

Apelul comun a proiectelor de cercetare: Academia de Științe a Moldovei - Agenția de Stat pentru Știință, Inovare și Informatizare a Ucrainei

Lista proiectelor eligibile pentru evaluare

Nr. înregistr. Moldova	Achronym	Title of the Project/RO	Title of the Project/ Eng	MD Project Director	MD Institution	UA Project Director	UA Institution
2	TPPN	Teoria tunelării a electronilor și propagării neliniare a undelor electromagnetice în structuri tunelare de rezonanță și pelicule subțiri ca elemente de bază a nanodispozitivelor.	The theory of tunneling of electrons and nonlinear propagation of electromagnetic waves in the resonance tunneling structures and thin films as the basic elements of nanodevices.	Belousov Igor	Institutul de Fizică Aplicată al AŞM	Tkach Nicolae	Национальный Университет „Iurii Fedkovici” Черновцы
3	materiale noi	Elaborarea materialelor electrodice pentru durificarea și restabilirea pieselor uzate a utilajelor tehnologice prin metoda alierii prin scînteie electrice în scopul creșterii resursului de exploatare	Development of materials for hardening electrode; and restore worn parts technological equipment alloying method by electric sparks in order to increase resource exploitation	Pereteatcu Pavel	Universitatea de Stat „Alecu Russo“ din Bălți	Paustovskii	Институт проблем материаловедения им. И.Н.Францевича
4	EFOI	Noi sisteme hibride de aprovizionare cu energie pentru ramurile industriale și sistemelor de asigurare a necesităților vitale, bazate pe termotransformatoare, răcitoare evaporative, colectoarele solare	New hybrid energy systems for industry and life support using thermotransformers, evaporative coolers, solar collectors	Şit Mihail	Institutul de Energetica al AŞM	Doroşenco Alexandr	Одесская Национальная Академия Пищевых технологий
5	NANOMATFUNC	Nanomateriale funcționale pe bază de izolatori topologici, semiconductori filiformi, pentru convertoare termoelectrice și electronica cu senzori	Topological insulator and semiconductor wire-like functional nanomaterials for thermoelectric converters and sensor electronics	Nikolaeva Albina	Institutul de Inginerie Electronică și Nanotehnologii "D. Ghițu" al AŞM	DRUZHININ Anatoly	Львовский Государственный Университет

6	MULTICOMPP HOTOVOLT	Proprietățile structurale, optice și dielectrice ale cristalelor, straturilor subțiri și nanostructurilor a calcogenidelor metalice multicomponente pentru elemente fotovoltaice de generație nouă	Structural, optical and dielectric properties of bulk, thin-film and nanostructured multicomponents metal chalcogenides for new generation of photovoltaics	Guc Maxim	Institutul de Fizică Aplicată al AŞM	Valah Mihailo	Институт физики полупроводников им. В. Е. Лашкарева НАНУ
7	SMNPSSG	Sinteza, proprietățile fizico-chimice și structurale a materialelor nanostructurate pentru sisteme sensibile la gaze.	Synthesis, structure and physico-chemical properties of nanopowder materials for gas-sensing systems.	Rusu Emil	Institutul de Inginerie Electronică și Nanotehnologii "D. Ghițu" al AŞM	Popovici Dmitro	Institutul pentru probleme aplicative în domeniul mecanicii și matematicii Ia.S. Pidstrigaci al ANS din Ucraina
8	CELULOTOLE STRES	Mecanismele celulare de toleranță la stresul provocat culturilor agricole de către factorii extremi ai climei.	Cellular mechanisms of agricultural crops stress tolerance caused by extremal climatic factors.	Dascaluic Alexandru	Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor al AŞM	Kosakivska Iryna	Институт ботаники им. Н. Г. Холодного
9	Nano-Stim	Nanocompozite multi-componente pentru stimularea creșterii plantelor agricole	Multicomponent nanocomposites for stimulation growth of crops	Lupașcu Tudor	Institutul de Chimie al AŞM	Turov Volodimir	O. O. Chuiko Institute of Surface Chemistry, National Academy of Science of Ukraine
10	IPTLPPP	Cercetări privind aplicarea tehnologiilor informaționale și poligrafice în marcarea produselor de tipar și a ambalajelor	Information and polygraphic (printing) technology of labeling of printed products and packaging	Cazac-Scobioala Viorica	Universitatea Tehnică a Moldovei	Havenko Svetlana	Львовская Полиграфическая Академия
12	DAAMM	Proiectare si analiza modelelor algebrice și a metodelor de protecție a informațiilor	Design and analysis of algebraic models and methods for information protection	Şcerbacov Victor	Institutul de Matematică și Informatică al AŞM	Vladimir Şcerbac	Институт прикладной математики и механики Национальной академии наук Украины

