

**AGENȚIA
NAȚIONALĂ PENTRU
CERCETARE ȘI DEZVOLTARE**

Bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, 180
MD – 2004, Chișinău, Republica Moldova
Tel: +373 22 29 62 71
Fax: +373 22 29 62 71
E-mail: info@anecd.gov.md



**NATIONAL
AGENCY FOR RESEARCH AND
DEVELOPMENT**

180 Ștefan cel Mare și Sfânt Blvd.
MD – 2004, Chișinău, Republic of Moldova
Phone: +373 22 29 62 71
Fax: +373 22 29 62 71
E-mail: info@anecd.gov.md

ORDIN

30 decembrie 2024

mun. Chișinău

Nr. 28-PC

***Cu privire la aprobarea volumului alocațiilor
bugetare pentru anul 2025 a proiectelor
pentru „Stimularea excelenței în cercetare 2024-2025”***

În temeiul art. 61 din Codul cu privire la știință și inovare (Legea nr. 259-XV din 15.07.2004), cu modificările și completările ulterioare, pct. 8 alin. 2), 3), 5) și 6) din Hotărârea Guvernului nr. 196 din 28.02.2018 cu privire la organizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Cercetare și Dezvoltare, Hotărârei Guvernului nr. 382/2019 cu privire la Metodologia de finanțare a proiectelor din domeniile cercetării și inovării, a Deciziei nr. 03 din 30 decembrie 2024 al Consiliului Agenției Naționale pentru Cercetare și Dezvoltare, în scopul administrării bugetului aprobat pentru finanțarea proiectelor de cercetare,

ORDON:

1. Se aprobă volumul alocațiilor bugetare **pentru anul 2025** în sumă de **4904,1 mii lei** pentru proiectele de cercetare din cadrul concursului „**Stimularea excelenței în cercetare 2024-2025**”, conform anexei.
2. Direcția proiecte de cercetare va asigura contractarea, monitorizarea implementării proiectelor de cercetare, inclusiv colectarea rapoartelor științifice și va asigura publicarea prezentului ordin.
3. Controlul privind realizarea prezentului ordin se pune în sarcina Dnei Natalia Bragarenco, șef direcție, Direcția proiecte de cercetare.

Director general



Aurelia HANGANU

Nr. d/o	Cifrul proiectului	Titlul proiectului	Conducător de proiect	Organizația executor	Suma proiectului Buget (mii lei)
Prioritatea I : Sănătate					
1.	24.80012.8007.01SE	Sinteza și studiul noilor inhibitori autohtoni ai celulelor de cancer cu luarea în considerare a activității antiproliferative și a toxicității.	Acad. Gulea Aurelian	Universitatea de Stat din Moldova, Institutul de Chimie	200,0
2.	24.80012.8007.02SE	Optimizarea cercetărilor preclinice a produselor medicamentoase cu acțiune asupra sistemului auditiv și vestibular	dr. habil. Parii Sergiu	Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”	214,4
3.	24.80012.8007.03SE	Parametri ecocardiografici de performanță în trierea pacienților cu complicații după embolia pulmonară	dr. Diaconu Nadejda	IMSP Institutul de Cardiologie	202,9
4.	24.80012.8007.04SE	Farmacogenomica - motorul medicinei personalizate	dr. habil. Curocichin Ghenadie	Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”	219,6
Prioritatea II Agricultură durabilă, securitate alimentară					
5.	24.80012.5107.05SE	Studiul rezistenței la arșiță a liniilor utilizate pentru crearea de noi hibrizi de porumb toleranți la schimbările condițiilor climatice în Republica Moldova.	dr. Rotari Eugen	Centrul Național de Cercetare și Producere a Semințelor	156,1
6.	24.80012.5107.06SE	Sănătatea solului în asigurarea bunăstării economice și ecologice a populației în condițiile încălzirii globale.	dr. habil. Boincean Boris	Centrul Național de Cercetare și Producerea a Semințelor, sectorul Selecția	181,4
7.	24.80012.5107.07SE	Diversificarea aditivilor furajeri în avicultură	dr. Chiselița Oleg	Universitatea Tehnică a Moldovei, Institutul de Microbiologie și Biotehnologie	200,0
Prioritatea III: Biotehnologii și Protecția Mediului					
8.	24.80012.7007.08SE	Stresul oxidativ ca instrument în producerea antioxidantului de origine microalgală astaxantina	dr. Cepoi Liliana	Universitatea Tehnică a Moldovei, Institutul de Microbiologie și Biotehnologie	200,0

