

**Ministerul Educației și Cercetării
al Republicii Moldova**

MD-2033, mun. Chișinău, Piața Marii Adunări Naționale, 1
+373 (0) 22 25 01 34 +373 (0) 22 23 35 60



**Ministry of Education and Research of
the Republic of Moldova**

MD-2033, Chișinău, 1, Piața Marii Adunări Naționale
+373 (0) 22 25 01 34 +373 (0) 22 23 35 60

Nr. 04/2-07/ 2842 din 29.04.24

Guvernul Republicii Moldova

Ministerul Educației și Cercetării prezintă Raportul anual consolidat cu privire la realizarea Planului de acțiuni privind implementarea Programului național în domeniile cercetării și inovării pentru anii 2020-2023, în anul 2023, în conformitate cu prevederile pct. 3 din Hotărârea Guvernului nr. 381/2019 cu privire la aprobarea Programului național în domeniile cercetării și inovării pentru anii 2020-2023 și a Planului de acțiuni privind implementarea acestuia.

Anexă: Raportul anual consolidat cu privire la realizarea Planului de acțiuni privind implementarea Programului național în domeniile cercetării și inovării pentru anii 2020-2023, în anul 2023 - 37 pagini.

Ministru

Dan PERCIUN

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII

**RAPORT ANUAL CONSOLIDAT CU PRIVIRE LA REALIZAREA PLANULUI DE
ACȚIUNI PRIVIND IMPLEMENTAREA PROGRAMULUI NAȚIONAL ÎN DOMENIILE
CERCETĂRII ȘI INOVĂRII PENTRU ANII 2020-2023, în anul 2023.**

Raportul anual consolidat cu privire la realizarea Planului de acțiuni privind implementarea Programului național în domeniile cercetării și inovării pentru anii 2020-2023, în anul 2023 a fost elaborat de Ministerul Educației și Cercetării, în baza informației prezentate de autoritățile și instituțiile responsabile, conform anexei nr. 2 din Hotărârea Guvernului nr. 381/2019.

Programul național în domeniile cercetării și inovării pentru anii 2020-2023 a reprezentat principalul document de politici prin care Guvernul a stabilit prioritățile și obiectivele de dezvoltare în domeniile cercetării și inovării pentru o durată de 4 ani cu scopul de a crește eficiența sistemului național de cercetare și inovare. De asemenea, a asigurat condițiile optime pentru generarea de noi cunoștințe obținute în baza cercetărilor fundamentale și aplicative și implementarea acestora în vederea sporirii competitivității economiei naționale și a nivelului general de bunăstare.

Acțiunile pentru realizarea Programului național în domeniile cercetării și inovării pentru anii 2020-2023 au fost structurate în scopul atingerii a 5 obiective generale:

- Îmbunătățirea guvernanței și sporirea eficienței sistemului de cercetare și inovare;
- Potențial uman competitiv antrenat în cercetare și inovare;
- Infrastructură corespunzătoare standardelor internaționale;
- Cercetare și inovare pentru necesitățile socioeconomice;
- Politică coerentă de cooperare europeană și internațională.

Astfel, conform evaluării cantitative a implementării Planului de acțiuni al Programului național în domeniile cercetării și inovării pentru anii 2020-2023, din totalul celor 32 de acțiuni planificate pentru anul 2023, 27 acțiuni au fost realizate (sau 84,4%), 2 acțiuni sunt în curs de realizare (sau 6,3%) și 3 acțiuni sunt nerealizate (sau 9,4%).

Informația detaliată privind gradul de realizare a fiecărei acțiuni a Planului se conține în Raportul consolidat cu privire la realizarea Planului de acțiuni privind implementarea Programului național în domeniile cercetării și inovării pentru anii 2020-2023, în anul 2023.

Raport consolidat cu privire la realizarea Planului de acțiuni privind implementarea Programului național în domeniile cercetării și inovării pentru anii 2020-2023 în anul 2023

I. Obiectivul general: Îmbunătățirea guvernantei și sporirea eficienței sistemului de cercetare și inovare						
Nr. crt.	Obiective specifice	Termene de realizare	Responsabili	Parteneri	Indicatori de rezultat și proces	Realizări /Rezultate 2023
	Acțiuni					
1	2	3	4	5	6	7
1.1	<i>Asigurarea unui sistem de cercetare și inovare eficient, performant, predictibil, administrat în baza datelor colectate și sustenabil din punct de vedere financiar</i>					
1.1.1.	Organizarea și lansarea apelurilor de proiecte de cercetare și inovare în conformitate cu acordurile bilaterale și multilaterale	2020-2023	Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare	Statele/ organizațiile partenere	1. Număr de apeluri lansate conform acordurilor bilaterale și multilaterale; 2. Ponderea proiectelor câștigate din cele depuse; 3. Lista de proiecte depuse/câștigate, este publicată pe pagina web oficială a Agenției Naționale pentru Cercetare și Dezvoltare	Realizată 1. Număr de apeluri lansate conform acordurilor bilaterale și multilaterale – 3; 2. Ponderea proiectelor câștigate din cele depuse – 75%; 3. Lista de proiecte depuse/câștigate, este publicată pe pagina web oficială a Agenției Naționale pentru Cercetare și Dezvoltare – https://ancd.gov.md/ro/content/acte-ancd . Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare a participat în procesul de consultări cu partenerii externi la elaborarea concursurilor multilaterale și bilaterale: Concursuri multilaterale: 1. Apelul transnațional comun „BiodivNBS” din cadrul Parteneriatului European BIODIVERSA+; 2. Apelul transnațional comun 2023 „Servicii Eco-sisteme Acvatice” din cadrul Parteneriatului European Water4All; 3. Apelul transnațional DISTOMOS în cadrul inițiativei Comune de Program pentru Rezistența la Antimicrobiene (JPIAMR). Concursuri bilaterale: 4. Proiecte modo-turce 2024-2025. Pe parcursul anului 2023 au fost încheiate: ● 2 contracte pentru proiectele bilaterale moldo-turce (2023-2024) în

1.1.2.	Evaluarea proiectelor de cercetare și inovare la toate fazele de implementare a acestora	2020-2023	Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare	Academia de Științe a Moldovei	<p>1. Număr de evaluări în raport cu proiectele realizate;</p> <p>2. Rapoarte de evaluare plasate pe pagina web oficială a Agenției Naționale pentru Cercetare și Dezvoltare</p>	<p>sumă de 767,2 mii lei din bugetul de stat, conform ordinului nr.27-PC din 30 decembrie 2022; ● 2 contracte pentru proiectele bilaterale moldo-turce (2023-2025) ● 3 contracte pentru proiectele bilaterale moldo-turce (2022-2023) ● 7 contracte pentru proiectele bilaterale moldo-bieloruse (2022-2023) ● 1 contract pentru proiectul multilateral de cercetare și inovare din apelul JPI AMR HARISSA (2022-2025).</p> <p>La fel în anul 2023 s-a desfășurat concursul proiectelor de colaborare cu România ROMD2023, care a avut ca scop: consolidarea rețelilor de cercetare deja existente și dezvoltarea de noi colaborări între grupuri de cercetători din România și Republica Moldova. În cadrul concursului au fost depuse 179 de propuneri de proiecte. În total au fost evaluate pozitiv 174 proiecte: pentru Domeniul Științe exacte și inginerie - 42 proiecte, pentru Domeniul Științe sociale și umaniste - 54 proiecte și pentru Domeniul Științele vieții au fost evaluate pozitiv 78 de proiecte (https://uefiscdi.gov.ro/).</p> <p>Realizată</p> <p>1. Număr de evaluări în raport cu proiectele realizate – 350.</p> <p>În anul 2023 au fost evaluate 7 rapoarte finale a proiectelor de inovare și transfer tehnologic, 166 rapoarte anuale și 166 rapoarte finale pentru proiecte din cadrul concursului Program de stat (2020-2023), 3 rapoarte anuale a proiectelor bilaterale moldo-turce, 7 rapoarte anuale a proiectelor bilaterale moldo-beloruse, 1 raport anual pentru proiectul multilateral „PhagiLand” din cadrul apelului JPIAMR HARISSA.</p> <p>2. Rapoartele proiectelor au fost audiate public și pot fi vizualizate pe pagina web a Academiei de Științe a Moldovei (https://asm.md/AUDIERI-PUBLIC-2023) și pe pagina web a Agenției Naționale pentru Cercetare</p>
--------	--	-----------	--	--------------------------------	--	--

1.1.3.	Elaborarea rapoartelor implementare a proiectelor de cercetare și inovare	2020-2023	Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare ; Academia de Științe a Moldovei	1. Rapoarte elaborate; 2. Rezultatele științifice publicate pe paginile web oficiale ale organizațiilor de drept public din domeniile cercetării și inovării și Agenției Naționale pentru Cercetare și Dezvoltare; 3. Ponderea proiectelor realizate/parțial realizate/nerealizate	și Dezvoltare. (https://ancd.gov.md/ro/content/program-de-stat-2020-2023 ; https://ancd.gov.md/ro/content/proiecte-bilaterale-multilaterale).
1.1.4	Realizarea obiectivelor de dezvoltare durabilă	2020-2023	Organizațiile de drept public	Autorități publice fondatoare	1. Număr de proiecte de cercetare și inovare elaborate în	<p>Realizată</p> <p>1. Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării au elaborat 350 rapoarte:</p> <p>a. 166 rapoarte anuale și 166 rapoarte finale privind realizarea proiectelor în cadrul concursului de proiecte "Program de Stat 2020-2023";</p> <p>b. 3 rapoarte anuale a proiectelor bilaterale moldo-turce, 7 rapoarte anuale a proiectelor bilaterale moldo-beloruse, 1 raport anual pentru proiectul multilateral „PhagiLand” din cadrul apelului JPIAMR HARISSA, 7 rapoarte finale a proiectelor de inovare și transfer tehnologic.</p> <p>2. Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării au publicat pe paginile web oficiale rapoartele anuale privind executarea proiectelor de cercetare și inovare, în conformitate cu prevederile pct. 59 din Hotărârea Guvernului nr. 381/2019 (https://cercetari.utm.md/rezultatele-cercetarilor/; https://cercetare.usm.md/?page_id=5981; https://ase.md/files/public/Raport_anual_INCE_ASEM_2023.pdf; https://drive.google.com/file/d/1ietsomxcW-THfkW0CaP9QTDpsv2rEjPZ/view; (https://ancd.gov.md/ro/content/program-de-stat-2020-2023; https://ancd.gov.md/ro/content/proiecte-bilaterale-multilaterale; etc.).</p> <p>3. Ponderea proiectelor realizate/parțial realizate/nerealizate – 100 %. Toate proiectele finanțate în perioada de referință au fost realizate.</p> <p>Realizată</p>