13	Superalloy	Efectul macroscopic dimensional al proprietăților superaliajelor electrolitice din matalele grupei de fier cu wolframul	Macroscopic size effect of the properties of electrolytic superalloys of the iron group metals with tungsten	Dicusar Alexandr	Institutul de Fizică Aplicată al AŞM	Kublanovsky Valeriu	Институт общей и неорганической химии им. В. И. Вернадского Национальной Академии Наук Украины
14	COOP-FISH	Elaborarea principiilor de dezvoltare durabilă a pisciculturii în heleșteie în Moldova și Ucraina	Development of principles of sustainable development of pond pisciculture in Moldova and Ukraine	Zubcov Elena	Institutul de Zoologie al AŞM	Khudyi Oleksii	Национальный Университет „Iurii Fedkovici” Черновцы
15	GEOCHEM-ASDD	Legitățile agrogeochimice de migrare și acumulare a metalelor grele în solurile aluviale irigate din lunca Nistrului și Niprului	Agrogeochemical regularities of migration and accumulation of heavy metals in irrigated alluvial soils of floodplanes Dniester and Dnieper	Leah Tamara	Institutul de Pedologie, Agrochimie si Protecție a Solului „Nicolae Dimo”	Baliuc Sveatoclav	Институт земледелия и агрохимии A.N.Sokolovschi
16	BIOCARTOF	Influența bioelisitorilor și a compușilor pirimidinici asupra creșterii cartofului și rezistenței lui la bolile fungice și virale	Influence of bioelicitors and pyrimidine compounds on the growth of potatoes and their resistance to fungal and viral diseases	Voineac Vasile	Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor al AŞM	Gunciac Vladimir	Станция по защите растений, Черновцы
17	AMPHIBIA	Biodiversitatea helmintozelor la amfibieni (Amphibia: Ecaudata), rolul acestora ca bioindicatori ai ecosistemelor acvatice tipice din Republica Moldova și Ucraina.	Helminth communities of amphibians (Amphibia: Ecaudata), their role as biological indicators in etalon aquatic ecosystems of the Republic of Moldova and Ukraine	Erhan Dumitru	Institutul de Zoologie al AŞM	Korniushin Vadim	Национальная Академия Наук Украины
18	TAMSEL	Tehnologia computațională de evaluare a vulnerabilității depozitelor cu materiale agresive supuse sarcinilor explozive sau seismice	Computer technology for vulnerability assessment of hazardous materials storage under explosive or seismic load	Guțuleac Elena	Institutul de Matematică și Informatică al AŞM	Strelnikova Olena	A.M. Pidhorny Institute of Mechanical Engineering Problems