9.	24.80012.7007.09SE	Evaluarea capacității de adaptare a stejarului (<i>Quercus robur</i>) și fagului (<i>Fagus sylvatica</i>), specii edificatoare a ecosistemelor forestiere, în vederea atenuării efectelor schimbărilor climatice	dr. habil. Cuza Petru	Universitatea de Stat din Moldova, Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecția plantelor	206,3
10.	24.80012.7007.10SE	Analiza impactului social pentru sistemul de garanție de returnare a ambalajului reciclabil în Republica Moldova	dr. habil. Perciun Rodica	Academia de Studii Economice din Moldova, Institutul Național de Cercetări Economice	192,5
Prioritatea IV: Provocări societale					
11.	24.80012.0807.11SE	Valorizarea prin editare și digitizarea a patrimoniului național documentar (documente istorico-confesionale) al Republicii Moldova.	dr. habil. Gumenii Ion	Agenția Națională a Arhivelor	174,0
12.	24.80012.0807.12SE	Elaborarea instrumentarului de formare a competenței de utilizare a limbajului istoric în cultura comunicării	dr. habil. Felea Alina	Universitatea de Stat din Moldova, Institutul de Istorie	150,0
13.	24.80012.0807.13SE	Valorificarea blogului ca instrument de comunicare on-line pentru educația axiologică a adolescenților în perspectiva formării stilului existențial și a dezvoltării durabile	dr. Bețivu Aurelia	Universitatea de stat „Alec Russo” din Bălți	158,3
14.	24.80012.0807.14SE	Fenomenul publicării în ediții pseudoștiințifice de tip prădător în comunitatea academică din Republica Moldova	dr. habil. Cuciureanu Gheorghe	Institutul de Dezvoltare a Societății Informaționale	198,2
15.	24.80012.0807.15SE	Implementarea strategiilor didactice incluzive în învățământul superior	dr. Șova Tatiana	Universitatea de Stat „Alec Russo” din Bălți	94,8
16.	24.80012.0807.16SE	Medicina reproductivă asistată: potențial în creșterea natalității	dr. Chistruga- Sîncevici Inga	Academia de Studii Economice din Moldova	178,7
17.	24.80012.0807.17SE	Tendențe în dezvoltarea sistemului de publicare științifică din Republica Moldova prin prisma politicilor în domeniul științei (2008-2024)	dr. habil. Țurcan Nelly	Institutul de Dezvoltare a Societății Informaționale	187,3
18.	24.80012.0807.18SE	Elitele basarabene sub dominație țaristă: statutul social-politic și mentalități colective (1812-1917)	dr. habil. Tomuleț Valentin	Universitatea de Stat din Moldova	196,6
Prioritatea V: Tehnologii inovative, energie sustenabilă, digitalizare					

19.	24.80012.5007.19SE	Elucidarea termodinamică și prezicerea sinergismului chimic în procese chimice complexe	dr. habil. Povar Igor	Universitatea de Stat din Moldova, Institutul de Chimie	202,1
20.	24.80012.5007.20SE	Sisteme Dinamice Monotone Neautonome	dr. habil. Ceban David	Universitatea de Stat din Moldova, Institutul de Matematica și Informatica "Vladimir Andrunachievici"	203,4
21.	24.80012.5007.21SE	Cercetări privind elaborarea construcției convertoarelor de energie termică și luminoasă	dr. habil. Topală Pavel	Universitatea de Stat „Alec Russo” din Bălți	190,0
22.	24.80012.5007.22SE	Nanoparticule dopate cu elemente rare pentru aplicații în imagistică biomedicală și terapia celulelor canceroase	dr. Potlog Tamara	Universitatea de Stat din Moldova	198,0
23.	24.80012.5007.23SE	Modelarea directă a fasciculului de electroni a elementelor optice difractive pe medii avansate bazate pe sticlelor calcogenice nanostructurate și nanocompozite polimerice	dr. Abaskin Vladimir	Universitatea de Stat din Moldova	195,8
24.	24.80012.5007.24SE	Impulsionarea procesului decizional: depășirea limitelor și provocărilor sistemelor tradiționale de scoruri prin abordarea inteligenței decizionale integrate	dr. Guțuleac Elena	Universitatea de Stat din Moldova, Institutul de Matematica și Informatica "Vladimir Andrunachievici"	200,0
25.	24.80012.5007.25SE	Mișcările aleatoare cu viteză finită și aplicarea lor pentru modelarea proceselor de difuzie în spațiile Euclid	dr. habil. Kolesnik Alexander	Universitatea de Stat din Moldova, Institutul de Matematica și Informatica "Vladimir	206,0
26.	24.80012.5007.26SE	Creșterea ratei de decontaminare a fluidului infectat prin canale de rotație sub dispersia radiației ultraviolete C prin metamateriale compozite	dr. habil. Enachi Nicolae	Universitatea de stat din Moldova, Institutul de Fizică Aplicată	197,7
TOTAL					4904,1