	(ODD) proiecte de cercetare și inovare prin de inovare		domeniile cercetării și inovării; Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare	ale organizațiilor lor din domeniile cercetării și inovării	corespundere cu din de obiectivele dezvoltare durabilă și prezentate Agenției Naționale pentru Cercetare și Dezvoltare;	<p>1. Proiectele de inovare și transfer tehnologic elaborate și depuse în cadrul concursurilor de proiecte corespund ODD 9 "Industria, inovație și infrastructură". În anul 2023 au fost finanțate 5 proiecte de inovare și 1 proiect de transfer tehnologic, totodată s-a finalizat implementarea a 7 proiecte de inovare și transfer tehnologic derulate în anul 2022.</p> <p>Cele 166 de proiecte realizate în cadrul concursului „Program de Stat 2020-2023” sunt în concordanță cu următoarele obiective de dezvoltare: ODD 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17.</p> <p>2. Ponderele propunerilor de proiecte evaluate în raport cu cele depuse este de 100% (toate proiectele depuse au fost evaluate).</p> <p>3. Lista proiectelor depuse și câștigate, în cadrul concursurilor este publicată pe pagina web oficială a Agenției Naționale pentru Cercetare și Dezvoltare (https://ancd.gov.md/sites/default/files/document/attachm ents/Ordinul%20nr.%2025-PC%20din%2030.12.2022.pdf); https://ancd.gov.md/sites/default/files/document/attachm ents/Ordinul%20nr.%2026-PC%20din%2030.12.2022.pdf).</p>
1.2.						<p><i>Identificarea nișelor de specializare inteligentă a Republicii Moldova pentru promovarea cercetării bazate pe excelență în domeniul strategice, cu relevanță și impact asupra economiei și a societății</i></p>
1.2.1.	Desfășurarea procesului de descoperire antreprenorială	2020-2023	Autoritățile publice centrale; organizațiile din domeniile cercetării și inovării;	Camera de Comerț și Industrie; Organizația pentru Dezvoltare a Antreprenoriatului;	1. Număr de ateliere în cadrul procesului de descoperire antreprenorială organizate; 2. Număr de actori din mediul de afaceri și societatea civilă implicați;	<p>În curs de realizare</p> <p>Urmare a recomandărilor din Raportul „Cu ambije pentru transformare – Evaluarea finanțării cercetării, infrastructurii de cercetare și legăturilor dintre știință și industrie în Republica Moldova” (2023), realizat de un grup de experți internaționali desemnați de Comisia Europeană prin Mecanismul de sprijin al politicilor din cadrul Programului-cadru al Uniunii Europene pentru Cercetare și Inovare „Orizont Europa”, în contextul evaluării sistemului de cercetare și inovare din Republica</p>

			reprezentanții mediului academic	reprezentanții medii de afaceri; organizațiile neguvernamentale; parteneri externi de dezvoltare	3. Nișele specializare inteligentă identificate; 4. Apeluri de propuneri de proiecte lansate în baza nișelor de specializare inteligentă; 5. Pilotarea unui proiect într-o nișă	de specializare inteligentă; de propuneri de proiecte lansate în baza nișelor de specializare inteligentă; unii proiect într-o nișă	Moldova, a fost elaborat și promovat Proiectul Hotărârii Guvernului cu privire la aprobarea Programului național de specializare inteligentă al Republicii Moldova pentru anii 2024-2027 „SMART MOLDOVA” (număr unic 135/MEC/2024). Domeniile prioritare finale ale RIS3 a Republicii Moldova au fost stabilite drept următoarele: (1) Agricultură și prelucrarea produselor alimentare, (2) Tehnologia Informației și Comunicațiilor, (3) Energie, (4) Biomedicină și biofarmaceutică.
1.3.	<i>Sporirea numărului de proiecte implementate de grupuri de cercetare și universități</i>						
1.3.1	Stimularea colaborării între universități și institute de cercetare finanțarea proiectelor comune, inclusiv programe de doctorat	2020-2023	Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării (institute de cercetare și universități)	Autorități publice fondatoare ale organizațiilor lor din domeniile cercetării și inovării	1. Număr de proiecte comune; 2. Număr de studenți doctoranzi/masteranzi antrenați; 3. Număr de publicații; 4. Număr de patente/brevete; 5. Ponderea proiectelor comune	Realizată 1. Număr de proiecte comune – 84. În cadrul concursului ”Program de Stat 2020-2023” din cele 166 de proiecte finanțate în anul 2023, 25 au fost proiecte comune între universități și organizații din domeniile cercetării și inovării. 2. Număr de studenți doctoranzi/masteranzi antrenați – 236. 3. Publicații realizate în cadrul proiectelor comune între universități și institute de cercetare – 923. 4. Număr de patente/brevete obținute în cadrul proiectelor comune între universități și institute de cercetare – 50. Totodată, Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu” în anul 2023 a semnat 18 Acorduri de colaborare cu 12 țări, printre care se numără: Universitatea „Dunărea de Jos”, Galați (România) și Institutul de Boli Cardiovasculare „Prof. Dr. George I.M. Georgescu” din Iași (România); Universitatea Liberă din Bruxelles (Belgia); Universitatea din Pavia (Italia); Arensia Exploratory Medicine în Republica Moldova (Germania); Universitatea din Angers – Facultatea de	

1.3.2	Organizarea activităților cu caracter științifico-social participarea universităților și institutelor cercetare	2020-2023	Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării universități	Autorități publice fondatoare ale organizațiilor lor din domeniile cercetării și inovării	1. Număr de activități organizate; 2. Număr de cercetători antrenanți; 3. Număr de studenți/ masteranzi antrenanți	<p>Medicină (Franța); Școala de Stomatologie din China de Vest și Universitatea de Medicină Tradițională Chineză din Gansu (China); etc.</p> <p>Realizată</p> <p>1. Număr de activități organizate – 170 de activități cu caracter științifico-social cu participarea universităților și institutelor de cercetare.</p> <p>În acest sens, se menționează următoarele evenimente:</p> <p>- Ziua Internațională a Femeilor și Fetelor în Domeniul Științei, organizată de Ministerul Educației și Cercetării la 10 februarie 2023 (https://mec.gov.md/ro/content/ministerul-educatiei-si-cercetarii-apreciaza-contributia-valoroasa-femeilor-si-fetelor);</p> <p>- Cea de-a XIII-a ediție a Zilei Științei cu genericul „Integrare europeană prin cercetare și inovare”, organizată de Ministerul Educației și Cercetării, cu suportul Uniunii Europene și în comun cu organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării la 20 noiembrie 2023 (https://www.facebook.com/mec.gov.md/videos/mul%208%209Bumim-c%20%83-a%20C8%209Bi-ales-s%20%83-petrece%20C8%209Bi-al%20%83-turi-de-noi-o-zl-%20C3%AEn-lumea-cercet%20%83-riilor-%20C5%209Fi-a/628136082859245);</p> <p>Universitatea de Stat din Moldova:</p> <p>- 2 octombrie 2023 a participat la evenimentul SOUVENIR – Gespräch und Lesung mit Nina Corcinschi und Oleg Serebrian: „Tango in Czernowitz”, organizat de Casa de literatură de la Halle, Germania (https://www.facebook.com/literaturhaus.halle/videos/182587221535816/?idorvan);</p> <p>- 27 martie 2023 a fost organizată „Ziua Unirii la Universitatea de Stat din Moldova. 27 martie 1918 - 27 martie 2023” – manifestare științifică națională</p>
-------	---	-----------	---	---	--	---

					<p>organizată în colaborare cu Universitatea „Petre Andrei” din Iași, Facultatea de Istorie, Institutul de Istorie și Institutul de Cercetări Juridice, Politice și Sociologice ale Universității de Stat din Moldova (https://ifr.md/2023/03/26/ziua-unirii-la-usm/);</p> <p>Academia de Studii Economice din Moldova:</p> <p>- 20 iunie 2023 – workshop-ul internațional ”Programul Cooperare europeană și internațională. Oportunități de colaborare bilaterală prin proiecte”, (format online), participanți: Institutul de Economie Mondială, Academia Română și Institutul Național de Cercetări Economice (https://ince.md/ro/noutci-i-evenimente/noutati/1542-workshop-ul-internacional-programul-cooperare-european-i-internacional-583-subprogramul-bilateral-multilateral-proiecte-de-colaborare-cu-republica-moldova.html);</p> <p>- 1 septembrie 2023 – workshop-ul internațional ”Consolidarea rețelelor de cercetare în Institutul de Economie Mondială și Institutul Național de Cercetări Economice pentru dezvoltarea de noi colaborări între grupuri de cercetători din România și Republica Moldova”, (format online), participanți: Institutul de Economie Mondială, Academia Română și Institutul Național de Cercetări Economice (https://ince.md/ro/noutci-i-evenimente/noutati/1543-workshop-ul-internacional-runda-ii-a-programul-cooperare-european-i-internacional-583-subprogramul-bilateral-multilateral-proiecte-de-colaborare-cu-republica-moldova.html);</p> <p>Academia de Muzică, Teatru și Arte Plastice:</p> <p>- 7 aprilie 2023 a fost organizată conferința științifică internațională: „Învățământul artistic – dimensiuni culturale” (https://conferinte.stiu.md/user_events_list);</p>
--	--	--	--	--	---

