



UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA

APROB

Prorector pentru activitatea științifică
Georgeta STEPANOV, dr. hab., prof. univ.



PLAN DE ACTIVITATE al Institutului de Zoologie pentru anul 2026

Nr. ctr.	Denumirea activității	Rezultate planificate/ Indicatori de cuantificare a rezultatelor activității	Termene de realizare	Responsabili de executare (nume, prenume, funcția, date de contact)
I. ACTIVITĂȚI CE REZULTĂ DIN ÎNDEPLINIREA FUNCȚIILOR ȘI ATRIBUȚIILOR PREVĂZUTE DE STATUTUL ORGANIZAȚIEI				
1	Cercetări științifice, lucrări experimentale și tehnologice, tehnologii avansate (în subprogramele inițiate și în alte proiecte în derulare)	Cercetări științifice în cadrul a 10 teme de cercetare: Subprogram 010701 – 1 Proiecte naționale de cercetare, finanțate prin ANCD – 5 25.80012.7007.18TC- HIDROINVESTRIVERS, 25.80013.7007.02GER - ProMoMo, 25.80012.7007.2 5SE 25.80013.5107.19ROMD - RE-CONNECT 25.80013.5107.28ROMD - ALGA-MONITOR. Proiecte naționale de cercetare, finanțate de alte structuri decât ANCD – 1 (Cartea Roșie) Proiecte internaționale, finanțate de Comisia Europeană – 2 (EcoFishFarm, MonStur in the Danube) Alte proiecte internaționale – 1 (BB-SADM)	În decursul anului 2026	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletschi@sti.usm.md Toderas Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md Bușmachi Galina, șef de laborator, galina.busmachi@sti.usm.md Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ștefan, șef de laborator

				stefan.rusu@sti.usm.md
2	Testări, certificări și standardizări ale produselor, serviciilor și proceselor noi sau perfecționate	<p>Cereri de brevet depuse - 3</p> <p>Brevete eliberate – 3</p> <p>Acte de implementare a elaborărilor (produse, servicii, procese) - 4</p>	În decursul anului 2026	<p>Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md</p> <p>Toderaș Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md</p> <p>Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md</p> <p>Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md</p> <p>Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md</p>
3	Expertize și avize, inclusiv contra plată, asupra materialelor ce țin de profilul organizației	<p>Acte legislative și normative avizate la solicitare sau din propria inițiativă -3.</p> <p>Note informative, recomandări, consultații oferite la solicitarea beneficiarilor rezultatelor științifice (APC, APL, etc.) - 15.</p> <p>Lucrări de expertiză, consultanță efectuate contra plată în conformitate cu <i>Nomenclatorul lucrărilor și/sau serviciilor prestate contra plată de către USM</i> https://cercetare.usm.md/wp-content/uploads/Propuneri_Nomencl_Aprobat.pdf - 1</p> <p>Cercetători antrenați în calitate de experți naționali (guvern, ministere și instituții subordonate acestora, ANCD, etc.) - 7</p>	În decursul anului 2026	<p>Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md</p> <p>Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletchi@sti.usm.md</p> <p>Toderaș Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md</p> <p>Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md</p> <p>Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md</p> <p>Bușmachi Galina, șef de laborator, galina.busmachi@sti.usm.md</p> <p>Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md</p> <p>Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md</p>
4	Formarea cadrelor de înaltă calificare științifică (a se nota numărul de tineri cercetători în formare)	<p>Teze de doctor în științe biologice susținute public - 1 (Zaharov Denis).</p> <p>Doctoranzi care își elaborează teza sub conducerea unui cercetător al Institutului de Zoologie – 6</p>	În decursul anului 2026	<p>Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md</p> <p>Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletchi@sti.usm.md</p> <p>Toderaș Ion, șef de laborator,</p>

		<p>(Istrati Sorina, Avram Alexandru, Crețu Irina, Veringă Tamara, Șcerbliuc Mihail, Bocearov Dmitrii).</p> <p>Ponderea tinerilor cercetători în lista de executori ai subprogramului 010701 – minimum 25%.</p> <p>Angajați ai institutului care realizează proiecte de postdoctorat – 1 (Delinschi A.)</p>		<p>ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Nisteanu Victoria, șef de laborator, victoria.nisteanu@sti.usm.md Bușmachi Galina, șef de laborator, galina.busmachi@sti.usm.md Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md</p>
5	Accesibilitatea și dezvoltarea infrastructurii de cercetare, inovare și transfer tehnologic	Volumul alocațiilor bugetare planificate pentru procurarea materiei prime, materialelor consumabile, reactive, animale, inventar de laborator: 486 mii lei (subprogram 010701)	În decursul anului 2026	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Toderas Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Nisteanu Victoria, șef de laborator, victoria.nisteanu@sti.usm.md Bușmachi Galina, șef de laborator, galina.busmachi@sti.usm.md Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md
6	Suștinerea și dezvoltarea bazei tehnico-științifice și experimentale	Volumul alocațiilor bugetare planificate pentru procurarea de echipamente de laborator, accesorii pentru echipamente, tehnică de calcul, etc. - 1050 mii lei;	În decursul anului 2026	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Toderas Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator,