19	proiect de cercetare	Analiza vulnerabilitatii resurselor informationale al institutiilor de stat din Ucraina si Republica Moldova	Vulnerability analysis of Ukrainian and Moldovan state informational resources	Ohrimenco (Borta) Serghei	Academia de Studii Economice din Moldova	Sergii Kavun	Харьковский институт банковского дела Университета банковского дела Национального банка Украины
20	SPINTRANS	Compuși coordinativi ai metalelor de tranziție cu bistibilitate electronică în calitate de intrerupători moleculari	Transition metal complexes with electronic bistability as molecular switches	Palamarciuc Tatiana	Universitatea de Stat din Moldova	Fritsky Igor	Universitatea Națională „Taras Shevchenko“
21	LIGPOLMET	Liganzi organici politopici pentru design-ul compușilor coordinativi mono- și polinucleari ai metalelor de tranziție cu proprietăți utile	Polytopic organic ligands for designing mono and polynuclear coordination compounds of transition metals with useful properties	Bulhac Ion	Institutul de Chimie al AŞM	Lampeka Rostyslav	Киевский государственный Университет
22	MAGNEDIF	Efectul magneto-deformațional în pelicule nanodimensionale metalice și semiconductoare	Magneto-strain effect in nanodimensional metal and semiconductor films	Harea Evghenii	Institutul de Fizică Aplicată al AŞM	PROȚENKO Ivan	Сумський Государственный Университет
23	UTABLOR	Utilizarea substanțelor biologice active în incubația ouălor de păsări	Use of biologically active substances in poultry eggs hatching	Scripnic Elena	Universitatea Agrară de Stat din Moldova	Tereșcenko Alexandr	Государственная опытная станция по птицеводству Национальной академии аграрных наук Украины
26	WHERODIS	Diagnosticul maladiilor rădăcinii grâului	Diagnosis of wheat root diseases	Deaghileva Angela	Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor al AŞM	Kriuchkova Larysa	National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine
27	DIMSAD	Dezvoltarea instrumentarului pentru modelarea strategiilor de atenuare a dezastrelor sociale cauzate de catastrofe și terorism	Development of modelling tools for mitigation strategies of social disaster caused by catastrophe and terrorism	Cojocaru Svetlana	Institutul de Matematică și Informatică al AŞM	Pankratova Natalia	Institutul de Analiză Sistemica, Kiev
28	VCCTCUTHT	Vizualizarea și controlul cîmpurilor termice a unui cap uman în timpul hipotermiei terapeutice.	The thermal regime support and thermal imaging of a human head during therapeutic hypothermia	Cojocaru Victor	Institutul de Inginerie Electronică și Nanotehnologii "D. Ghițu" al AŞM	Glushchuk Mykola	Institutul de Fizică Tehnică ANSU

29	FFEAAPUTAD	Formarea și funcționarea eficientă a aprovisionării cu alimente prin utilizarea terenurilor agricole durabile	The Formation and Effective Functioning of the Food Supply System Based on the Sustainable Development of Agricultural Land Use	Mihailova(Neicovcena) Iulia	Universitatea de Stat din Comrat	Kotykoval Olena	Николаевский государственный аграрный университет
30	UMS1417CPE	Ucraina și Moldova în sec. XIV-XVII în contextul politiciei europene: drept, economie, relațiile sociale	Principality of Moldavia and Ukraine in the XIVth-XVIIth centuries in the European context: law, economy, social relations	Constantinov Valentin	Institutul de Istorie al AŞM	Boris Cercas	Институт истории Национальной Академии наук Украины
32	DesSubLact	Valorificarea complexă subproduselor din industria laptelui în vederea elaborării tehnologiei de producere a deserturilor lactate cu valoare biologică și nutritivă sporită	Complex valorization of the dairy industry by-products in order to develop the technology of dairy desserts with high biological and nutritional value	Reșitca Vladislav	Universitatea Tehnică a Moldovei	DEINICENC O G.	Kharkiv State University of Food Technology and Trade, Kharkiv
33	SENZORHALL	Senzori Hall în baza nanostraturilor metalice cu secțiunea mică de activare a neutronilor pentru diagnosticul magnetic al reactorilor termonucleari și a acceleratorilor particulelor cu sarcină electrică	Hall sensors on the base of nanofilms made of metals with the small neutron activation cross-section for magnetic diagnostics of fusion reactors and charged particles accelerators	Bruc Leonid	Institutul de Fizică Aplicată al AŞM	Kost Yaroslav	Lviv Polytechnical National University
34	CSTRMU AIS	Cooperarea științifică și tehnologică între Moldova și Ucraina: analiză istorico-științifică	Scientific and Technological Cooperation Moldova-Ukraine: historical and scientific analysis	Corlăteanu Silvia	Institutul de Istorie al AŞM	Lidya Kavunenco	Academia de Științe a Ucrainei
36	BIOREM	Determinarea proceselor de bioremediere a solurilor contaminate cu pesticidele organoclorurate prin utilizarea microorganismelor	Study the processes of bioremediation of soils contaminated by the organochlorine pesticides using microorganisms	Lemanova Natalia	Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor al AŞM	Gertsiuk Modest	Институт геохимии окружающей среды НАН Украины