- 12 mai 2023 a fost organizată conferința științifico - practică a studenților și masteranzilor: „Democrația și educația prin cultură – repere ale integrării europene” (https://conferinte.stiu.md/user_events_list);
- 17 noiembrie 2023 a fost organizat seminar științifico-metodologic „Probleme metodic-didactice și de asigurare a calității în învățământul artistic superior” (https://conferinte.stiu.md/user_events_list);
- Muzeul Național de Etnografie și Istorie Naturală:
 - 27 aprilie 2023 – Forumul Patrimoniului Cultural Imaterial, ediția a IV-a (<https://www.muzeu.md/forumul-patrimoniului-cultural-imaterial-editia-a-iv-a-2/>);
 - 22 septembrie 2023 - conferința științifică „Istorie, etnografie și spiritualitate în viziunea personalităților basarabene din a doua jum. sec. XIX – prima jum. a sec. XX. In memoriam Iustin Frățiman”, ediția a IV-a (<https://www.muzeu.md/conferinta-stiintifica-istorie-etnografie-si-spiritualitate-in-viziunea-personalitatilor-basarabene-din-a-doua-jum-a-sec-al-xix-lea-prima/>);
 - Institutul Patrimoniului Cultural:
 - 30-31 mai 2023 a organizat conferința tiințifică internațională „Patrimoniul Cultural: Cercetare valorificare, promovare”, ediția a XV-a (<https://ich.md/?p=7206>);
 - 30 martie 2023 – Simpozionul Internațional de Etnologie: Tradiții și procese etnice. Ediția a IV-a, Centrul de Etnologie al Institutul Patrimoniului Cultural (<https://ich.md/?p=7061>);
- Muzeul Național de Istorie a Moldovei:
 - masa rotundă „Arheologul Emanuil RIKMAN – 100 de ani de la naștere” (https://www.nationalmuseum.md/ro/news/archive/masa_rotunda_arheologul_emanuil_rikman_100_de_ani_de_la_nastere/);

					<p>- 14 iunie 2023 – seminarul științifico-practic „Sistemul de administrare a patrimoniului arheologic în muzeele din Republica Moldova: Dialog științifico-cultural cu reprezentanții muzeelor locale din Republica Moldova” dedicat Zilelor Europene ale Arheologiei (https://www.nationalmuseum.md/ro/news/archive/seminarul_stiintifico_practic_sistemul_de_administrare_a_patrimoniului_arheologic_in_muzeele_din_republica_moldova_14_iunie_2023/);</p> <p>Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”;</p> <p>- 3-4 noiembrie 2023 – conferința națională de boli infecțioase, cu participare internațională „Realități și perspective în patologia infecțioasă” (https://usmf.md/ro/evenimente/realitati-si-perspective-patologia-infecțioasa-conferinta-cu-participare-internaționala);</p> <p>- 18-20 octombrie 2023 – conferința științifică anuală „Cercetarea în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și performanță” (https://usmf.md/ro/evenimente/conferinta-stiintifica-anuala-cercetarea-biomedicina-si-sanatate-calitate-excelenta-si); etc.</p> <p>2. Număr de cercetători antrenați – 4161.</p> <p>3. Număr de studenți/masteranzi antrenați – 8782.</p>
II.	Obiectivul general: Potențialul uman competitiv antrenat în cercetare și inovare				
2.1.	<i>Creșterea ponderii tinerilor în numărul total de cercetători</i>				
2.1.1	Sporirea numărului de tineri (studenți, masteranzi, doctoranzi etc.) implicați în proiecte de cercetare și inovare	Organizațiile de public din domeniile cercetării și inovării; Agenția Națională	Autorități publice fondatoare ale organizațiilor lor din domeniile cercetării	Cota procentuală de tineri implicați în proiecte de cercetare și inovare (minimum 20%)	<p>Realizată</p> <p>Cota procentuală de tineri implicați în proiecte de cercetare și inovare de minimum 20% este asigurată. Majoritatea organizațiilor de drept public din domeniile cercetării și inovării au raportat cota tinerilor implicați în proiecte de cercetare și inovare mai mare de 20 %.</p> <p>Totodată, în anul 2023 Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare a organizat concursul de proiecte</p>

2.1.2	Lansarea programului STEP IN – program de stagii și mentorat în cadrul laboratoarelor de cercetare pentru elevi și studenți	2020-2023	pentru Cercetare și Dezvoltare	și inovării	1. Program elaborat și lansat; 2. Număr de beneficiari ai programului	<p>pentru tineri cercetători pentru anii 2024-2025. La concurs au fost depuse 37 de propuneri de proiecte, dintre care 15 proiecte au fost selectate pentru finanțare (https://anced.gov.md/sites/default/files/document/attachments/Ordin%20nr.2%20din%2016.02.2023.pdf).</p> <p>Realizată</p> <p>1. Program elaborat și lansat (Universitatea de Stat de Educație Fizică și Sport) – 1. 2. Număr de beneficiari ai programului – 60. Universitatea de Stat de Educație Fizică și Sport a desfășurat ore teoretice și practice cu studenții în cadrul laboratoarelor de cercetare ale instituției (atletism, natație, jocuri sportive, etc.) în contextul lansării programului STEP IN – program de stagii și mentorat în cadrul laboratoarelor de cercetare pentru studenți. Inițierea studenților USEFS privind echipamentul de cercetare din dotare și utilizarea acestuia în activitatea profesională a acestora.</p>
2.2.	<i>Dezvoltarea colaborării cu reprezentanții diasporei științifice</i>					
2.2.1	Cooptarea reprezentanților diasporei științifice în activitățile din domeniile cercetării și inovării și în mecanismele de suport	2020-2023	Autorități publice, fondatoare ale organizațiilor din domeniile cercetării și inovării; Biroul Relații cu Diaspora	Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare	1. Număr de activități desfășurate în comun anual; 2. Număr de membri ai diasporei științifice cooptați anual	<p>Realizată</p> <p>1. Număr de activități desfășurate în comun anual – 30. Prin intermediul Programului Uniunii Europene pentru Diasporă (EUDiF: European Union Global Diaspora Facility, finanțat de UE), a fost realizat proiectul ”Pilotarea schemelor de mobilizare a diasporei în sectoarele educației și cercetării din Moldova”, cu implicarea a trei experte din diasporă. Drept rezultat, au fost elaborate: Foaia de parcurs privind pilotarea unui Co-Working Hub cu diaspora în sectorul învățământului superior din Moldova (https://eu4moldova.eu/ro/expertiza-dincolo-de-frontiere-foaie-de-parcurs-practic-privind-pilotarea-unui-co-working-hub-cu-diaspora-in-sectorul-invatamantului-superior-din-republica-moldova/) și Raportul de profiling al diasporei moldovenești înalt calificate în</p>

sectorul educației. De asemenea, menționăm că pe parcursul anului 2024 este preconizată pilotarea activității acestui Co-Working Hub în colaborare cu Ministerul Educației și Cercetării și Universitățile din Chișinău.

Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare în anul 2023 a continuat dialogul cu BRD, UEFISCDI (România) și reprezentanți de înaltă calificare din diasporă pentru atragerea experților străini în evaluarea proiectelor de cercetare și inovare. Totodată, a fost elaborată lista persoanelor din diaspora științifică. Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”:

- a lansat apelul de participare a membrilor Diasporei medicale științifice în programul de vizite de scurtă durată în Republica Moldova (<https://cercetare.usmf.md/sites/default/files/inline-files/PROGRAM-INVITATIE.pdf>);

- a organizat vizita membrului Diasporei Medicale, Ceasovschi Alexandr, asist.univ. la Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa”, Iași (România) în perioada 30 noiembrie - 1 decembrie 2023 (<https://usmf.md/ro/noutati/experienta-unui-cardiolog-din-diaspora-fost-impasita-la-usmf-nicolae-testemitanu>);

- a organizat vizita membrului Diasporei Mîrzac Daniela în perioada 25-28 octombrie 2023 în cadrul proiectului „Implicarea specialiștilor medicali din diasporă în dezvoltarea țării de origine” (DiaMed@USMFNicolaeTestemitanu) (<https://usmf.md/ro/noutati/daniela-mirzac-o-noua-experienta-cadrul-diamedusmfnicolaetestemitanu>);

- a participat în calitate de partener-cheie la lansarea Programului comun intitulat „Valorificarea impactului pozitiv al migrației pentru dezvoltarea Republicii