		Volumul alocațiilor bugetare planificate pentru lucrările de mentenanță a echipamentului de cercetare – 100 mii lei.		elena.zubcov@sti.usm.md Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md Bușmachiu Galina, șef de laborator, galina.busmachiu@sti.usm.md Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md
7	Organizarea manifestărilor științifice naționale și internaționale	<ol style="list-style-type: none"> 1. Internațional conference „Sustainable use and protection of animal world”, dedicated to the 65th anniversary from the foundation of the Institute of Zoology (10-11 septembrie 2026) - organizat; 2. Simpozionul național cu participare internațională „Starea ecosistemelor acvatice transfrontaliere ale Republicii Moldova”, ediția a III-a (16 octombrie 2026) – organizat. 	În decursul anului 2026	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Toderăș Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md Bușmachiu Galina, șef de laborator, galina.busmachiu@sti.usm.md Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md
8	Promovarea activității de inovare, transfer tehnologic și stimularea valorificării realizărilor științifice și științifico-tehnologice	Participări la saloane de inventică, saloane de carte, expoziții tematice - 15.	În decursul anului 2026	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletchi@sti.usm.md Toderăș Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator,

				elena.zubcov@sti.usm.md Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md Bușmachiu Galina, șef de laborator, galina.busmachiu@sti.usm.md Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md
9	Participarea la diferite programe/ concursuri științifice și încheierea contractelor cu diverse organizații internaționale	Participări la concursuri ale proiectelor naționale și internaționale - 3	În decursul anului 2026	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Toderăș Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md Bușmachiu Galina, șef de laborator, galina.busmachiu@sti.usm.md Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md
10	Editarea lucrărilor și revistelor științifice; vizibilitatea internațională a acestora	Monografii editate – 3: - Apicultura de ieri și de azi. Produsele apicole - o sursă sigură de sănătate; - Starea actuală a ihtiofaunei fl. Nistru în zonele ecologice sensibile situate în aval de barajele Naslavcea și Dubăsari;	În decursul anului 2026	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Toderăș Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md

		<ul style="list-style-type: none"> - Rolul proceselor de glicare în organismele vii. <p>Lucrări științifico-metodice editate – 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nevertebratele din ecosistemele urbane; - Vertebratele terestre din ecosistemele urbane. <p>Culegerea conferinței internaționale „Sustainable use and protection of animal world” și culegerea simpozionului „Starea ecosistemelor acvatice transfrontaliere ale Republicii Moldova”, ediția a III-a - editate</p>		<p>Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md Bușmachiu Galina, șef de laborator, galina.busmachiu@sti.usm.md Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md</p>
11	Crearea laboratoarelor/ parcurilor/ clusterilor experimentale, tehnologice și de inovare, cu diverse forme de organizare și finanțare	N/A		
12	Interconexiuni existente sau prevăzute între cercetare, învățământ și piața muncii	<p>Excursii în Muzeul de Entomologie (10) și Muzeul Complexelor Faunistice Fosile din Moldova (10).</p> <p>Lecții de educație ecologică pentru elevi, studenți, masteranzi - 1.</p> <p>Studenți și masteranzi în programe de stagii și practică în cadrul laboratoarelor de cercetare - 5.</p> <p>Participări cu expoziții/materiale la evenimente organizate de USM – 2</p>	În decursul anului 2026	<p>Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletschi@sti.usm.md Toderaș Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md Bușmachiu Galina, șef de laborator, galina.busmachiu@sti.usm.md Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md</p>

13	<p>Suținerea colaborărilor științifice și dezvoltarea de legături directe cu organizații din domeniul cercetării și inovării din țară și din străinătate</p>	<p>Acorduri de colaborare încheiate - 2</p> <p>Proiecte de cercetare realizate în parteneriat cu organizații din domeniul cercetării și inovării din țară și din străinătate – 5 (ProMoMo EcoFishFarm, MonStur in the Danube, RE-CONNECT, ALGA-MONITOR)</p> <p>Proiecte de creare a rețelelor, realizate în parteneriat cu organizații din domeniul cercetării și inovării din țară și din străinătate -1 (BB-SADM)</p> <p>Acțiuni COST, în care sunt antrenați cercetători ai Institutului de Zoologie -2</p>	În decursul anului 2026	<p>Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md</p> <p>Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletchi@sti.usm.md</p> <p>Toderaș Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md</p> <p>Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md</p> <p>Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md</p> <p>Bușmachi Galina, șef de laborator, galina.busmachi@sti.usm.md</p> <p>Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md</p> <p>Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md</p>
14	Alte acțiuni statutare	<p>Participări la evenimente publice de promovare a științei – 2 (Ziua Mediului, Ziua Științei)</p>	În decursul anului 2026	<p>Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md</p> <p>Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletchi@sti.usm.md</p> <p>Toderaș Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md</p> <p>Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md</p> <p>Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md</p> <p>Bușmachi Galina, șef de laborator, galina.busmachi@sti.usm.md</p> <p>Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md</p>

				Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md
Nr. ctr.	Denumirea activității	Rezultate planificate/ Indicatori de cuantificare a rezultatelor activității	Termene de realizare	Responsabili de executare (nume, prenume, funcția, date de contact)
II. ACTIVITĂȚI CE REZULTĂ DIN ÎNDEPLINIREA ACȚIUNILOR DIN PROGRAMUL NAȚIONAL ÎN DOMENIILE CERCETĂRII ȘI INOVĂRII PENTRU ANII 2024-2027				
Obiectivul general I: Consolidarea sistemului de cercetare și inovare				
Obiectiv specific 1.1. Consolidarea instituțiilor din domeniile cercetării și inovării				
15	1.1.1. Asigurarea/crearea de condiții optime de realizare a programelor/subprogramelor de cercetare, inovare și transfer tehnologic	<p>Cercetătorii științifici implicați în realizarea subprogramului de cercetare 010701 vor fi asigurați cu materialele consumabile, reactive, animale, inventar de laborator în limitele alocațiilor bugetare (486 mii lei mii lei) pentru anul 2026.</p> <p>Expediții de cercetare în teren organizate (cca 90 expediții).</p> <p>Proiecte depuse pentru amenajarea locului de muncă a unui tânăr cercetător, din contul finanțării compensatorii a USM - 2</p>	În decursul anului 2026	<p>Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md</p> <p>Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletschi@sti.usm.md</p> <p>Toderaș Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md</p> <p>Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md</p> <p>Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md</p> <p>Bușmachi Galina, șef de laborator, galina.busmachi@sti.usm.md</p> <p>Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md</p> <p>Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md</p>
16	1.1.2. Elaborarea de noi proiecte de cercetare finanțate, inclusiv pentru tineri cercetători	<p>Propuneri de proiecte de cercetare depuse la concurs, inclusiv pentru tineri cercetători – 3</p> <p>Proiecte doctorale depuse la concurs - 1</p>	În decursul anului 2026	<p>Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md</p> <p>Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletschi@sti.usm.md</p> <p>Toderaș Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md</p>

				Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md Bușmachi Galina, șef de laborator, galina.busmachi@sti.usm.md Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md
17	1.1.3. Interconexiunea cercetărilor științifice la nivel instituțional cu cele din cadrul facultăților	Cercetători științifici din cadrul facultății Biologie și Geoștiințe – executori ai subprogramului 010701 al Institutului de Zoologie – 2 (Enciu Elena, Rusu Vadim).	În decursul anului 2025	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Toderas Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md
18	1.1.4. Impactul științific, social și/sau economic estimat al rezultatelor științifice a activității de cercetare și a implementării subprogramelor/proiectelor de cercetare și inovare	Citări ale publicațiilor cercetătorilor Institutului de Zoologie în Web of Science și Scopus în anul 2026. Acte de implementare a rezultatelor științifice – 4 Acte legislative și normative avizate la solicitare sau din propria inițiativă - 3. Note informative, recomandări, consultații oferite la solicitarea beneficiarilor rezultatelor științifice (APC, APL, etc.) - 15.	În decursul anului 2025	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletchi@sti.usm.md Toderas Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md Bușmachi Galina, șef de laborator, galina.busmachi@sti.usm.md

		<p>Lucrări de expertiză, consultanță efectuate contra plată în conformitate cu <i>Nomenclatorul lucrărilor și/sau serviciilor prestate contra plată de către USM</i> https://cercetare.usm.md/wp-content/uploads/Propuneri_Nomencl_Aprobat.pdf</p> <p>- 1</p> <p>Cercetători antrenați în calitate de experți naționali (guvern, ministere și instituții subordonate acestora, ANCD, etc.) - 7</p>		<p>Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md</p> <p>Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md</p>
Obiectiv specific 1.2. Consolidarea capitalului uman în domeniile cercetării și inovării				
19	1.2.1. Atragerea de noi cercetători în domeniu; încurajarea inițiativei și stimularea performanței în cercetare	<p>Leții de educație ecologică pentru elevi, studenți, masteranzi - 1</p> <p>Studenți și masteranzi în programe de stagii și practică în cadrul laboratoarelor de cercetare - 5</p> <p>Încurajarea inițiativei și stimularea performanței în cercetare prin 1) acordarea suplimentului la salariu conform indicilor de performanță, 2) mecanismul de finanțare compensatorie.</p>	În decursul anului 2026	<p>Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md</p> <p>Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletschi@sti.usm.md</p> <p>Toderaș Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md</p> <p>Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md</p> <p>Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md</p> <p>Bușmachi Galina, șef de laborator, galina.busmachi@sti.usm.md</p> <p>Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md</p> <p>Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md</p>
20	1.2.2. Crearea și valorificarea unor mecanisme de motivare a tinerilor pentru cariera științifică	Extinderea oportunităților pentru tineri de a urma o carieră științifică prin sporirea implicării personalului științific în procesul de pregătire a cadrelor de înaltă calificare, inclusiv prin	În decursul anului 2026	<p>Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md</p> <p>Bilețchi Lucia, secretar științific,</p>

		<p>dezvoltarea și susținerea programelor de stagii și mentorat în cadrul laboratoarelor de cercetare pentru elevi și studenți și integrarea acestor stagii în programele de licență și master.</p> <p>Cercetători (angajați de bază) ai Institutului de Zoologie implicați în procesul didactic la diverse instituții de învățământ superior din țară – 9 (Gherasim Elena, Iurcu-Străistaru Elena, Bivol Alexei, Gologan Ion, Rusu Ștefan, Chihai Oleg, Moldovan Anna, Bulat Dumitru, Bușmachi Galina).</p> <p>Lecții de educație ecologică pentru elevi, studenți, masteranzi - 1</p> <p>Studenți și masteranzi în programe de stagii și practică în cadrul laboratoarelor de cercetare - 5.</p>		<p>lucia.biletchi@sti.usm.md Toderăș Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md Bușmachi Galina, șef de laborator, galina.busmachi@sti.usm.md Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md</p>
21	1.2.3. Atragerea/înrolarea specialiștilor de înaltă calificare dinspre piața muncii și/sau din străinătate în activitățile de cercetare, inovare și transfer tehnologic	Nu se planifică pentru anul 2026		
22	1.2.4. Promovarea mobilităților științifice a tinerilor cercetători	Tineri cercetători implicați în acțiuni de mobilitate și proiecte bilaterale/internaționale – 10 (Caldari Vladislav, Dibolscaia Natalia, Mararescul Vladislav, Tumanova Daria, Găleată Gabriela, Marta Anatolie, Istrati Sorina, Doni Ecaterina, Grinco Arina, Basarab Nadejda).	În decursul anului 2026	<p>Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletchi@sti.usm.md Toderăș Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md</p>

