

PLANUL DE ACȚIUNI
cu privire la implementarea Strategiei Naționale pentru Integrarea
Republicii Moldova în Spațiul European de Cercetare 2018-2020

Nr.	Acțiunea	Indicator	Responsabil	Termen
<i>Prioritatea 1: Sistemul Național de Cercetare mai eficient</i>				
1.	Adoptarea Programului Național de Cercetare și Inovare pentru perioada 2019-2022.	Hotărârea Guvernului cu privire la Programul Național de Cercetare și Inovare adoptată.	MECC	Trim. IV, 2018
2.	Ajustarea procedurilor de organizare și desfășurare a concursurilor, finanțate de la buget de stat cu practicile europene.	Metodologia elaborată	ANCD	Trim. III, 2018
3.	Acumularea experienței de organizare și administrare a sistemului CDI a țărilor din UE și perfecționarea procesului de finanțare competitivă.	Regulamentul de activitate al ANCED elaborat și aprobat	ANCD, MECC	Trim. III, 2018
4.	Ajustarea procesului de expertiză a proiectelor cu finanțarea de la bugetul de stat la standardele Europene. Elaborarea indicatorilor de performanță a cercetării științifice.	Grila indicatorilor de performanță elaborată și aprobată. Rapoarte cu privire la evaluare elaborate.	ANCD, MECC	Trim. III, 2018 Trimestrial
5.	Ajustarea criteriilor de evaluare a proiectelor la cerințele stipulate în Directivele Europene.	Cadrul normativ revizuit și ajustat. Criterii elaborate. Rapoarte de evaluare a proiectelor elaborate	ANCD	Trim. III, 2018 Semestrial
6.	Dezvoltarea capacităților firmelor privind absorbirea tehnologiilor de ultimă generație, precum și adaptarea acestora la nevoile piețelor de desfacere.	Studiu de fezabilitate elaborat	ANCD, ODIMM	
7.	Formarea unei mase critice de cercetători în domeniile cercetării și inovării și identificarea domeniilor de nișă cu un avantaj sau o		ANCD , ANACEC, Organizațiile de drept	

	contribuție considerabilă.		public din domeniile cercetării și inovării	
8.	Identificarea instrumentelor de antrenare a antreprenorialului și a comercializării rezultatelor CD. Crearea parteneriatelor dintre operatorii publici și cei privați.		ANCD	
9.	Concentrarea resurselor în domenii de cercetare și inovare cu relevanță economică și cu potențial CD demonstrat, prin parteneriate public-public—care să conducă la concentrare, eficiență și eficacitate și public-privat, care să deblocheze potențialul identificat.		ANCD	
10.	Stimularea defragmentării sistemului CDI, concentrarea resurselor și prioritizarea alocării lor.		MECC, ANCD ANACEC	
11.	Încurajarea parteneriatelor public-public și public-privat, finanțarea științei și evaluarea impactului acesteia, noi modele de finanțare pentru a facilita inovarea.		MECC, ANCD	
12.	Reducerea impozitului pe venit pentru cercetătorii implicați în proiecte internaționale.		MECC, ANCD	
13.	Racordarea activităților din domeniile cercetării și inovării la standardele europene.		MECC, ANCD	
14.	Evaluarea bazată pe performanța instituțiilor de cercetare și a cercetătorilor.		MECC, ANACEC, Organizațiile de drept public din domeniile	

			cercetării și inovării, ANCD	
Prioritatea 2: Cooperarea și competitivitatea transnațională mai optimală:				
2a. Planificarea și implementarea cooperării transnaționale				
15.	Sporirea gradului de familiarizare a comunității științifice din RM privind cele 10 inițiative de programare comună și 41 de platforme tehnologice europene, desemnarea instituțiilor responsabile de relația cu fiecare JPIs, organizarea zilelor de informare și a evenimentelor de diseminare a rezultatelor.		MECC, ANCD, Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	
16.	Planificarea în Cadrul Bugetar pe Termen Mediu a participării entităților din RM în cadrul inițiativelor de programare comună, ce ar acoperi costul participării în cadrul apelurilor pentru propuneri de proiecte anunțate în cadrul diferitor JPIs.		MECC, Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	
17.	Alinierea priorităților naționale cu agendele strategice de cercetare adoptate în cadrul JPIs.		MECC	
18.	Elaborarea unui model de management unic ce ar urma să fie aplicat în cazul participării entităților din RM în apelurile multilaterale de proiecte.		ANCD	
19.	Optimizarea în continuare a cooperării transnaționale prin intensificarea eforturilor pentru a efectua agende comune de cercetare în domeniul provocărilor societale majore		MECC, ANCD, Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	
20.	Participarea în cadrul altor programe transnaționale (ex. COST).		MECC, ANCD, AȘM, Organizațiile de drept public	