2.2.2	Relansarea programului de	2020-2023	Biroul Relații cu Diaspora	Autorități publice	1. Program de granturi relansat;	<p>Moldovei prin îmbunătățirea accesului la date relevante elaborării politicilor și a unei diaspore mai implicate”, implementat de către Organizația Internațională pentru Migrație, Programul Națiunilor Unite pentru Dezvoltare, Fondul Națiunilor Unite pentru Copii și Organizația Mondială a Sănătății, în parteneriat cu Guvernul Republicii Moldova și finanțat de Fondul Fiduciar Multilateral al ONU în Domeniul Migrației (M-MPTF), 18 decembrie 2023, etc.</p> <p>Universitatea de Stat din Moldova, în anul 2023 a organizat mai multe întreprinderi cu cercetători din diaspora, printre care menționăm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - conferința științifică „IMAGINARUL. Simboluri, Paradigme, Frontiere”, desfășurată pe data de 13.07.2023, în colaborare cu Agenția Universitară Francofonă și Centrul de Studii ale Imaginarului „Lucian Blaga”. Invitați speciali au fost: dr. Maia Morel, Université de Sherbrooke, Canada; dr. Pierre Morel; Université du Québec en ABITIBI-TEMISCAMINGUE, Canada (https://www.youtube.com/watch?v=YyvtgaZBjZ8); - lecția publică „De la absolvent al facultății de Biologie și Pedologie, Universitatea de Stat din Moldova, la Expert în Domeniul biotehnologiilor și ameliorării florii – soarelui”, profesor invitat - Victor LUPAȘCU, doctor în științe biologice, expert compania internațională KWS SAAT SE & Co. KGaA, Germania, 27 noiembrie 2023. <p>Totodată, 2 reprezentanți ai diasporei au fost antrenați în avizarea tezelor de doctorat și 1 reprezentant în calitate de membru a Comitetului Științific al Simpozionului Științific „Protecția Plantelor – realizări și perspective”.</p> <p>2. Număr de membri ai diasporei științifice cooptați anual – 136.</p>
Realizată						

	granturi pentru mobilitate de scurtă durată destinate reprezentanților diasporei științifice			fondatoare ale organizațiilor lor din domeniile cercetării și inovării	2. Număr de granturi acordate; 3. Număr de beneficiari de granturi	1. Până la finele anului 2023 au fost implementate 22 proiecte în cadrul Programului Diaspora Engagement HUB (DEH): - la subprogramul destinat tinerilor din diasporă implementate 3 proiecte în valoare de 150 mii lei (50.0 mii lei per proiect); - la subprogramul reîntoarcerea profesională a diasporei implementate 2 proiecte în valoare de 80 mii lei (40.0 mii lei per grant); - proiecte inovative ale diasporei - 3 proiecte în sumă de 150.0 mii lei (50 mii lei per grant); - programul de susținere a activităților culturale și educaționale în diasporă - 14 proiecte în sumă de 1399 mii lei (100.0 mii lei per grant). 2. Număr de granturi acordate – 22.
III. Obiectiv general: Infrastructură corespunzătoare standardelor internaționale						
3.1. <i>Elaborarea unei viziuni pe termen scurt și mediu de dezvoltare a infrastructurii naționale de cercetare</i>						
3.1.4	Evaluarea organizațiilor din domeniile cercetării și inovării	2021-2023	Agenția Națională de Asigurare a Calității în Educație și Cercetare; autorități publice fondatoare ale organizațiilor din domeniile cercetării și inovării	Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	1. Număr de organizații de drept public din domeniile cercetării și inovării evaluate; 2. Rapoarte de evaluare elaborate și publicate pe pagina web oficială a Agenției Naționale de Asigurare a Calității în Educație și Cercetare; 3. Organizații de drept public din domeniile cercetării și inovării clasificate	Nerealizată În contextul reformei realizate în baza Hotărârii de Guvern nr. 485/2022 cu privire la reorganizarea prin fuziune (absorbție) a unor instituții din domeniile educației, cercetării și inovării și modificarea Codului cu privire la știință și inovare nr. 259/2004, acțiunea a fost transferată pentru trimestrul IV, anul 2024, în conformitate cu Planul național de dezvoltare pentru anii 2023-2025.

3.1.6	Asigurarea accesului la infrastructura de cercetare de către organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	2021-2023	Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	Autorități publice fondatoare ale organizațiilor lor din domeniile cercetării și inovării	pe nivele de capacitate; 4. Optimizarea numărului de organizații de drept public din domeniile cercetării și inovării realizată	<p>Realizată</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Regulamente instituționale privind accesul la infrastructura de cercetare elaborate – 3. 2. Numărul de utilizatori ai infrastructurii de cercetare – 14931. <p>Pe lângă utilizatorii activi, la Universitatea de Stat de Educație Fizică și Sport se menționează și 357 vizitatori virtuali, care au întreprins 1172 vizite virtuale, iar Institutul Patrimoniului Cultural asigură zilnic accesul la Arhiva etnografică digitală pentru 114 vizitatori (https://arhivaetnografica.ich.md/node/21).</p> <p>Tot în anul de referință a fost completat profilul privind infrastructura de cercetare și asigurat accesul deschis la infrastructurile de cercetare ale organizațiilor de drept public din domeniile cercetării și inovării plasate pe platforma națională https://infra.stiu.md/.</p> <p>Academia de Studii Economice din Moldova a realizat următoarele activități relevante:</p> <ul style="list-style-type: none"> - adaptarea și aprobarea Standardului moldovenesc SM 356:2023 „Informare și documentare. Înregistrarea bibliografică. Descrierea bibliografică. Cerințe și reguli de aplicare”; - asigurarea accesului la infrastructura de cercetare prin publicarea pe pagina web a rezultatelor, analizelor și rapoartelor elaborate prin: - completarea Bazei de date full-text: Repozitoriul INCE (http://dspace.ince.md/jspui/);
-------	---	-----------	--	---	--	--

- completarea repozitoriului IREK;

- Baza de date a documentelor tehnico-normative – 4000 de standarde (72 - 2023);

- a fost constituită Baza de date a Brevetelor de Invenție din Republica Moldova, care conține 976 documente;

- acces gratuit la Baze de date internaționale prin Biblioteca științifică ASEM și BRTS: OARE, AGORA, ARDI, HINARI, eLIBRARY.RU, GOALI, IMF eLibrary) ElgarOnline GALE; OpenEdition; Duke University Press; Mathematical Sciences Publishers (MSP) Journals; IOPScience; The Royal Society; Association for Computing Machinery și alte resurse ale Consorțiului REM (EBSCO, GALE, World Scientific. Totodată, Universitatea de Stat din Moldova a asigurat accesul deschis, online, pentru a fi vizualizate infrastructurile de cercetare ale Institutelor (laboratoarele de Cercetări Științifice (LCȘ) - plasate pe platforma națională - <https://infra.stiu.md/>), inclusiv la Bazele de date științifice:

<https://compass.astm.org/>

<https://www.bookshare.org/>

<https://erj.ersjournals.com/>

<https://msp.org/publications/>

<https://www.openedition.org>

<https://leo.hypotheses.org/5222>

<https://journals.biologists.com/dev>

<https://journals.biologists.com/jcs>

<https://journals.biologists.com/jeb>

Free Open Access publishing for corresponding authors

<https://www.biologists.com/library-hub/read-publish/guide-for-authors/>;

- au fost plasate aprox 40 de conținuturi pe site: icjps.md și pe pagina de facebook al ICJPS ref. la activitatea curentă;

					<ul style="list-style-type: none"> • au fost elaborate și publicate 21 tablete de cultivare a vorbirii pentru site-ul Logosplus. Rezultatele de cercetare au fost publicate și plasate pe site-ul revistei Philologia: https://philologia.ifr.md/numarul-1-319-2023/; https://philologia.ifr.md/numarul-2-320-2023/; https://philologia.ifr.md/numarul-3-320-2023/ și în volumele cu materialele conferințelor: https://ibn.idsi.md/collection_view/2306; • este asigurat acces la infrastructura de cercetare Microscopia electronică în studiile biologice https://igfpp.md/node/77. • studii post-doctorale: Cercetări de stabilire a impactului speciilor fungale asupra ardeului, dr Krasnow Charli, ARO Institutul Volcani, Rishon LeZion, Israel - Acces la Cloud-ul institutului prin intermediul serverului comun IMI-Renam; • pentru partenerii din Institutul de Filologie Română „B. P-Hașdeu” în cadrul proiectului din cadrul Program de Stat 2020-2023, Cercetarea, valorificarea și reglementarea patrimoniului lingvistic național în context European, a fost organizat Repozitoriul cu drept de acces pe https://cloud.math.md/ pentru a stoca materialele scanate. • Muzeul Complexelor Faunistice Fosile al Institutului de Zoologie a fost vizitat de 7 specialiști de peste hotare, care au studiat piesele de faună fosilă din colecțiile muzeului: <ol style="list-style-type: none"> 1) Dr. Demay Laetitia (Franța, Paris, Muséum National d’Histoire Naturelle) 2) Dr. Maxim Simița (Federația Rusă, or. Ecaterinburg, Universitatea Federală Ural) 3) Dr. Davit Vasilean (Jurassic Museum, Elveția) 4) Dr. Marius Robu (Institutul de Speologie, Academia Română)
--	--	--	--	--	---