				Buşmachiu Galina, şef de laborator, galina.busmachiu@sti.usm.md Bulat Dumitru, şef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ştefan, şef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md
23	1.2.5. Teze de doctorat/ postdoctorat care urmează a fi susținute și confirmate de membrii echipei de cercetare	Teze de doctorat care urmează a fi susținute și confirmate de membrii echipei de cercetare – 1 (Zaharov Denis).	În decursul anului 2026	Nistreanu Victoria, şef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md
24	1.2.6. Valorificarea rezultatelor științifice în diferite domenii de activitate în vederea ghidării elevilor (claselor absolvente) și a tinerilor în cariera științifică	Excursii în Muzeul de Entomologie (10) și Muzeul Complexelor Faunistice Fosile din Moldova (10). Lecții de educație ecologică pentru elevi, studenți, masteranzi - 1.	În decursul anului 2026	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletchi@sti.usm.md Toderăș Ion, şef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, şef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Nistreanu Victoria, şef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md Buşmachiu Galina, şef de laborator, galina.busmachiu@sti.usm.md Bulat Dumitru, şef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ştefan, şef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md
25	1.2.7. Evaluarea performanței cercetătorilor și a instituției	Evaluarea semestrială a performanței cercetătorilor, conform actelor normative ale USM.	Iulie, decembrie 2026	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Bilețchi Lucia, secretar științific,

			lucia.biletchi@sti.usm.md Toderas Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md Bușmachi Galina, șef de laborator, galina.busmachi@sti.usm.md Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md
Obiectiv specific 1.3. Îmbunătățirea accesului la infrastructura de cercetare de calitate			
26	1.3.1. Realizarea planului de dezvoltare a infrastructurii de cercetare	Elaborarea și depunerea propunerilor de proiecte privind completarea infrastructurii de cercetare în cadrul apelurilor naționale (1) și internaționale (1). Prezentarea demersurilor privind alocarea finanțării compensatorii pentru amenajarea locurilor de muncă a tinerilor cercetători (1).	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletchi@sti.usm.md Toderas Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md Bușmachi Galina, șef de laborator, galina.busmachi@sti.usm.md Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md

27	1.3.2. Asigurarea vizibilității online a infrastructurii de cercetare vizate	Vizibilitate online a infrastructurii de cercetare a Institutului de Zoologie (https://zoology.usm.md/)	În decursul anului 2026	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletchi@sti.usm.md Toderăș Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md Bușmachi Galina, șef de laborator, galina.busmachi@sti.usm.md Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md
28	1.3.3. Adaptarea infrastructurii de cercetare la cerințele actuale în raport cu nevoile și specificul domeniului de cercetare, inovare și transfer tehnologic	Crearea condițiilor de acces deschis la echipamentele din dotarea institutului între laboratoare, care vor sprijini cercetătorii în investigațiile științifice, în special din laboratoarele, care nu dispun de echipamente performante.	În decursul anului 2026	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletchi@sti.usm.md Toderăș Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md Bușmachi Galina, șef de laborator, galina.busmachi@sti.usm.md Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md

				Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md
29	1.3.4. Stabilirea contactelor cu infrastructurile paneuropene și negocierile/ realizarea de parteneriate	Colaborarea cu laboratoare din rețeaua interdisciplinară internațională RO-UA-MD INPOLDE în vederea realizării investigațiilor comune.	În decursul anului 2026	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md
Obiectivul general II: Creșterea contribuției sistemului de cercetare și inovare la dezvoltarea societății și economiei naționale				
<i>Obiectiv specific 2.1. Dezvoltarea și consolidarea legăturilor dintre mediul de cercetare și cel de afaceri</i>				
30	2.1.1. Existența unui concept și a unei strategii de dezvoltare a conexiunii între mediul de cercetare, mediul de afaceri și mediul academic	Nu se planifică elaborarea unui asemenea concept pentru anul 2026.		
31	2.1.2. Parteneriate de colaborare, încheiate cu diverse companii din mediul de afaceri, crearea parcurilor, rețelelor tehnologice, a clusterelor științifice	Acorduri de colaborare/ contracte de cercetare-dezvoltare cu companii din mediul de afaceri – 1.	În decursul anului 2026	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletchi@sti.usm.md Toderăș Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md Bușmachi Galina, șef de laborator, galina.busmachi@sti.usm.md Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md

32	2.1.3. Conceperea și promovarea programelor de schimb de talente între companii și instituție, precum și a programelor de doctorat industrial	N/A		
Obiectiv specific 2.2. Stimularea inovării și transferului tehnologic				
33	2.2.1. Participarea la stimularea și promovarea activităților Oficiului de Inovare și Transfer Tehnologic din cadrul Departamentului Cercetare și Inovare al USM, în special în vederea promovării cooperării dintre mediul de cercetare și mediul de afaceri	Participări la acțiunile organizate de Oficiul de Inovare și Transfer Tehnologic din cadrul Departamentului Cercetare și Inovare al USM - 2	În decursul anului 2026	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletschi@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md
34	2.2.2. Elaborarea de proiecte de cercetare în domeniile de specializare inteligentă, care ar prezenta interes pentru mediul de afaceri și mediul academic	Propuneri de proiecte de cercetare, care ar prezenta interes pentru mediul de afaceri și mediul academic, depuse la concurs – 1	În decursul anului 2026	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletschi@sti.usm.md Toderas Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Nistoreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistoreanu@sti.usm.md Bușmachi Galina, șef de laborator, galina.busmachi@sti.usm.md Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md

35	2.2.3. Elaborarea de proiecte pentru dezvoltarea infrastructurii în domeniile de specializare inteligentă, care ar prezenta interes pentru mediul de afaceri și mediul academic	Participare la apelul pentru propuneri de subproiecte privind infrastructura de cercetare (concursul organizat în cadrul proiectului „Învățământul Superior din Moldova”, finanțat de Banca Mondială) - 1	Ianuarie-mai 2026	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletchi@sti.usm.md Toderăș Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md Bușmachi Galina, șef de laborator, galina.busmachi@sti.usm.md Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md
36	2.2.4. Elaborarea de proiecte de inovare, proiecte de transfer tehnologic, proiecte de vouchere inovaționale pentru a sprijini transferul de cunoștințe și inovații în mediul de afaceri și academic	Nu se planifică pentru anul 2026		
37	2.2.5. Crearea bazei de date privind inovațiile și tehnologiile din domeniul de cercetare	Listă actualizată a brevetelor de invenție valabile ale Institutului de Zoologie.	Trim. I, 2026	Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletchi@sti.usm.md