32A	MANAGEMEN T-RSA	Managementul integrat al resurselor de sol și apă pentru asigurarea dezvoltării durabile a peisajelor agricole în contextul schimbărilor climatice.	Integrated management of soil and water resources to ensure sustainable development of agricultural landscapes in the context of climate changes.	Rozloga Iurii	Institutul de Pedologie, Agrochimie si Protectie a Solului „Nicolae Dimo”	Vorotynseva, Lyudmila	Institutul de Pedologie și Agrochimie A.N.Sokolovschi
37B	PhotoNanoSens	Investigarea fotoelectrică a nanostructurilor din materiale semiconductoare pentru echipamente senzoriale	Photoelectrical investigation of nanostructured semiconductor materials for sensing devices	Enachi Mihail	Universitatea Tehnică a Moldovei	Kuriliuk Vasilii	Universitatea Națională „Taras Shevchenko“
38	CCIMMIAC	Creșterea competitivității întreprinderilor mici și mijlocii prin îmbunătățirea activității de comunicare.	Improving the competitiveness of small and medium-sized businesses by improving communication activities.	Dorogaia Irina	Academia de Studii Economice din Moldova	Anisimova Olga	Донецкий Национальный Университет
39	CZUREE	Capacitatea funcțională a Zonei Umede "Unguri-Hiloșnița" de Importanță Internațională pentru restabilirea echilibrului ecologic în bazinul Nistrului.	Functional capacity of wetlands with International Importance "Unguri-Holosnita" to restore the ecological balance in the Dniester basin.	Sandu Maria	Institutul de Ecologie și Geografie al AŞM	Yavorski Viktor Teofilivych	Национальный университет „Львовская политехника“ Министерства образования и науки Украины
40	NANOINT	Grupele economic importante de himenoptere parazitare (Hymenoptera) și gazdele lor în bazinul Nistrului Mijlociu.	Economically important groups of parasitic wasps (Hymenoptera) and their hosts in the basin of the middle course of the Dniester River.	Calestru Livia	Institutul de Zoologie al AŞM	Gumovschii Alexei	Национальная Академия Наук Украины
41	AQUATEH	Evaluarea particularităților succesiunilor, elaborarea principiilor monitoringului ecologic și și pronosticului modificărilor ecosistemelor tehnologice ale centralelor energetice	The succession process investigation and working of the principles of long-term environmental monitoring and prognosis of changes for technoecosystems of power plants	Ungureanu Laurenția	Institutul de Zoologie al AŞM	Protasov Alexandr	Национальная Академия Наук Украины