			din domeniile cercetării și inovării	
21.	Recunoașterea reciprocă a evaluărilor bazate pe standardele internaționale de evaluare inter pares și luarea ca bază pentru deciziile de finanțare la nivel național.		ANACEC, ANCD	
22.	Eliminarea obstacolelor juridice și de altă natură pentru a spori interoperabilitatea transfrontalieră a programelor naționale.		MECC, ANCD	
23.	Înființarea unor catedre de tip ERA Chairs pentru atragerea cercetătorilor sau cadrelor de renume urmare a obținerii proiectelor respective.		MECC, ANCD	
24.	Crearea unor agende, precum și preluarea unor inițiative de către Republica Moldova în domeniile la care excelează sau poate excela.		MECC, ANACEC, ANCD	
25.	Îndeplinirea tuturor angajamentelor, inclusiv a celor de natură financiară, asumate de către Republica Moldova.		MECC, ANACEC, ANCD	
Prioritatea 2: Cooperarea și competitivitatea transnațională mai optimală:				
2b. Infrastructura de cercetare la nivel european				
26.	Cartografierea infrastructurii de cercetare în instituțiile CDI naționale și elaborarea cadrului normativ necesar pentru dezvoltarea, administrarea și menținerea acestuia, precum și evitarea duplicării acestuia/acesteia.		MECC, ANCD	

27.	Elaborarea Foii de Parcurș pentru dezvoltarea infrastructurii de cercetare în sistemul CDI		MECC, ANCD	
28.	Participarea activă la activitatea ESFRI.		MECC	
29.	Elaborarea programelor de colaborare cu marile infrastructuri din regiune (ELI-NP, DANUBIUS, CERIC-ERIC).		ANCD, MECC, Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	
30.	Modificarea programelor naționale pentru dezvoltarea infrastructurii de cercetare de utilizare colectivă pe domenii strategice, cu asigurarea statutului de interes prioritar și conectarea la infrastructura europeană de cercetare.		MECC	
31.	Folosirea diferitor instrumente pentru asigurarea accesului la infrastructura europeană de cercetare prin: oferirea mini-granturilor pentru deplasări reprezentanților comunității științifice din Moldova la centrele Europene cu infrastructura de performanță deja dezvoltată; susținerea implementării cercetării în comun cu instituțiile străine, acoperirea costurilor operaționale în acest sens.		MECC, ANCD	
32.	Participarea la apelurile corespunzătoare ale Programului ORIZONT 2020.		Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării, IMM-rile	
33.	Valorificarea oportunităților oferite de rețeaua GEANT.		Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	
34.	Studierea și eliminarea barierelor legislative și de altă natură care împiedică accesul la		MECC, ANCD	

	infrastructura transfrontalieră.			
35.	Suținerea finanțării proiectelor majore și a marilor infrastructuri CD din sectorul public pentru dezvoltarea infrastructurii existente, crearea de noi infrastructuri (laboratoare, centre de cercetare etc.) și sprijinirea construirii infrastructurilor de cercetare pan-europene sau extensiunilor acestora în RM (infrastructuri deschise, de tip ESFRI).		MECC, ANCD	
36.	Cofinanțarea proiectelor de infrastructuri pentru întreprinderi.		MECC, ANCD	
37.	Elaborarea unui mecanism de acces al entităților private la infrastructura publică de cercetare.		ANCD, MECC, MEI	
38.	Constituirea Registrului Național al Infrastructurilor de Cercetare - Dezvoltare care va asigura accesul sporit la infrastructuri atât pentru mediul public, cât și pentru cel privat, va crea o piață a serviciilor științifice și tehnice, va contribui la vizibilitatea internațională a rezultatelor cercetării din RM și la sustenabilitatea economică a operării instalațiilor		ANCD, MECC	
<i>Prioritatea 3: Locuri de muncă accesibile pentru cercetători</i>				
39.	Elaborarea Strategiei Naționale de Resurse Umane Pentru Cercetători în conformitate cu Carta Europeană și Codul cu privire la Recrutarea Cercetătorului		MECC	
40.	Implementarea sistematică a Declarației de Angajament a Membrilor Serviciilor Rețelei		Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și	