Obiectivul general III: Integrarea în Spațiul European al Cercetării

Obiectiv specific 3.1. Sporirea internaționalizării cercetării

38	3.1.1. Internaționalizarea rezultatelor științifice și a performanței cercetătorilor	Create/validate/completate profilurile cercetătorilor, odată cu obținerea accesului liber al	În decursul	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Bilețchi Lucia, secretar științific,
----	--	--	-------------	---

	în vederea realizării criteriilor de eligibilitate în clasamentele universitare (QS Ranking, Webometrics etc.)	cercetătorilor USM-ului la bazele de date Web of Science și Scopus.	anului 2026	lucia.biletchi@sti.usm.md Toderas Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md Bușmachi Galina, șef de laborator, galina.busmachi@sti.usm.md Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md
39	3.1.2. Acorduri bilaterale și multilaterale în derulare sau în proces de încheiere în domeniile cercetării și inovării, și atragerea investițiilor străine	Acorduri de colaborare încheiate în cadrul proiectelor internaționale - 2	În decursul anului 2026	După caz
40	3.1.3. Consolidarea relațiilor de cooperare în domeniul cercetării științifice, dezvoltării tehnologice și inovării cu România și alte țări, inclusiv prin organizarea apelurilor de proiecte comune	Publicații științifice comune cu autori din străinătate – 7. Proiecte de creare a rețelelor în domeniul cercetării în realizare -1 (BB-SADM: Baltic & Black Sea Avian Disease Network). Participare la elaborarea proiectelor COST – 1 Relații de cooperare dezvoltate în cadrul proiectelor internaționale în curs de implementare – cu minimum 8 instituții din România și alte țări.	În decursul anului 2026	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletchi@sti.usm.md Toderas Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md Bușmachi Galina, șef de laborator, galina.busmachi@sti.usm.md

				Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md
41	3.1.4. Valorificarea oportunităților ce rezidă din calitatea de stat membru în cadrul Cooperării europene în știință și tehnologie (COST)	Acțiuni COST la care participă cercetătorii Institutului de Zoologie - 2	În decursul anului 2026	Toderaș Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md
42	3.1.5. Integrarea în cadrul instituției a valorilor și principiilor comune din Pactul pentru cercetare și inovare în Europa, și ralierea la Noua agendă politică a Spațiului European al Cercetării	N/A		
43	3.1.6. Extinderea publicațiilor și a rezultatelor cercetării pe plan internațional: articole, cărți, participări la conferințe internaționale (vizibilitatea publicațiilor pe platforme online de profil)	Articole publicate în reviste din străinătate - 10 Materiale publicate în culegerile conferințelor internaționale – 30 Participări la saloane de inventică, saloane de carte din străinătate – 15.	În decursul anului 2026	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletchi@sti.usm.md Toderaș Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md Bușmachi Galina, șef de laborator, galina.busmachi@sti.usm.md Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md

44	3.1.7. Organizarea forurilor internaționale pe probleme actuale de cercetare	Internațional Conference „Sustainable use and protection of animal world”, dedicated to the 65th anniversary from the foundation of the Institute of Zoology (10-11 septembrie 2026)	Martie-septembrie 2026	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletschi@sti.usm.md Toderăș Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md Bușmachi Galina, șef de laborator, galina.busmachi@sti.usm.md Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md
45	3.1.8. Acreditarea/ reacreditarea revistelor științifice ale USM (pe domenii) la categoriile superioare A/ B+/ B și cu impact factor	N/A		
Obiectiv specific 3.2. Valorificarea plenară a oportunităților ce rezidă din statutul de țară asociată la Programul-cadru „Orizont Europa”				
46	3.2.1. Participări la evenimente naționale și internaționale	Cercetători-participanți la evenimentele organizate privind oportunitățile Programul-cadru „Orizont Europa” – 7.	În decursul anului 2026	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletschi@sti.usm.md Toderăș Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md

				<p>Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md Bușmachiu Galina, șef de laborator, galina.busmachiu@sti.usm.md Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md</p>
47	3.2.2. Reacționarea la apelurile de proiecte deschise și primirea asistenței/ consultațiilor în procesul de aplicare	Proiecte inițiate - 1	În decursul anului 2026	<p>Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletchi@sti.usm.md Toderaș Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md Bușmachiu Galina, șef de laborator, galina.busmachiu@sti.usm.md Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md</p>
48	3.2.3. Participarea activă la ședințele comitetelor de program și ale organelor consultative ale Spațiului european de cercetare	N/A		

49	3.2.4. Rata de participare la programul „Orizont Europa” (finanțare instituțională, în baza indicatorilor de performanță)	N/A		
Nr. ctr.	Denumirea activității	Rezultate planificate/ Indicatori de cuantificare a rezultatelor activității	Termene de realizare	Responsabili de executare (nume, prenume, funcția, date de contact)
III. ACTIVITĂȚI DERIVATE DIN IMPLEMENTAREA ACȚIUNILOR PREVĂZUTE ÎN ALTE DOCUMENTE DE POLITICI PUBLICE ȘI ACTE NORMATIVE				
STRATEGIA DE DEZVOLTARE „EDUCAȚIA 2030”				
Obiectivul general 8: Promovarea inovațiilor și a schimbărilor în educație prin dezvoltarea cercetării științifice				
50	Proiecte de cercetare în cadrul USM, care presupun formarea specialiștilor pentru economia națională, dar și dezvoltarea învățământului superior	Subprograme de cercetare în cadrul programului de cercetare al USM (finanțare instituțională) - 1	În decursul anului 2026	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletchi@sti.usm.md Toderăș Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Nistreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistreanu@sti.usm.md Bușmachi Galina, șef de laborator, galina.busmachi@sti.usm.md Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md
51	Valorificarea potențialului cadrelor didactice, cercetătorilor în realizarea proiectelor investigaționale	Cercetători științifici din cadrul facultății Biologie și Geștiințe – executori ai 010701 al Institutului de Zoologie - 2.	În decursul anului 2026	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md