						<p>5) Dr. Ionuț-Cornel Mirea (Institutul de Speologie, Academia Română)</p> <p>6) Doctorand Elena-Ionela Paun (Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași)</p> <p>7) Martin Riesenber (Universitatea liberă din Berlin, Institutul de Preistorie și Arheologie).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Institutul de Chimie a elaborat Regulamentul privind constituirea și utilizarea infrastructurii de cercetare în Institutul de Chimie <p>(https://ichem.md/sites/default/files/2021-11/Regulament_constituirea_utilizarea_infrastructurii_cercetare_ICh.pdf). Infrastructura de cercetare a Institutului de Chimie poate fi utilizată, la solicitare, de toate persoanele interesate (https://ichem.md/index.php/infrastructura).</p> <ul style="list-style-type: none"> • a avut loc întreprinderea prospecțiunilor aeriene în bazinul Nistrului de Mijloc. Efortul de cercetare a fost coordonat de conferințarii universitari Aurel Zanoci (Centrul de Arheologie „Ion Niculiță” din cadrul Facultății de Istorie și Filozofie) și Veaceslav Sprincean (Laboratorul „Fizica Mediului și Modelarea Sistemelor Complexe” din cadrul Facultății de Fizică și Inginerie), fiind secondanți de specialiștii Mihail Băț și Sergiu Pascari. Folosind echipamente de înaltă precizie, au fost realizate fotografii aeriene în preajma localităților Parcani, Glinjeni și Saharna. Imaginile obținute în cadrul acestui proiect universitar interdepartamental vor fi utilizate la modelarea digitală a terenului, fiind generate instrumente necesare pentru buna gestionare și cercetare a patrimoniului național din regiune. <p>Universitatea de Stat de Educație Fizică și Sport asigură accesul la Repozitoriului Instituțional USEFS – arhivă electronică instituțională on-line în acces deschis, fiind gestionat de bibliotecă în vederea acumulării, stocării,</p>
--	--	--	--	--	--	---

						<p>conservării și diseminării rezultatelor științifico-didactice. Mai sunt elaborate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Regulamentul de organizare și funcționare a Bibliotecii USEFS (http://109.185.200.50/USEFS/wp-content/uploads/2021/07/Regulament_biblioteca_USEFS.pdf); - Regulament de ordine interioară a Bibliotecii USEFS; - Regulamentul privind organizarea și funcționarea Repozitoriului Instituțional al USEFS (http://109.185.200.50/USEFS/wp-content/uploads/2022/12/Regulamentul-RI.pdf); - Regulamentul cu privire la recuperarea documentelor pierdute, distruse ori deteriorate de utilizatori (http://109.185.200.50/USEFS/wp-content/uploads/2024/02/Regulament-recuperarea-doc.pdf); - Politică de dezvoltare a colecțiilor Bibliotecii USEFS. (http://109.185.200.50/USEFS/wp-content/uploads/2022/12/Politica-de-dezvoltare-a-colectiilor-BUSEFS.pdf); - Politică de cercetare a Bibliotecii USEFS (http://109.185.200.50/USEFS/wp-content/uploads/2022/12/Politica-de-cercetare.pdf); - Politică de formare profesională continuă a personalului de specialitate din Biblioteca USEFS (http://109.185.200.50/USEFS/wp-content/uploads/2022/12/Politica-de-formare-profesionala.pdf). <p>În cadrul Institutului Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare există reguli și proceduri generale care garantează accesul și utilizarea infrastructurii în</p>
--	--	--	--	--	--	---

						conformitate cu practicile standard de cercetare și normele de siguranță.
3.2.	<i>Crearea clusterelor științifico-tehnologice</i>					
3.2.1.	Sporirea numărului de clusterelor științifico-tehnologice	2020-2023	Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării; autorități publice fondatoare ale organizațiilor din domeniile cercetării și inovării	Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare; Organizația pentru Dezvoltarea Antreprenoriatului; reprezentanții mediului de afaceri, reprezentanții societății civile; parteneri externi de dezvoltare	Număr de clusterelor nou-create	<p>Realizată</p> <p>Număr de clusterelor nou-create – 2.</p> <p>În cadrul Universității de Stat de Educație Fizică și Sport, cluster-ul a fost creat urmare a conlucrării cercurilor științifice studențești în cadrul departamentelor pendinte facultății educație fizică și sport (prin formarea clusterului cercurilor științifice din cadrul a 3 departamente: departamentul jocuri sportive, sporturi de lupte și gimnastica și cultura fizică, psihopedagogie, management și limbi moderne). Astfel, s-a format clusterul FEFSCUSTER SPORT AND INOVATION IN SPORT.</p> <p>La nivel național a fost creat cluster-ul dintre Laboratorul științific „Infecții chirurgicale la copii” al Universității de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu” și Laboratorul științific „Chirurgia malformațiilor cardiace congenitale” din cadrul Spitalului Clinic Republican „Timofei Moșneaga”.</p>
3.2.2.	Realizarea proiectelor comune în cadrul clusterelor științifico-tehnologice	2021-2023	Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării		Număr de proiecte comune implementate	<p>Realizată</p> <p>Număr de proiecte comune – 2.</p> <p>Se menționează:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mini Cluster OVICAPRIN Cimișlia-Basarabeasca. (https://www.facebook.com/profile.php?id=61554388256286); - Proiectul „Anomaliile congenitale chirurgicale la nou-născut, sugar, adolescent. Chirurgia reconstructivă în afecțiunile malformative congenitale la copil 0-18 ani” (la faza de implementare).
3.3.	<i>Conectarea infrastructurii de cercetare din Republica Moldova la infrastructurile paneuropene</i>					

3.3.1	<p>Continuarea programului de conectare a centrelor și laboratoarelor de cercetare din Republica Moldova la infrastructurile paneuropene incluse în ESFRI (<i>European Strategy Forum on Research Infrastructures</i>) /FSEIC (Forumul strategic european privind infrastructurile de cercetare)</p>	2020-2023	<p>Autorități publice fondatoare ale organizațiilor din domeniile cercetării și inovării</p>	<p>Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării; Ministerul Dezvoltării și Economice și Digitalizării; Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare ; partenerii externi de dezvoltare</p>	<p>1. Evaluarea ex-post a programului realizată; 2. Apeluri de proiecte în cadrul Programului lansate; 3. Număr de proiecte finanțate; 4. Număr de organizații din domeniile cercetării și inovării în parteneriate încheiate cu infrastructuri incluse în ESFRI</p>	<p>În curs de realizare</p> <p>La Universitatea de Stat din Moldova, în anul 2023: - au fost cartografiate și descrise 18 infrastructuri pentru aprecierea potențialului de cercetare (https://infra.stiu.md/infrastructure?id=114); - conectarea la infrastructura paneuropeană a fost continuată prin obținerea, prin concurs a unui proiect internațional din Programul Horizon Europe, apelul: HORIZON-MSCA-2022-SE-01, cu titlul: CLEANWATER (Multifunctional sustainable adsorbents for water treatment assisted with plasma technologies and for health protection from xenobiotics. Nr. 101131382), coordonator prof. Joaquin SILVESTRE ALBERO (Spania), conducătorul echipei din Institutul de Chimie al USM – dr., conf. cerc. Raisa NASTAS. Proiectul CLEANWATER întrunește în consorțiu din 13 organizații (institute de cercetare, universități și IMM-uri) din 9 țări (Spania, Marea Britanie, Ungaria, Republica Moldova, Slovacia, Polonia, Ucraina, Kazahstan, Mexic) (https://icchem.md/proiect-international-obtinut-cadrul-programului-orizont-europaCLEANWATER);</p> <p>- s-a continuat colaborarea Institutului de Chimie în cadrul a cinci consorții din regiune, în cadrul a cinci proiecte internaționale: proiecte în cadrul Programului de cooperare tehnică cu Agenția pentru Energie Atomică cu titlul: 1. "Establishing capacities for isotope hydrology techniques for water resources and climate change impact evaluation" 2. "Source, age and recharge patterns of groundwaters in SE / Europe" (International Atomic Energy Agency, centre științifice din Austria, Bulgaria; România, Ucraina, Ungaria).</p>
-------	--	-----------	--	--	--	---

3.3.2 .	Dezvoltarea colaborării cu consorțiile marilor infrastructuri din regiune (<i>Infrastructura Luminii Extreme – Fizica Nucleară (ILE-FN)/ Extreme Light Infrastructure Nuclear Physics (ELI NP), Centra l’European</i>	2020-2023	Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării; Ministerul Educației și Cercetării	Autorități publice fondatoare ale organizațiilor lor din domeniile cercetării și inovării; Agenția Națională pentru Cercetare	1. Număr de parteneriate încheiate anual; 2. Număr de participanți	<p>Proiecte în cadrul Programului COST Actions, cu titlul:</p> <ol style="list-style-type: none"> CA18202. "Network for equilibria and chemical thermodynamics Advanced research (NECTAR)"; CA19120. "Water isotopes in the critical zone: from groundwater recharge to plant transpiration (WATSON)"; CA21126. "Carbon molecular nanostructures in space (NanoSpace)" (Universități și Centre de cercetare din Italia, Polonia, Austria, Belgia, Bosnia și Herțegovina, Bulgaria, Croația, Cehia, Danemarca, Estonia, Finlanda, Germania, Grecia, Ungaria, Islanda, Irlanda, Lituania, Malta, Macedonia, Polonia, România, Serbia, Slovenia, Turcia, Elveția) (https://icchem.md/proiecte-internationale-0). <p>Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”, în calitate de membru la European Connecting HealthAlliance (ECHAAlliance) și în scopul dezvoltării ecosistemului medical în Republica Moldova, participă la toate evenimentele organizate de către aceasta. Totodată, în scopul dezvoltării infrastructurii diseminează apelurile de concurs în cadrul Horizon Europe.</p>
<p style="text-align: center;">Realizată</p> <ol style="list-style-type: none"> Număr de parteneriate încheiate anual – 6. În acest sens se menționează: - Institutul Științifico-Practic de Biotehnoologii în Zootehnie și Medicină Veterinară: infrastructura de cercetare este înregistrată pe Platforma Sistemului european de infrastructuri de cercetare și tehnologie https://eertis.eu/erio-2300-000f-6642; Universitatea de Stat din Moldova: - dezvoltă parteneriatul multilateral cu scopul elaborării unui proiect de cercetare comun în cadrul apelului Interreg Danube Region Programme 2021-2027, Second Call for Proposal; 						