43	LOCLEV	Studiul, aprecierea genetico-moleculară și selectarea tulpinilor de levuri perspective pentru producerea vinurilor seci în diferite centre vitivinicole a Republicii Moldova și Ucraina	Study, molecular genetic assessment and selection of yeast strains prospective for dry wines production in different wine centres of Republic of Moldova and Ukraine	Taran Nicolae	Institutul Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare	Muliukina Nina	Национальный научный центр „ИВиВ им. В. Е. Таирова“
44	SeCiPV	Elaborarea sistemului efectiv de control al inofensivității producerii vinurilor în condițiile întreprinderilor mici.	Development of effective control system of production to ensure the safety of wine in conditions of small-scale wineries.	Balanuță Anatol	Universitatea Tehnică a Moldovei	Tcacenco Oxana	Одесская Национальная Академия Пищевых технологий
45	PRFRMU	Perfecționarea raportării financiare în contextul proceselor de integrare a Republicii Moldova și Ucraina	Perfection of Financial Statements in the context of integration process between Republic Moldova and Ukraine	Țurcanu Viorel	Academia de Studii Economice din Moldova	Dankiv Iosip	Universitatea Națională din Ujgorod, Ucraina
48	CITPEROXINHIB	Factori electronici și conformaționali de inhibare a reacției peroxidazei citocromului c de către vitamina E și congenerului său cu catena laterală trunchiată	Electronic and conformational factors of cytochrome c peroxidase reaction inhibition by vitamin E and its short side chain analogue	Gorincioi Natalia	Institutul de Chimie al AŞM	Kuzmenko Oleksandr Ivanovich	Национальная Академия Наук України
49	Chalcopolimat	Noi materiale și structuri compozite funcționale pe baza de sticle calcogenice și fotopolimeri pentru aplicații optice și optoelectronice	New composite functional materials and structures on the base of chalcogenide glasses and photopolymers for optical and optoelectronic applications	Achimova Elena	Institutul de Fizică Aplicată al AŞM	Alexander Stronski	Institutul de Fizică a Semiconductorilor al Academiei Naționale de Științe a Ucrainei
50	UMCHM	Ucraina și Moldova: memorie istorica comună, lectii și perspective	Ukraine and Moldova: common historical memory, lessons and perspectives	Musteață Sergiu	Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Creangă“ din Chișinău	Tsyganenko Lilia	Измаильский государственный гуманитарный университет

51	BioModNanoTox	Modele și teste biologice avansate și realiste pentru evaluarea pericolelor nanomaterialelor	Advanced and realistic biological models and assays for nanomaterial hazard assessment	Cepoi Liliana	Institutul de Microbiologie și Biotehnologie al AŞM	Demetska Oleksandra	Institute for Occupational health of National Academy of Medical Sciences of Ukraine
52	SENT	Șocul endotoxic – noi strategii de tratament	Endotoxic shock – new therapeutic approaches	Corețchi Ianoș	Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu“	Georghianț Victoria	Национальный фармацевтический университет, Харьков
53	OCIUM	Optimizarea calculului integrat al bilanțului de gospodărire a apelor în bazinile Nistrului și Prutului în Ucraina și Moldova	Optimization of the integrated calculation of the water balance in basin of rivers Dniester and Prut in the territory of Ukraine and Moldova	Sîrbu Rodica	Institutul de Ecologie și Geografie al AŞM	Mokin Vitalii	Vynytsia National Technical University
54	EMRABP	Evaluarea modificărilor resurselor de apă sub acțiunea schimbărilor climatice și exploatarii lacurilor de acumulare: studiu de caz bazinul rîului Prut	Assessment of water resources availability under the climate change and reservoir operations impact: case study of the Prut River Basin	Melniciuc Orest	Institutul de Ecologie și Geografie al AŞM	Kovaleț Ivan	Ukrainian Center of Environmental and Water Projects
55	ASAGENTIPCI R	Asanarea și tipizarea genetică a soiurilor de cireș raionate și de perspectivă de selecție din Moldova și Ucraina	Sanitation and genotyping of zoned and promising Moldavian and Ukrainian sweet cherry varieties.	Calășian Iurie	Institutul Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare	Bublic Nicolai	Институт Садоводства НАН Украины
56	EDCOVNUTE B	Reglarea condițiilor de nutriție a viței de vie prin aplicarea microelementelor și compușilor biologic active pentru sporirea toleranței plantelor la exces de cupru în sol.	Adjusting the conditions of vine nutrition using trace elements and biology active compounds to increase plant tolerance to copper excess in soil.	Veliksar Sofia	Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor al AŞM	Veliksar Sofia	Национальный университет „Львовская политехника“ Министерства образования и науки Украины
57	ASE	Sporirea rezistenței la coroziune și uzare a aliajelor din titan prin prelucrarea complexă a suprafeței	The increasing of corrosion and wear resistance of titanium alloys using complex processing of the surface	Ciofu Iurie	Universitatea Tehnică a Moldovei	Pohrelyuk Irina	Физико-технологический институт металлов и сплавов НАН Украины