52	Laboratoare științifice, centre științifice, organizate în comun cu agenții economici	Nu se planifică pentru anul 2026.		
53.	Studenți, masteranzi implicați în proiecte științifice instituționale	Executori în cadrul subprogramului 010701 – 4 studenți de la ciclul licență (Găleată Gabriela, Petcu Irina, Efode Victoria, Tertia Anastasia) și 3 masteranzi (Chiper Ecaterina, Grinco Arina, Basarab Nadejda).	În decursul anului 2025	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Toderăș Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Bușmachi Galina, șef de laborator, galina.busmachi@sti.usm.md
54.	Doctoranzi în raport cu nevoile/necesitățile domeniului vizat	Doctoranzi care realizează proiectele doctorale sub conducerea cercetătorilor Institutului de Zoologie - 6 (Istrati Sorina, Avram Alexandru, Crețu Irina, Veringă Tamara, Șcerbliuc Mihail, Bocearov Dmitrii).	În decursul anului 2026	Nistoreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistoreanu@sti.usm.md Bușmachi Galina, șef de laborator, galina.busmachi@sti.usm.md
55	Doctori în științe cu dreptul de conducere a tezelor de doctorat	Cercetători ai Institutului de Zoologie cu drept de conducere a tezelor de doctorat – 13 (Bilețchi Lucia, Gherasim Elena, Nistoreanu Victoria, Croitor Roman, Rusu Ștefan, Bușmachi Galina, Bulat Denis, Calestru Livia, Bacal Svetlana, Larion Alina, Munteanu Andrei, Bagrin Nina, Bulat Dumitru)	În decursul anului 2026	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletchi@sti.usm.md
56	Proiecte finanțate de MEC	Subprograme de cercetare în cadrul programului de cercetare al USM (finanțare instituțională) - 1	În decursul anului 2026	Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletchi@sti.usm.md Toderăș Ion, șef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Nistoreanu Victoria, șef de laborator, victoria.nistoreanu@sti.usm.md

				<p>Buşmachiu Galina, şef de laborator, galina.busmachiu@sti.usm.md Bulat Dumitru, şef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ştefan, şef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md</p>
57	<p>Implementarea în practica educațională a rezultatelor cercetărilor științifice, obținute în cadrul proiectelor instituționale și tezelor de doctorat</p>	<p>Acte de predare a cărților editate de Institutul de Zoologie la bibliotecile instituțiilor de învățământ superior – 5.</p> <p>Cercetători ai Institutului de Zoologie implicați în procesul didactic la diverse instituții de învățământ superior – 9 (Gherasim Elena, Iurcu-Străistaru Elena, Bivol Alexei, Gologan Ion, Rusu Ştefan, Chihai Oleg, Moldovan Anna, Bulat Dumitru, Buşmachiu Galina).</p> <p>Acte de implementare a rezultatelor cercetărilor științifice în practica educațională - 1</p>	<p>În decursul anului 2026</p>	<p>Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletschi@sti.usm.md Toderas Ion, şef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, şef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Nisteanu Victoria, şef de laborator, victoria.nisteanu@sti.usm.md Buşmachiu Galina, şef de laborator, galina.busmachiu@sti.usm.md Bulat Dumitru, şef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ştefan, şef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md</p>
58	<p>Dezvoltarea/ îmbunătățirea funcționalității Școlilor doctorale în vederea implicării departamentelor academice și a laboratoarelor (subdiviziunilor) de cercetare în pregătirea și evaluarea doctoranzilor</p>	<p>Doctoranzi care realizează proiectele doctorale sub conducerea cercetătorilor Institutului de Zoologie – 6 (Istrati Sorina, Avram Alexandru, Crețu Irina, Veringă Tamara, Șcerbliuc Mihail, Bocearov Dmitrii).</p> <p>Cercetători ai Institutului de Zoologie cu drept de conducere a tezelor de doctorat – 13 (Bilețchi</p>	<p>În decursul anului 2025</p>	<p>Ungureanu Laurenția, director, laurentia.ungureanu@sti.usm.md Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletschi@sti.usm.md Toderas Ion, şef de laborator, ion.toderas@sti.usm.md Zubcov Elena, şef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md</p>

		Lucia, Gherasim Elena, Nisteanu Victoria, Croitor Roman, Rusu Ștefan, Bușmachi Galina, Bulat Denis, Calestru Livia, Bacal Svetlana, Larion Alina, Munteanu Andrei, Bagrin Nina, Bulat Dumitru)		Nisteanu Victoria, șef de laborator, victoria.nisteanu@sti.usm.md Bușmachi Galina, șef de laborator, galina.busmachi@sti.usm.md Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md
Strategia națională de dezvoltare agricolă și rurală 2023-2030				
59	Dezvoltarea sectorului de acvacultură	Lucrări publicate în domeniul acvaculturii – 1 Evenimente organizate cu participarea piscicultorilor -2	În decursul anului 2026	Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Bilețchi Lucia, secretar științific, lucia.biletschi@sti.usm.md
60	Implementarea tehnologiilor digitale agricole și a inovațiilor în agricultură prin adoptarea transferului de cunoștințe și creșterea rolului cercetării agricole autohtone;	Participări la evenimente destinate transferului de cunoștințe în domeniul agriculturii - 2 Acte de implementare în agricultură -3	În decursul anului 2026	Zubcov Elena, șef de laborator, elena.zubcov@sti.usm.md Bulat Dumitru, șef de laborator, dumitru.bulat@sti.usm.md Rusu Ștefan, șef de laborator stefan.rusu@sti.usm.md