	EURAXESS în instituțiile de cercetare-inovare și alte structuri interesate în Republica Moldova		inovării	
41.	Ajustarea cadrului normativ instituțional în organizațiile de cercetare-inovare din RM la principiile Cartei și Codului și punerea în aplicare a Strategiei de Resurse Umane pentru Cercetători		Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării, MECC	
42.	Elaborarea programelor de instruire structurate inovatoare de doctorat prin aplicarea principiilor de formare a doctoranturii inovatoare		MECC	
43.	Integrarea doctoranzilor și tinerilor cercetători în proiecte CDI		Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	
44.	Crearea Registrului Cercetătorilor din RM, în scopul creșterii transparenței în comunitatea cercetătorilor și al accesului rapid la cercetătorii relevanți pentru orice tip de entitate interesată		ANACEC	
45.	Pensionarea, concedierea sau trecerea cercetătorilor care au atins vârsta de pensionare pe cel mult 0.25 unitate de muncă		MECC, ANCD, Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	
46.	Avansarea tinerilor cercetători pe scara ierarhică ce va duce la stimularea acestora pentru a rămâne în mediul de cercetare		Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	
47.	Încadrarea cercetătorilor în mediul privat		Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării, IMM-urile	

48.	Asigurarea transparenței angajării și promovării cercetătorilor.		Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării, MECC	
<i>Prioritatea 4: Egalitatea gender în cercetare</i>				
49.	Analizarea situației existente de egalitate gender în cercetare și elaborarea recomandărilor pentru îmbunătățirea acesteia.		MECC, ANCD	
50.	Crearea unei Comisii de monitorizare a egalității gender în CDI cu scopul de a elabora recomandări și de a promova politica egalității gender în instituțiile din sistemul CDI.		MECC, MEI, Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	
51.	Elaborarea de către Comisia de monitorizare a egalității gender în CDI a unui Plan de Acțiuni privind egalitatea gender în cercetare		Membrii Comisiei de monitorizare a egalității gender în CDI, MECC	
52.	Eliminarea barierelor legislative și de altă natură care împiedică recrutarea, menținerea și dezvoltarea carierei cercetătorilor-femei în deplină conformitate cu legislația UE privind egalitatea gender.		MECC, ANCD	
53.	Contribuirea ca cel puțin 40% din femei să fie promovate în toate pozițiile de conducere, comitete și grupuri de lucru, în luarea deciziilor și în alte genuri de activități organizate și desfășurate în domeniul cercetării.		Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării, AȘM	
54.	Elaborarea unui set de premii sau de apreciere a instituțiilor care au contribuit în modul efectiv la ajustarea egalității gender.		MECC, AȘM, MEI	
55.	Studierea și aplicarea experienței țărilor dezvoltate în acest context, spre exemplu, experiența Norvegiei, prin inițierea unui nou		Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	