58	UOVSIFFPCA	Utilizarea observatoarelor virtuale la studiul influenței factorilor fizici asupra productivității culturilor agricole	Using virtual observatories to study the influence of physical factors on productivity agricultural crops	Nicorici Valentina	Universitatea de Stat din Moldova	Gorbanev Iurii	Одесский национальный университет им.И.И.Мечникова
59	MoldBucUkrFollowup	Argumentarea științifico-metodologică a sistemului de intervenție timpurie, supraveghere și reabilitare a copiilor cu patologie perinatală în Moldova și regiunea Bucovina, Ucraina	Scientific and methodological rationale of the early intervention system, follow-up and rehabilitation of children with perinatal pathology in Moldova and Bucovina region in Ukraine	Curteanu Ala	IMSP Institutul Mamei și Copiluluiii	Hodovanets Yuliya	Медицинский государственный университет Буковина, Черновцы
60	IAIDS	Sistem inteligent bazat pe agenți pentru detectarea intruziunilor	Intelligent agent-based intrusion detection system	Ababii Victor	Universitatea Tehnică a Moldovei	Sachenko Anatoli	Тернопольский национальный экономический университет
62	ZOT-EAA	Tetrapozi din oxid de zinc nanocrystalin cu activitate antibacteriană sporită	Nanocrystalline Zinc Oxide Tetrapods with Enhanced Antibacterial Activity	Lupan Oleg	Universitatea Tehnică a Moldovei	Sukhodub Leonid	Сумський Государственный Університет
63	CONELCOM	CONvertoare energetice eficiente ELECTromagnetic COMPatibile cu stațiile eoliene, rețelele electrice și aparatele radio-electronice	Energy-efficient semiconductor converters with ensuring electromagnetic compatibility with wind turbines, electric power grid and electronic equipment	Tîrșu Mihai	Institutul de Energetica al AŞM	Iakimenko Iuri	Kyev Polytechnic Institute
64	CONFLUX	CONtrolul FLUXului de putere activă și reactivă în rețelele electrice de distribuție ale orașelor bazate pe conceptul de Smart-Grid folosind transformatoare cu rapel comutabile după faze (CONFLUX).	Active and reactive power flow control in the distribution networks of cities based on Smart-Grid concept using phase-changing booster transformers	Zaițev Dmitrii	Institutul de Energetica al AŞM	Govorov Filip	Universitatea Națională de Economie din Harkov