IV. ACTIVITĂȚI CE REZULTĂ DIN ÎNDEPLINIREA ACȚIUNILOR SPECIFICE ÎN CADRUL SUBPROGRAMULUI(ELOR)*					
Titlul subprogramului: Evaluarea structurii și funcționării lumii animale și ecosistemelor acvatice sub influența factorilor biotici și abiotici în contextul asigurării securității ecologice și bunăstării populației					
Acronimul și codul subprogramului: ZOOAQUATERRA 010701					
Prioritatea strategică: III. Biotehnologii și protecția mediului					
Direcția strategică: Securitatea ecologică: impactul factorilor biotici și abiotici asupra mediului și societății					
Planul calendaristic pentru anul 2026:					
Denumirea etapelor de realizare a subprogramului i	Denumirea activităților specifice ale etapei	Executorii <i>(se enumeră persoanele implicate concret în activitatea respectivă, nu întreaga echipă)</i>	Termenul de realizare a activităților <i>(perioada concretă cu indicarea datelor și lunilor)</i>	Rezultatele preconizate în activitate <i>(descrierea narativă în câteva enunțuri)</i>	Indicatori de cuantificare a rezultatelor obținute în activitate <i>(livrabilele măsurabile – numărul concret de publicații, brevete de invenție etc.)</i>
I. Structura comunităților și relațiile trofice ale animalelor terestre în diverse ecosisteme, elucidată componenta taxonomică a speciilor fosile și determinarea speciilor cheie în situările din Miocen și Pliocen	Activitatea 1. Colectarea materialului în vederea evaluării structurii comunităților de vertebrate terestre în diverse tipuri de ecosisteme, cu evidențierea speciilor de importanță economică și a căilor de pătrundere și expansiune a speciilor invazive. Cercetări genetico-moleculare a unor specii rare și de interes economic	BUȘMACHIU Galina DERJANSCHI Valeriu BACAL Svetlana CALESTRU Livia ENCIU Elena ȚUGULEA Cristina CREȚU Irina BELOVA Victoria EFODE Victoria PETCU Irina TERTEA Anastasia CHIRIAC Fulga NISTREANU Victoria LARION Alina MUNTEANU Andrei SÎTNIC Veaceslav ȚURCAN Vladimir SAVIN Anatolie CALDARI Vladislav SÎTNIC Victor SOCHIRCĂ Natalia GLĂVAN-CARANGHEL Teodor DIBOLSCAIA Natalia	02.01.2026-31.12.2026	Va fi stabilită structura comunităților de animale terestre în ecosistemele naturale și antropizate. Vor fi stabilite modificările ariilor de răspândire ale unor specii și cauzele acestora. Vor fi evidențiate speciile dăunătoare, reglatoare, invazive și căile de pătrundere și expansiune ale acestora. Va fi elucidat impactul factorilor abiotici și biotici asupra diversității și distribuției faunei de animale terestre. Vor fi evidențiate speciile noi pentru Republica Moldova și/sau pentru știință. Vor fi efectuate cercetări genetice ale unor specii de vertebrate terestre și modelată distribuția unor specii rare.	Laboratorul Entomologie 1). „Nevertebratele din ecosistemele urbane”, ghid – 1; 2) Lucrări științifice publicate – 12; 3) Participări cu articole și teze la manifestări științifice naționale și internaționale - 10; 4) Lucrări științifice publicate în reviste recunoscute internațional (Web of Science/Scopus) – 5; 5) Tineri cercetători – executori ai etapei de cercetare – 6; 6) Studenți și masteranzi în programe de stagii și practică în cadrul laboratoarelor de

		BURLACU Victoria PALADI Viorica			cercetare – 2; 7) Lecții de educație ecologică pentru elevi, studenți, masteranzi – 1; 8) Excursii în Muzeul de Entomologie - 10.
	Activitatea 2. Colectarea materialului pentru elucidarea conexiunilor trofice ale speciilor de vertebrate terestre și a importanței lor în funcționarea ecosistemelor. Completarea colecției de vertebrate terestre și a Bazei de date digitale	NISTREANU Victoria LARION Alina SAVIN Anatolie ȚURCAN Vladimir CALDARI Vladislav DIBOLSCAIA Natalia	02.01.2026- 31.12.2026	Vor fi elucidate relațiile trofice ale animalelor terestre și impactul lor în cadrul ecosistemelor.	Laboratorul Vertebrate Terestre 1) „Vertebratele terestre din ecosistemele urbane”, ghid; 2) Articole științifice în reviste recenzate din țară și străinătate – 7; 3) Publicații în materialele conferințelor naționale și internaționale – 10; 4) Publicații de popularizare a rezultatelor științifice în reviste naționale -3; 5) Participări la emisiuni radio/televizate – 2, 6) Excursii în Muzeul Complexelor Faunistice Fosile - 10.
	Activitatea 3. Colectarea materialului fosil și studiul colecțiilor în vederea stabilirii componenței taxonomice a speciilor din Miocen și Pliocen cu determinarea speciilor – cheie. Completarea colecției MCFF și completarea Bazei de date digitale a pieselor fosile	CROITOR Roman DELINSCHI Andrian MARARESCUL Vladislav ZAHAROV Denis	02.01.2026- 31.12.2026	Va fi elucidată componența taxonomică a speciilor din complexele faunistice fosile ale Miocenului și Pliocenului, determinate speciile cheie - indicatoare ale stării paleohabitatelor.	
II. Determinarea particularităților succesionale ale comunităților de hidrobionți și a nivelului de securitate ecologică în ecosistemele acvatice lotice și lentice, inclusiv din zonele	Activitatea 1. Efectuarea expedițiilor comune pentru a investiga diversitatea, succesiunile efectivului, biomasei ale comunităților de hidrobionți (bacterioplancton, fitoplancton, nevertebrate planctonice și bentonice), a determina valoarea proceselor de producție a materiei primare a fitoplanctonului și destrucției bacteriene și fizico-chimice a	UNGUREANU Laurenția BILEȚCHI Lucia ZUBCOV Elena ȘUBERNEȚKII Igor ZUBCOV Natalia MUNJIU Oxana BAGRIN Nina TUMANOVA Daria JURMINSKAIA Olga NEGRU Maria BORODIN Natalia LEBEDENCO Liubovi	02.01.2026- 31.12.2026	Vor fi obținute cunoștințe noi privind starea actuală a bacterio, fito-, zooplanctonului, zoobentosului și a calității mediului de trai acvatic.	1). Raport privind starea hidrobiocenozelor investigate în condițiile actuale și starea habitatelor acvatice - 2 2). Rezultate științifice diseminate prin comunicări orale (6), postere (4). 3). Articole în reviste recunoscute internaționale (Web of