	<p><i>Research Infrastructure Consortium-European Research Infrastructure Consortium (CERIC-ERIC), The Danube International Centre for Advanced Studies for River-Delta-SeaSystems (DANUBIUS etc.)</i></p>			și Dezvoltare	<p>- realizează activități pentru implementarea proiectului de asistență tehnică RER 5024 „Enhancing productivity and resilience to climate change of major food crops in Europe and central Asia” (AIEA).</p> <p>- a obținut prin concurs un proiect: The 18th CERIC-ERIC call for proposals, titlul proiectului: ”Solution NMR studies of the duplex and G-quadruplex DNA-ligand interactions by using some bioactive compounds”.</p> <p>- a perfectat și depus la concurs o propunere de proiect din programul Interreg NEXT Bazinul Mării Negre.</p> <p>- a fost continuată colaborarea cu Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Fizica Laserilor, Plasmei și Radiației (ICFLPR) din România și Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Tehnologii Criogenice și Izotopice, România.</p> <p>Spitalul Clinic Republican „Timofei Moșneaga” are încheiate 2 parteneriate: Germania – Clinica Chirurgie Cardio-toracică, Universitatea din Hanovra și Italia – Gruppo Policlinico di Monza, Universitatea Bicocca, Milano.</p> <p>2. Număr de participanți – 72.</p>
<p>IV. Obiectivul general: Cercetare și inovare pentru necesitățile socioeconomice</p>					
4.1.	<p><i>Dezvoltarea instrumentelor pentru transferul cunoștințelor și rezultatelor științifice către potențialii utilizatori</i></p>				
4.1.1.	<p>Lansarea și organizarea proiectelor colaborative aplicative dintre comunitatea științifică și reprezentanții mediului de afaceri</p>	2021-2023	Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării; mediul de afaceri; Ministerul Educației și Cercetării	<p>Autorități publice fondatoare ale organizațiilor lor din domeniile cercetării și inovării; comunitatea</p>	<p>Realizată</p> <p>1. Program de finanțare lansat – 6: 5 proiecte de inovare (https://ancd.gov.md/sites/default/files/document/attachments/Ordinul%20nr.%202025-PC%20din%2030.12.2022.pdf) și 1 proiect de transfer tehnologic (https://ancd.gov.md/sites/default/files/document/attachments/Ordinul%20nr.%202026-PC%20din%2030.12.2022.pdf).</p> <p>2. Număr de proiecte cofinanțate – 6.</p>

	4.1.2. Impulsionarea activităților de cercetare în vederea creării start-up-urilor și/sau spin-off-urilor inovative	2020-2023	Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării; Ministerul Dezvoltării Economice și Digitalizării; Organizația pentru dezvoltare sectorului întreprinderilor mici și mijlocii	donatorilor, partenerii externi de dezvoltare	1. Număr de cercetători implicați; 2. Număr de start-up-uri și/sau spin-off-uri inovative create anual	<p style="text-align: center;">Realizată</p> <p>1. Număr de cercetători implicați – 42. 2. Număr de start-up-uri și/sau spin-off-uri inovative create – 4. Unul dintre programele gestionate în vederea susținerii mediului de afaceri ce aplică elemente inovative, este Programul destinat tinerilor „START pentru Tineri: o afacere durabilă la tine acasă” aprobat într-o nouă redacție prin Hotărârea Guvernului nr. 348/2022 și lansat la 05.07.2022. Pe parcursul anului 2023, în cadrul Programului „Start pentru Tineri” au fost atinse următoarele rezultate: 1) 875 tineri instruiți; 2) 153 proiecte investiționale aprobate, dintre care: - 77 proiecte investiționale au fost aprobate în cadrul Componentei II „Finanțare nerambursabilă”; - 76 proiecte investiționale au fost aprobate în cadrul Componentei III „Credit cu porțiune de grant”. Suma totală a granturilor aprobate spre finanțare este de 25,62 mil. MDL, ceea ce va contribui la atragerea a circa 134,25 mil. MDL investiții în economie. Implementarea proiectelor investiționale va contribui la crearea a 295 locuri de muncă și menținerea a circa 563 locuri de muncă. Universitatea de Stat din Moldova a efectuat consultații pentru horticultorii amatori, în afara teritoriului, prin deplasări de serviciu și pe teritoriul Grădinii Botanice Naționale (Institut) „Alexandru Ciobotaru”, din raioanele din centrul Republicii Moldova (Criuleni, Nisporeni,</p>
--	---	-----------	---	---	---	--

						<p>Ialoveni) privind tehnologia cultivării arbuștilor fructiferi netraditionali”.</p> <p>Au fost prestate consultanțe pentru beneficiarii activității de cercetare ai Institutului de Cercetări Juridice, Politice și Sociologice – doctoranzi, masteranzi.</p> <p>A fost organizat Bootcamp pentru antreprenoriatul inovativ, organizat în perioada 18-23 iunie 2023. Un program intensiv, cu ritm rapid, compus din laboratoare de provocare, în care studenții lucrează cu mentori și alți studenți pentru a învăța despre antreprenoriat și pentru a crea produse inovatoare. Echipa câștigătoare va avea șansa de a-și include produsul în cadrul câmpului de antreprenoriat de iarnă de la UC Berkeley, California.</p> <p>Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu” a continuat colaborarea cu Tekwill în scopul dezvoltării strat-up-urilor și a diseminat apelul Institutului European de Inovare și Transfer Tehnologic (EIT, HEI calls) privind consolidarea capacității de inovare a instituției.</p>
4.1.3.	Stimularea activității parcurilor științifico-tehnologice și incubatoarelor de inovare	2020-2023	Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare; Ministerul Dezvoltării Economice și Digitalizării	Autorități publice fondatoare ale organizațiilor lor din domeniile cercetării și inovării	<p>1. Măsuri de stimulare elaborate și implementate;</p> <p>2. Număr de rezidenți înregistrați</p>	<p>Realizată</p> <p>1. Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare a monitorizat activitatea parcurilor științifico-tehnologice și incubatoarelor de inovare și a participat la discuții cu experții internaționali privind dezvoltarea măsurilor de stimulare prevăzute în legea nr. 226/2018.</p> <p>2. Număr de rezidenți înregistrați – 6.</p> <p>Totodată, în cadrul celor 11 incubatoare de afaceri sunt incubate 285 companii rezidente, din totalul cărora 142 start-up-uri, 122 companii sunt gestionate de tineri și 149 companii sunt administrate de femei. Per total, companiile incubate au creat 851 locuri de muncă, dintre care 428 pentru femei și 360 sunt destinate tinerilor.</p>
4.2.	<i>Consolidarea percepției publice privind rolul cercetării și inovării în atenuarea provocărilor societale și generarea prosperității</i>					

4.2.1	Organizarea de programele de găzduire a elevilor, studenților și cadrelor didactice cu ocazia zilelor ușilor deschise și sărbătorilor tematice (Ziua Mondială a Științei, Ziua internațională a femeilor în știință, Noaptea cercetătorilor etc.)	2020-2023	Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	Ministerul Educației și Cercetării; Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare ;Academia de Științe a Moldovei	1. Număr de evenimente organizate; 2. Număr participanți	de de	<p>Realizată</p> <p>1. Număr de evenimente organizate – 150, inclusiv online. În acest sens, se menționează următoarele evenimente: - Ziua Internațională a Femeilor și Fetelor în Domeniul Științei, organizată de Ministerul Educației și Cercetării la 10 februarie 2023 (https://mec.gov.md/ro/content/ministerul-educatiei-si-cercetarii-apreciaza-contributia-valoroasa-femeilor-si-fetelor); - Cea de-a XIII-a ediție a Zilei Științei, cu genericul „Integrare europeană prin cercetare și inovare”, organizată de Ministerul Educației și Cercetării, cu suportul Uniunii Europene și în comun cu organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării la 20 noiembrie 2023 (https://www.facebook.com/mec.gov.md/videos/mul%C8%9Bumim-c%C4%83-a-%C8%9Bi-ales-s%C4%83-petrece%C8%9Bi-al%C4%83turi-de-noi-o-zi-%C3%AEEn-lumea-cercet%C4%83rilor-%C5%9Fi-a/628136082859245); - Noaptea Cercetătorilor Europeni - celebrarea științei și cercetării, organizată de Universitatea Tehnică a Moldovei la 29 septembrie 2023 (https://noapteacercetatorilor.md/program-2023-Chisinau); - Societatea civilă a fost informată despre activitatea Agenției Naționale pentru Cercetare și Dezvoltare, în calitate de coorganizator, la Programul Orizont Europa în cadrul Zilei Europei 2023, Zilei Mondiale a Științei – Solidaritate pentru Pace, Evenimentul „Noaptea Cercetătorilor Europeni 2023” (https://ancd.gov.md/ro/content/comunicate);</p>
-------	---	-----------	--	--	---	----------	---