65	UkrMolSanA	Evaluarea retrospectivă a calității apei râului Nistru și morbidității populației adiacente fluviului din Republica Moldova și Ucraina	Retrospective assessment of water quality of the Nistru river and population's morbidity adjoining territories from the Republic of Moldova and the Ukraine	Friptuleac Grigore	Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu“	Mokienko Andrei	Ukrainian Research Institute of Transport Medicine
66	TMU	Tinerii din Ucraina și Moldova: aspecte social-demografice (TMU)	Youth in Ukraine and Moldova: socio-demographic aspects (YUM)	Chistruga-Sinchevici Inga	Institutul Național de Cercetări Economice al AŞM	Curilo Irina	Інститут демографії та соціальних досліджень імені М.В. Птухи НАН України
67	TFSPE	Termotoleranța frunzelor de stejar pedunculat (<i>Quercus robur</i>) în culturile de diferită proveniență ecologică	The thermo tolerance of pedunculate oak (<i>Quercus robur</i>) leaves in the cultures of different ecological origin	Cuza Petru	Institutul de Ecologie și Geografie al AŞM	Romanov Vladimir	Institute of Cybernetics, National Academy of Sciences of Ukraine
68	SPECTR	Grafenul și nanostructurile grafen/Au pentru spectroscopia superficială amplificată Raman și managementul termic eficient	Graphene and graphene/Au nanostructures for surface enhanced Raman spectroscopy and efficient thermal management	Nica Denis	Universitatea de Stat din Moldova	Fisenko Olena	Институт физики Национальной академии наук Украины
69	SARBEFIREC	SINTEZA, PROPRIETĂȚILE, STRUCTURA MOLECULARĂ ȘI CRISTALINĂ A LIGANZILOR RECEPTORILOR BENZDIAZEPINICI ȘI FIBRINOGENICI	SYNTHESIS, PROPERTIES, MOLECULAR AND CRYSTAL STRUCTURE OF BENZODIAZEPINE AND FIBRINOGEN RECEPTOR LIGANDS	Kravțov Victor	Institutul de Fizică Aplicată al AŞM	Andronati Serghei	Institutul Fizico-Chimic „O.V.Bogatsky“ al Academiei Naționale de Științe a Ucrainei
70	AARMUEU	Implementarea Acordurilor de asociere ale Republicii Moldova și Ucrainei cu UE: realități, provocări, perspective.	The implementation of the Association Agreements of the Republic of Moldova and Ukraine with the EU: realities, challenges, perspectives	Moraru Victor	Institutul de Cercetări Juridice și Politice al AŞM	Bekhruz Khashmatulla	Academia de Drept din Odesa

71	ETCEARIA	Elaborarea tehnologiei complexe de epurare a apelor reziduale de ioni de amoniu cu utilizarea sorbenților naturali din Moldova și obținerea îngrășămintelor complexe.	Elaboration of the complex technology of wastewaters treatment of ammonium ions using the natural sorbents from Moldova and obtaining complex fertilizers.	Gonța Maria	Universitatea de Stat din Moldova	Molovanî Miroslav	Lviv Polytechnical National University
72	BIOSMB	Biobanca pentru studierea biomarkerilor metabolici ai nou-născutului în asociere cu evoluția sarcinii (BIOSMB).	Biobank to study metabolic biomarkers of neonates association with pregnancy course(BIOSMB).	Petrov Victor	IMSP Institutul Mamei și Copilului	Mogilevkina Irina	Национальная Медицинская Академия Последипломного Образования им. П.Л. Шупика
73	POCPMS	Procedeu de obținere a concentratului de pectină din deșeuri vegetale în mediu supercritic	The method for production of pectin concentrates from food wastes in the supercritical media	Velisco Natalia	Universitatea Academiei de Științe a Moldovei	Bortyshevskyi Valerii	Институт биоорганической химии и нефтехимии
74	TopinProdAlim	Elaborarea și argumentarea tehnologiei de obținere a produselor alimentare din topinambur	Development and support of food production technology with the addition of Jerusalem artichokes	Chirisanova Aurica	Universitatea Tehnică a Moldovei	Bura Valentina	Universitatea Agrara de Stat din Herson
75	START Pro-SMEs	Crearea societății favorabile incluziunii, inovatoare și competitive prin înființarea start-up-urilor și promovarea întreprinderilor mici și mijlocii	Creating innovative, competitive and inclusive society through the establishment of start-ups and promoting small and medium enterprises	Belostecinic Grigore	Academia de Studii Economice din Moldova	Podotserkovnîi Oleg	Национальный университет „Одесская юридическая Академия“
79	MGUMUCMD	Formarea conceptului de management umanistic în Ucraina și Republica Moldova, impactul acestuia asupra valorilor potențialului uman în condițiile societății informaționale de astăzi, globalizare.	Formation of the concept of humanistic management of Ukraine and Moldova, its impact on the values of human potential in today's information society, globalization and European integration.	Litvin Aurelia	Universitatea Agrară de Stat din Moldova	Voroncova Valentina	Zaporizhzhya State Engineering Academy