	program național „Balanța gender în Cercetare”, care va asigura aprecierea femeii în cercetare și în managementul cercetării.			
56.	Studierea experienței Germaniei, unde a fost elaborat un îndrumar „Standardele egalității gender orientate spre cercetare”.		Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	
<i>Prioritatea 5: Circulația optimală, accesul și transferul cunoștințelor</i>				
57.	Crearea unui registru al rezultatelor științifice și plasarea lui pe site.		ANCD	
58.	Intensificarea cooperării și perfecționarea schimbului de informații între știință, business și societate, inclusiv în regiunile țării.		Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării, IMM-urile	
59.	Elaborarea Planului de acțiuni pentru transformarea digitală a rezultatelor științifice și bazelor de date în știință și cercetare.		ANCD, Institutul de Dezvoltare a Societății Informaționale	
60.	Elaborarea Strategiei Accesul Deschis în scopul perfecționării condițiilor de bază pentru asigurarea accesului eficient și de lungă durată la informații și publicații finanțate din bani publici (open data).		MECC, Institutul de Dezvoltare a Societății Informaționale	
61.	Asigurarea transferului informației, cunoștințelor și tehnologiilor către societate și mediul de afaceri.		Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	
62.	Cooptarea potențialilor beneficiari în procesul de elaborare a temelor de cercetare dar și audierii rezultatelor cercetărilor efectuate.		ANCD, MECC, ODIMM	
63.	Examinarea posibilității introducerii doctoratului industrial, o modalitate de transfer de cunoștințe către mediul de afaceri.		MECC	

64.	Dezvoltarea abilităților antreprenoriale, brokerajului tehnologic și a cunoștințelor în domeniul proprietății intelectuale în rândul cercetătorilor pentru a stimula apariția start-up-urilor și a spin-off-urilor.		Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	
Prioritatea 6: Cooperarea internațională				
65.	Participarea activă la Forul strategic pentru cooperare științifică-tehnologică internațională.		MECC	
66.	Promovarea sistematică a cooperării multilaterale în știință și tehnologii, prin extinderea cooperării tradiționale bilaterale spre o cooperare multilaterală cu țările membre și cele asociate.		MECC, ANCD	
67.	Ajustarea programelor naționale la principiile ERA prin introducerea priorităților specifice, inclusiv: conectarea la infrastructura de cercetare europeană, dezvoltarea rețelelor de cercetare, promovarea excelenței în cercetare, respectarea egalității gender, susținerea tinerilor cercetători, etc.		MECC, ANCD	
68.	Stimularea publicațiilor comune cu cercetătorii din statele membre UE și țările asociate.		MECC, Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	
69.	Asigurarea accesului la informația științifică și bazele de date recunoscute la nivel internațional pentru a stimula transferul cunoștințelor și ridicarea calității cercetărilor autohtone.		ANCD	
70.	Cooperarea cu țările membre și cele asociate în cadrul Programului ORIZONT 2020 și		MECC, ANCD	

	stimularea participării în toate tipurile de apeluri și acțiuni anunțate.			
71.	Instituționalizarea platformei funcționale pentru promovarea oportunităților în cadrul Programelor H2020, EURAXESS, COST, COSME etc. prin susținerea rețelei NCP, asigurarea funcționării Oficiului MOST, organizarea companiilor și evenimentelor informaționale și promoționale, participarea reprezentanților oficiali și experților naționali în Comitetele de Program ale H2020 și alte comitete și grupuri de lucru strategice: ERAC, SFIC, ESFRI, JPI, JRC, etc.		MECC, ANCD	
72.	Diversificarea participanților în cadrul programelor internaționale prin stabilirea mecanismului de fortificare a legăturii știință-business, promovarea ideilor și rezultatelor științifice în mediul de afaceri, crearea parteneriatelor, atragerea tinerilor, etc.		MECC, ANCD, Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	

ABREVIERI

ANACEC – Agenția Națională de Asigurare a Calității în Educație și Cercetare

ANCD – Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare

AȘM – Academia de Științe a Moldovei

CD – Cercetare – Dezvoltare

CDI – Cercetare-Dezvoltare-Inovare

ERAC – European Research Area and Innovation Committee

ESFRI – European Scientific Forum for Research Infrastructure (Forumul Științific European pentru Infrastructura de Cercetare)

JPI – Inițiative de Programe Comune

MECC – Ministerului Educației, Culturii și Cercetării

MEI – Ministerul Economiei și Infrastructurii

ODIMM – Organizația pentru Dezvoltare Sectorului Întreprinderilor Mici și Mijlocii

SFIC – Forul strategic pentru cooperare științifică-tehnologică internațională

SNISEC – Strategia Națională pentru integrarea în Spațiul European de Cercetare