4.2.2	Amplificarea interacțiunii reprezentanții mass-mediei și principali	2020-2023	Ministerul Educației și Cercetării	Organizații ale de drept public din domeniile	Număr de apariții și publicații în mass-media	<p>- 13 mai 2023 - Ziua Internațională a Muzeelor și Noaptea Europeană a Muzeelor (https://www.muzeu.md/noaptea-europeana-a-muzeelor-la-mnein/);</p> <p>- 25 iunie 2022 - Ziua Națională a Portului Popular (https://www.muzeu.md/ziua-nationala-a-portului-popular-editia-a-viii-a/);</p> <p>- 17 decembrie 2023 - Târgul Național al Covorului (https://www.muzeu.md/12804/).</p> <p>- 15 iulie 2023 - Universitatea de Stat din Moldova a participat la expoziția Yard Sale (https://www.youtube.com/watch?v=O25pgBKpYyk; https://www.youtube.com/watch?v=XaVMLEtx44s);</p> <p>- 9 septembrie 2023 - evenimentul MOSAICUL CULTURAL (https://www.youtube.com/watch?v=utlj-EkZ_qM);</p> <p>- Ziua Națională a Culturii la Muzeul Național de Istorie a Moldovei (https://www.nationalmuseum.md/ro/news/archive/ziua-nationala-a-culturii-la-mnim/);</p> <p>- la Spitalul Clinic Republican „Timofei Moșneaga” s-a petrecut un program de familiarizare cu baza tehnico-materială și clinico-științifică din cadrul spitalului, care se petrece în flux continuu în perioada petrecerii studiiilor studenților, rezidenților și cursanților de la catedrele Universității de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”; etc.</p> <p>2. Număr de participanți – 42186.</p> <p>Realizată</p> <p>1. Număr de apariții și publicații în mass-media – 551; https://www.youtube.com/watch?v=Xyx2NjVrCyM&t=117s;</p>
-------	---	-----------	------------------------------------	---	---	---

	formatori de opinie din mediul on-line		cercetării și inovării; Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare ; Academia de Științe a Moldovei; reprezentanți ai mass-mediei	<p>https://www.youtube.com/watch?v=XfrqNYsqabQ;</p> <p>https://www.youtube.com/watch?v=0QbaJ0JENpY;</p> <p>https://radiochisinau.md/zestrea-neamului-petru-vicol-pe-17-decembrie-vom-sarbatore-la-muzeu-a-xa-editie-a-targului-national-al-covorului-covorul-dorului-audio---189891.html;</p> <p>https://radiochisinau.md/zestrea-neamului-andrei-prohin--martisorul-este-un-simbol-protector-dar-si-un-prilej-de-a-comunica-un-anumit-mesaj-cultural---176766.html;</p> <p>https://www.facebook.com/protvchisinau/videos/219358643832068/?extid=CL-UNK-UNK-UNK-UNK-UNK-UNK-AN_GK0TGK1C&mibextid=Nif5oz;</p> <p>https://fb.watch/pwKkxK1ecS/?mibextid=Nif5oz;</p> <p>https://fb.watch/pwW_f_qWhR/?mibextid=UyTHkb;</p> <p>https://www.ziarulnational.md/video-o-tumoare-giganta-extirpata-din-burta-unei-femei-de-catre-chirurgii-de-la-scr-timofei-mosneaga-pacienta-este-deja-acasa/;</p> <p>https://trm.md/ru/zi-de-zi/zi-de-zi-la-radio-moldova-emisiune-din-28-noiembrie-2022-cu-veronica-scorpan;</p> <p>https://voceabasarabiei.md/audio-vitalie-stirba-republica-moldova-are-o-mortalitate-relativ-joasa-si-o-natalitate-la-fel-relativ-joasa/;</p> <p>https://radiomoldova.md/f/ro/388#content;</p> <p>https://voceabasarabiei.md/audio-ion-duminica-lectiile-holocaustului-nu-au-fost-invatale/;</p> <p>https://www.youtube.com/watch?v=VFFAvDkRfrI;</p> <p>https://www.youtube.com/watch?v=NY8eKxN5YZ4;</p> <p>https://moldova1.md/f/ro/508?fbclid=IwAR3PLwAkiucp2LbB_1eSHG29ALDUTHGf6WInyxuvuzZImHAhtwDLMBDXmBk#content;</p> <p>https://voceabasarabiei.md/alina-trofim-moldovenii-nu-au-educatie-ecologica-iar-acest-fapt-se-reflecta-asupra-mediului-inconjurator/;</p>
--	--	--	---	---

4.2.3	Menținerea dialogului reprezentanții societății civile	2020-2023	Ministerul Educației și Cercetării; organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	Reprezentanții societății civile	<p>1. Număr de consultări/eventimente</p> <p>e;</p> <p>2. Număr de participanți</p>	<p>https://www.jurnaltv.md/news/82ae624f26b608f8/fii-sanatos-cu-maria-marian-editia-din-01-05-2023.html. Totodată, toate organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării asigură publicarea pe site-urile web oficiale a unui ansamblu de informații referitoare la domeniile cercetării și inovării: evenimente, diseminarea rezultatelor proiectelor de cercetare, rapoartelor privind implementarea proiectelor de cercetare și inovare, etc.</p>
<p style="text-align: center;">Realizată</p> <p>1. Număr de consultări/eventimente cu participarea reprezentanților societății civile, inclusiv online – 778. Printre acestea se menționează:</p> <p>a) Biblioteca Științifică (Institut) „Andrei Lupan” a consolidat relațiile de colaborare prin încheierea a 2 acorduri de colaborare cu: Biblioteca Științifică a Academiei Naționale de Științe din Azerbaidjan; Arhiva Academiei Ruse de Științe;</p> <p>b) Zilele Literaturii Române la Chișinău, ediția a VII-a, perioada 16-20.05.2023, la Institutul de Filologie Română „Bogdan Petriceicu-Hasdeu” (https://agora.md/2023/05/12/zilele-literaturii-romane-la-chisinau-16-20-mai-2023);</p> <p>c) Relații de colaborare și schimb de experiență continuă menținute cu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Institutul de Studii Enciclopedice al Academiei Naționale din Ucraina; - Instituția Publică de Stat „Editura Enciclopedică”, Ucraina; - Encyclopaedia Universalis, Franța; - Enciclopedia Națională a Letoniei; - Editura „LUMEN”, România; - Universitatea Wuhan; - Grupul Editorial Enciclopedia Catalană; etc. 						

							2. Număr de participanți – 14727.
V.	Obiectivul general: Politică coerentă de cooperare europeană și internațională						
5.1.	<i>Valorificarea plenară a oportunităților ce rezidă din statutul de țară asociată la Programul „Orizont 2020” și Orizont Europa</i>						
5.1.1	Evaluarea permanentă a rezultatelor participării la apelurile lansate în cadrul Programului „Orizont 2020”, „Orizont Europa” și publicarea acestor date pe pagina web oficială a Agenției Naționale pentru Cercetare și Dezvoltare	2020-2021	Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare; Ministerul Educației și Cercetării	Organizații de drept public din domeniile cercetării și inovării	1. Evaluare realizată; 2. Date publicate pe pagina web oficială a Agenției Naționale pentru Cercetare și Dezvoltare	1. Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare a realizat 4 evaluări. Monitorizarea informației statistice din cadrul programului „Orizont Europa” pe portalul Comisiei Europene, eCORDA și HE Dashboard, referitor la proiectele câștigate. Informația a fost prezentată la Reuniunea a V-a a țărilor Parteneriatului Estic care a avut loc la 23-24.05.2023 la Chișinău; la ședința extraordinară a reuniunii VIII-a a Subcomitetului de asociere Republica Moldova-Uniunea Europeană din 22.06.2023; al II-a Comitet RM-UE pentru cercetare și inovare din 24.11.2023 de la Bruxelles; evenimentele organizate de Oficiul Național Orizont Europa.	Realizată
5.1.2	Participarea activă la ședințele de comitetele de program și ale organelor consultative ale Spațiului european de cercetare	2020-2023	Reprezentanți oficiali; experți naționali	Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare	Număr de participări înregistrate	2. Date publicate pe pagina web oficială a Agenției Naționale pentru Cercetare și Dezvoltare pe pagina oficială a Programului Orizont Europa (www.horizonteurope.md).	Realizată Număr de participări înregistrate – 62, inclusiv 2 participări cu prezență fizică. În anul 2023 reprezentanții oficiali și experții naționali în Comitele Strategice din cadrul Programului Orizont Europa au participat la ședințe conform planurilor stabilite pentru fiecare configurație strategică.
5.1.3	Consolidarea și amplificarea capacităților Rețelei naționale a	2020-2023	Agenția Națională pentru	Parteneri externi de dezvoltare	Număr de instruiți internaționale la care participă punctele naționale de contact	În anul de referință, Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare a organizat concursul pentru ocuparea funcțiilor vacante ale Punctelor Naționale de Contact	Realizată

5.1.4	Organizarea de campaniilor de diseminare privind apelurile de proiecte deschise și oferirea asistenței în procesul de aplicare	2020-2023	Puncte naționale de contact; reprezentanți oficiali; experți naționali; Agenția Națională pentru	Ministerul Educației și Cercetării	<p>Cercetare și Dezvoltare; puncte naționale de contact; Ministerul Educației și Cercetării</p>	<p>(PNC) în corespundere cu domeniile din cadrul Programului. În rezultatul concursului, au fost recrutați: 1 Coordonator și 21 Puncte Naționale de Contact. Lista finală poate fi accesată la link-ul: https://ancd.gov.md/ro/content/puncte-na%C8%B9Bionale-de-contact.</p> <p>La fel, în anul 2023, Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare a organizat concursul și selectat Reprezentantul Oficiului MOST (https://horizoneurope.md/ro/most).</p> <p>Punctele Naționale de Contact au participat atât online, cât și cu prezență fizică la peste 65 de instruirii și evenimente. Majoritatea s-au desfășurat cu suportul Comisiei Europene (DG RTD), precum și în cadrul Proiectului BRIDGE2HE, care are misiunea de a instrui și oferi asistență PNC.</p> <p>Informații au fost plasate pe pagina de Twitter (@HE_NCP_Portal) de către PNC (https://ancd.gov.md/ro/content/bridge2he).</p> <p>Totodată, în lunile martie și noiembrie 2023, Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare a organizat și găzduit 2 ateliere de instruire a PNC și a părților interesate de a scrie propuneri de proiecte la Programul Orizont Europa, evenimente organizate de entitatea Global Support Facility a Comisiei Europene.</p>
					<p>1. Număr de zile de informare organizate; 2. Număr de consultații individuale oferite</p>	<p>Realizată</p> <p>1. Număr de zile de informare organizate – 12. 2. Număr de consultații individuale oferite – 139.</p> <p>Rețeaua Punctelor Naționale de Contact a oferit informații și consultanță prin intermediul mai multor evenimente, ca de exemplu: Ziua Internațională a Științei, Ziua Europei, sesiuni de informare, workshop-uri, sesiune online de informare pentru MSCA StaffExchanges & COFUND 2023, Horizon Europe Missions – Info event, INFO WEEK 2023.</p>