80	NANOFOTO	Sinteza nanocristalelor colodale CdS și CdTe, dopate cu 3d-ioni, și studiul proprietăților lor optice și magnetice în soluții organice și matrice de polimeri.	Synthesis of colloidal CdS and CdTe nanocrystals, doped with 3d-ions, and study of their optical and magnetic properties in organic solutions and polymer matrices. (NANOPHOTO).	Geru Ion	Institutul de Chimie al AŞM	KORBUTYA K Dmytro	Institutul de Fizică a Semiconducțorilor al Academiei Naționale de Științe a Ucrainei
81	XenoBioBee	MONITORIZAREA XENOBIOTICELOR ÎN SISTEMUL PLANTĂ -ALBINE - PRODUCȚIE ȘI CORECTIA VALORII SALE BIOLOGICE ÎN CEEA CE PRIVEȘTE APICULTURA ECOLOGICĂ ȘI TRADITIONALĂ A UCRAINEI ȘI MOLDOVEI.	MONITORING OF XENOBIOTICS IN PLANT-BEE-PRODUCTION SYSTEM AND CORRECTION OF ITS BIOLOGICAL VALUE IN TERMS OF ORGANIC AND CONVENTIONAL BEEKEEPING UKRAINE AND MOLDOVA.	Osadci Natalia	Universitatea Agrară de Stat din Moldova	Fedoruk Rostislav	Национальная Академия Наук Украины
83	EVAGENCRA P	Evaluarea genetică a raselor de crap din Moldova și Ucraina în scopul conservării și îmbogățirii fondului genetic de pești	Genetic evaluation of the Moldovan and Ukrainian breeds of carp in order to preserve and enrich the fish gene pool	Domanciu Vasile	Centrul pentru Cercetare a Resurselor Genetice Acvatice „ACVAGENRESURS” Filială a Întreprinderii de Stat ”Centrul Republican pentru Ameliorarea și Reproducția Animalelor”	Vitaliy Bekh	Institutul de Piscicultura al Academiei Agrare din Ucraina
84	NANOMAT	Elaborarea și cercetarea materialelor textile nano-modificate și a produselor destinate personalului medical și pacienților	Development and investigation of the nano-modified textiles and products of medical purpose for the personnel and patients	Scripcenco Angela	Universitatea Tehnică a Moldovei	Vlasenco Victoria	Universitatea de Tehnologii și Design din Kiev

85	ADAPCLO	Îmbrăcăminte adaptivă cu structură morfologică flexibilă pentru persoane invalide și grav bolnave	Adaptive clothing with flexible morphological structure for the disabled and seriously ill persons	Cîrja Jana	Universitatea Tehnică a Moldovei	SUPRUN Natalia	Universitatea de Tehnologii și Design din Kiev
86	UNIMILIGN	Elaborarea structurii raționale a sortimentului de îmbrăcăminte ergonomică pentru uniformă militară cu proprietăți prestabilite din materiale termorezistente și ignifuge	Development of rational structure of assortment of ergonomics clothes of servicemen with the forecast properties from noncombustible heat-resistant materials	Sugac Olga	Universitatea Tehnică a Moldovei	Kolosnichenko Marina	Universitatea de Tehnologii și Design din Kiev
87	PUFA	Organizarea monitorizării particulelor ultra fine a aerului atmosferic ca factor de risc al exacerbării maladiilor cronice non-transmisibile	The organization of monitoring of atmospheric air ultrafine particles as risk factor of chronical non-communicable diseases exacerbation	Bahnarel Ion	Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu“	Vlasic Leonid	State enterprise «L.I.Medved's research center of preventive toxicology, food and chemical safety, Ministry of health