei pentru anul 2014 – 2015

Direcția strategică 1 Materiale, tehnologii și produse inovative (programa 16.02, 18.02)

								mii lei
<i>Nr. d/o</i>	<i>Cifrul proiectului</i>	<i>Tema proiectului</i>	<i>Director proiect</i>	<i>Instituția Moldova</i>	<i>Partenerul din Ucraina</i>	<i>Instituția din Ucraina</i>	<i>Domeniu, program</i>	<i>Alocatii financiare pentru 2014</i>
1	14.820.18.02.01/U	Elaborarea principiilor monitoringului hidrobiologic complex al ecosistemelor tehnologice ale întreprinderilor energetice, EQUAENERGO	Dr. hab. Zubcov Elena	Institutul de Zoologie	Protasov Alexandr	Academia de Științe a Ucrainei, Kiev	Aplicativ 18.02	50,0
2	14.820.18.02.02/U	Elaborarea generatoarelor de impulsuri electrice – generație nouă – pe bază de invertori de tensiune și a aplicatoarelor cu mișcare complexă a electrozodului de prelucrare : vibrații – rotații-oscilații și studierea legităților procesului mecanizat de durificare și recondiționare prin scînteii electrice a organelor de mașini și a sculelor	Dr. Mihailov Valentin	Institutul de Fizică Aplicată al AȘM	Dr. Paustovschi Alexandru	Institutul Știința și Ingineria Materialelor a Academiei Naționale a Ucrainei, Kiev	Aplicativ 18.02	50,0
3	14.820.18.02.03/U	Rețele de senzori distribuite cu noduri de calcul reconfigurabile	Dr.Hab. Guțuleac Emilian	Universitate a Tehnică a Moldovei	Dr. Sachenko Anatoly	Тернопольський державний технічний університет, Тернопіль	Aplicativ 18.02	50,0

Direcția strategică 2. Eficiența energetică și valorificarea surselor regenerabile de energie (programa 16.03, 18.03)

N	Cifrul proiectului	Tema proiectului	Director proiect	Instituția Moldova	Partenerul din Ucraina	Instituția din Ucraina	Domeniu, programa	Alocatii financiare pentru 2014
2	14.820.18.03.04/U	Instalația de sudat cu arc electric cu impact redus asupra rețelei electrice (ISAE)	Dr. Tîrșu Mihai	Institutul de Energetică al AȘM	Șeleaghin Vladimir	Institutul de sudare cu arc electric în numele lui E.O.Paton din Ucraina, Kiev	Aplicativ 18.03	50,0

Direcția strategică 3. Sanatate și Biomedicina (programa 16.04.18.04)

N	Cifrul proiectului	Tema proiectului	Director proiect	Instituția Moldova	Partenerul din Ucraina	Instituția din Ucraina	Comentariu	Alocatii financiare pentru 2014
1	14.820.18.04.05/U	Sinteza, proprietățile, structura moleculară și cristalină a liganzilor receptorilor benzodiazepinici și fibrinogenici (Sarbefir)	Dr. Kravțov Victor	Institutul de Fizică Aplicată al AȘM	Dr. Andronati Serghei	Institutul Fizico-chimic „A.V. Bogatckii” al Academiei Naționale de Științe a Ucrainei, Odesa	Aplivativ 18.04	50,0
2	14.820.18.04.06/U	Antioxidanți noi pentru diminuarea efectelor stresului oxidativ în hiperglicemie	Dr, hab. Macaev Fliur Dr. Logina Ludmila	Institutul de Chimie al A.Ș.M.	Obushak Mikola	Universitatea Națională din Lviv Ivan Franco	Aplivativ 18.04	50,0
		Total 6 proiecte						300,0

Programe:

18.02 – 3 proiecte în suma de 150,0 mii lei

18.03 – 1 proiect în suma de 50, 0 mii lei

18.04 – 2 proiecte în suma de 100,0 mii lei

Aplicative – 6 proiecte în suma de 300,0 mii lei

Fundamentale – 0 proiecte în suma de 0 mii lei.