5.1.5	Implementarea programelor suport (BONUS european, mobilitate) în vederea stimulării participării la programele-cadru ale Uniunii Europene	2020-2023	Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare	Ministerul Educației și Cercetării	1. Număr de programe de suport lansate; 2. Număr de granturi oferite; 3. Număr de beneficiari	Totodată, în anul de referință, a fost dezvoltat portalul www.horizoneurope.md , care este completat sistematic de către PNC cu informații despre Apelurile deschise din cadrul ORIZONT EUROPA și alte noutăți aferente Programului (evenimente, workshop-uri, training-uri, sesiuni de informare, etc.). Rețeaua PNC a realizat următoarele activități: consultații părților interesate de accedere în consorțiile Programului Orizont Europa – 139, sesiuni live – 121, participări la instruirii – 50, pregătite documente – 34, webinare și sesiuni de autoinstruire – 267, altele (https://ancd.gov.md/sites/default/files/document/attachments/Raport%20anual%20ANCD%20pentru%20anul%202023.pdf).
5.1.6	Promovarea vizibilității rețelelor europene de cercetare și inovare și a beneficiilor acestora, cu implicarea utilizatorilor finali	2020-2023	Ministerul Educației și Cercetării; Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare	Parteneri externi de dezvoltare	1. Număr de zile de informare organizate; 2. Număr de participanți	<p style="text-align: center;">Nerealizată</p> <p>În anul 2023 nu a fost implementat un asemenea program de suport.</p>
5.1.6	Promovarea vizibilității rețelelor europene de cercetare și inovare și a beneficiilor acestora, cu implicarea utilizatorilor finali	2020-2023	Ministerul Educației și Cercetării; Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare	Parteneri externi de dezvoltare	1. Număr de zile de informare organizate – 4; 2. Număr de participanți – 60.	<p style="text-align: center;">Realizată</p> <p>În anul 2023, au fost realizate un șir de acțiuni în vederea consolidării relațiilor din domeniile cercetării și inovării cu Uniunea Europeană și sporirea vizibilității rețelelor europene de cercetare și inovare. Astfel, evoluțiile recente ale cooperării dintre Republica Moldova și Uniunea Europeană pe dimensiunea dezvoltării politicilor în domeniile cercetare și inovare au fost prezentate la 23 iunie 2023 în cadrul celei de-a VIII-a reuniuni a Sub-comitetului de asociere Republica</p>

Moldova – Uniunea Europeană (cluster nr. 4) care s-a desfășurat în format online (<https://mecc.gov.md/ro/content/progresele-educatie-stiinta-tehnologii-societate-informatiionala-audiovizual-cultura-tineret>).

La data de 20 septembrie 2023, la Academia de Studii Economice din Moldova, a avut loc reuniunea cu genericul “Constructive dialogue with researchers and staff of ASEM. Increasing the capacity of the Moldavian researchers and research institutions – problems and opportunities”. În cadrul discuției la masă rotundă „Ce știm despre Orizont Europa din perspectiva experienței anterioare?” a avut loc un dialog constructiv dintre administrația Academiei de Studii Economice din Moldova și Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare despre oportunitățile oferite de Programul „Orizont Europa” pentru comunitatea de cercetători moldoveni (<https://ase.md/oficiul-national-orizont-europa-in-dialog-cu-comunitatea-stiintifica-a-ase.md/>).

La data de 06 septembrie 2023, Universitatea de Stat din Moldova a găzduit reuniunea „Dialog constructiv cu administrația Universității de Stat din Moldova”, în care s-au explorat oportunitățile oferite de programul ”Orizont Europa” pentru comunitatea de cercetători moldoveni. (https://ancd.gov.md/ro/content/consolid%D0%B0r%D0%B5%D0%B0-col%D0%B0bor%C4%83rii-str%D0%B0t%D0%B5gic%D0%B5-%C3%AEtr%D0%B5-univ%D0%B5rsit%D0%B0t%D0%B5%D0%B0-d%D0%B5-st%D0%B0t-din-moldova-%C8%99i-oficiul)).

La 20, 22 și 24 martie 2023, Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare a organizat un exercițiu pentru sporirea aptitudinilor de accedere în proiectele consorțiilor transnaționale, lansate și susținute de

5.1.7.	Valorificarea oportunităților ce rezidă din calitatea de stat membru în cadrul Cooperării europene în știință și tehnologie (COST)	2020-2023	Ministerul Educației și Cercetării	Organizații ale de drept public din domeniile cercetării și inovării	<p>1. Zile de informare organizate;</p> <p>2. Număr de participări în acțiuni COST;</p> <p>3. Număr de nominalizări în calitate de membri/supleanți;</p> <p>4. Număr de ședințe în cadrul Comitetului Oficialilor Înalți;</p> <p>5. Număr de ședințe în cadrul coordonatorului național COST;</p>	<p>Programul-cadru al Comisiei Europene pentru cercetare și inovare, Orizont Europa (HEU) (https://www.ancd.gov.md/ro/content/privind-desfurarea-campaniei-de-scriere-proiectelor-consulta-cu-expertii-europeni).</p> <p>Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare a organizat zile de informare atât în format online, cât și cu prezență fizică privind apelurile deschise în Programul Orizont Europa.</p> <p>Au fost editate 300 broșuri: ”Programul Uniunii Europene pentru Cercetare și Inovare Orizont Europa” (https://ancd.gov.md/ro/content/biblioteca).</p> <p>În calitate de membru a rețelei Operational Network of Funders, Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare a participat în procesul de consultări publice, cu implicarea organizațiilor din domeniile cercetării și inovării, la elaborarea Agendei Strategice pentru Cercetare și Inovare (SRIA) a Mării Negre și a Planului de acțiuni.</p>
Realizată						
<p>1. Zile de informare organizate – 1 zi;</p> <p>La data de 07.06.2023 – Ziua de informare COST, Universitatea de Stat din Moldova.</p> <p>2. Număr de reprezentanți noi în Acțiunile COST în anul 2023 – 56;</p> <p>3. În perioada de referință au fost nominalizați 88 membri în cadrul comitetelor de management ale Acțiunilor COST.</p> <p>Membri în comitetele de conducere ale Acțiunilor COST în anul 2023 – 5;</p> <p>4. Număr de ședințe în cadrul Comitetului Oficialilor Înalți – 2;</p> <p>5. Număr de ședințe ale Coordonatorilor naționali COST – 2.</p>						

5.1.8.	Obținerea și valorificarea calității de membru al Asociației EUREKA	2020-2023	Ministerul Educației, Culturii și Cercetării	Ministerul Finanțelor; Ministerul Afacerilor Externe și Integrării Europene; Ministerul Dezvoltării și Economic și Digitalizării	6. Cotizații de membru achitate anual 1. Acord de asociere încheiat; 2. Calitate de membru obținută; 3. Cotizații de membru achitate anual	A fost semnat Acordul bilateral între Republica Moldova și COST privind transferul de date (Data Transfer Agreement). <i>Nerealizată</i>
5.1.9.	Organizarea de către membrii Rețelei naționale a punctelor naționale de contact a zilelor de informare pe subiecte ce țin de obținerea și administrarea granturilor europene, inclusiv cu implicarea punctelor naționale de contact din țările-membre ale Uniunii Europene și alte state asociate	2020-2023	Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare; punctele naționale de contact	Ministerul Educației și Cercetării	1. Număr de zile de informare organizate; 2. Număr de formatori străini implicați; 3. Număr de participanți; 4. Număr de granturi obținute	<i>Realizată</i> 1. Număr de zile de informare organizate – 12; 2. Număr de formatori străini implicați – 2; 3. Număr de participanți – 30; 4. Număr de granturi obținute – 9. Oficiul Orizont Europa și Rețeaua Punctelor Naționale de Contact a organizat zile de informare în regim online și cu prezență fizică cu grupele țintă pe subiecte specifice. Totodată, în anul 2023 echipele de cercetători din Republica Moldova au semnat 9 contracte de grant cu Comisia Europeană pentru finanțarea proiectelor în cadrul Programului „Orizont Europa” (https://anecd.gov.md/ro/content/oficiul-na%C8%99Bional-%E2%80%9Eorizont-europa%E2%80%9D). Republica Moldova a participat la ședințele de lucru pentru discutarea și aprobarea Programelor de Lucru ale Programului ”Orizont Europa”.

						<p> Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare a menținut colaborarea și corespondența cu partenerii externi și a pregătit aranjamentele pentru semnarea Granturilor de parteneriat la BIODIVERSA+, JPIAMR, Water4ALL, care sunt necesar de reînnoit anual. Oficiul Moldovei pentru Știință și Tehnologie (MOST) pe lângă UE din cadrul Grupului IGLO, a organizat, la 07.02.2023, evenimentul IGLO Open cu genericul „Progress of Eap countries in association to Horizon Europe with the highlighting of Moldova's participation and the stringent needs for involvement in R&I topics for Energy domain in the context of actual challenges” (https://ancd.gov.md/ro/content/activit%C4%83%C8%9B-recente-ale-agen%C8%9Biei-na%C8%9Bionale-pentru-cercetare-%C8%99i-dezvoltare-%C3%AEn-spa%C8%9Biul-european). </p>
--	--	--	--	--	--	---