umede, în dependență de factorii biotici și abiotici, inclusiv cei tehnogeni. Elaborări conceptuale privind estimarea funcționării ecosistemelor acvatice în contextul securității ecologice	materiei organice în ecosistemele fl. Nistru și r.Prut.	CIORBA Petru CIORNEA Victor SICINSCHII Oleg GĂLEATĂ Gabriela			Science/Scopus) -2; 4). Brevetarea rezultatelor: cereri depuse -1, brevete obținute -1 5). Participări la manifestări științifice internaționale – 3; 6). Prezentări în adresa organelor de decizie și în mass-media -2.
	Activitatea 2. Estimarea nivelului de poluare, stabilirea surselor majore de poluare a ecosistemelor acvatice prin determinarea parametrilor fizico-chimici, chimici și biologici, precizarea și estimarea migrației metalelor grele în sistemul apă -suspensii solide - hidrobionți	UNGUREANU Laurenția BILEȚCHI Lucia ZUBCOV Elena ȘUBERNEȚKII Igor ZUBCOV Natalia MUNJIU Oxana BAGRIN Nina TUMANOVA Daria JURMINSKAIA Olga NEGRU Maria BORODIN Natalia IVANOVA Anastasia LEBEDENCO Liubovi CIORBA Petru CIORNEA Victor SICINSCHII Oleg GĂLEATĂ Gabriela	02.01.2026-31.12.2026	Va fi apreciat nivelul de poluare a habitatelor cercetate.	
	Activitatea 3. Cercetări ale impactului și proceselor de bioacumulare a substanțelor chimice (metale grele și metaloizi urme, inclusiv toxice) asupra diferitor grupuri de hidrobionți, inclusiv pești în hidrobiocenozele din zona Prutului inferior și în condițiile experimentale de laborator	UNGUREANU Laurenția BILEȚCHI Lucia ZUBCOV Elena ȘUBERNEȚKII Igor ZUBCOV Natalia MUNJIU Oxana BAGRIN Nina TUMANOVA Daria JURMINSKAIA Olga NEGRU Maria BORODIN Natalia IVANOVA Anastasia LEBEDENCO Liubovi CIORBA Petru CIORNEA Victor SICINSCHII Oleg GĂLEATĂ Gabriela	02.01.2026-31.12.2026	Va fi stabilit impactul și nivelul de bioacumulare a substanțelor chimice nutritive și toxice în hidrobionți, efectele toxice pentru aceste organisme și rolul hidrobionților în migrația substanțelor chimice investigate	
	Activitatea 4. Sporirea colaborării prin realizarea investigațiilor comune în	UNGUREANU Laurenția BILEȚCHI Lucia ZUBCOV Elena	02.01.2026-31.12.2026	Va fi îmbunătățită colaborarea internațională prin realizarea a minimum 3 proiecte.	Proiecte bilaterale/internaționale

	cadrul INPOLDE, prin realizarea proiectelor internaționale contractate și a celor noi inițiate	ȘUBERNEȚKII Igor ZUBCOV Natalia MUNJIU Oxana BAGRIN Nina TUMANOVA Daria JURMINSKAIA Olga BORODIN Natalia IVANOVA Anastasia LEBEDENCO Liubovi CIORNEA Victor			în proces de implementare - 3
	Activitatea 5. Cercetări ihtiologice în Prutul inferior în vederea aprecierii stării ecosistemului.	BULAT Denis BULAT Dumitru FULGA Nina DADU Ana ȘAPTEFRAȚI Nicolae CHELMENCIUC Rostislav	02.01.2026-31.12.2026	Va fi evaluată diversitatea specifică, apreciată starea populațiilor speciilor native de pești (de vârstă, sex, spațio-temporară) din ecosistemul Prutului inferior.	1) Raport anual prezentat la Agenția de Mediu și Inspectoratul pentru Protecția Mediului privind starea resurselor piscicole din ecosistemul Prutului inferior; 2) Articole în reviste de specialitate - 2
	Activitatea 6. Cercetări ihtiologice în zonele ecologice sensibile: Nistrul Median (în aval de barajul s. Naslavcea) și Nistrul Inferior (pe sectorul barajul Dubăsari - or. Criuleni).	BULAT Denis BULAT Dumitru FULGA Nina DADU Ana ȘAPTEFRAȚI Nicolae CHELMENCIUC Rostislav	02.01.2026-31.12.2026	Va fi analizată apartenența specifică, particularitățile migraționale, structura populațională de vârstă și sex la reprezentanții faunei piscicole din zonele ecologice sensibile. Va fi evidențiată starea ihtiofaunei zonelor ecologice sensibile din punct de vedere piscicol din fl. Nistru în condițiile de fragmentare hidrobiotică, cu scopul elaborării recomandărilor de protecție eficientă a acestora.	1) Raport anual prezentat la Agenția de Mediu și Inspectoratul pentru Protecția Mediului privind starea resurselor piscicole din zonele ecologice sensibile situate în fl. Nistru; 2) „Starea actuală a ihtiofaunei fl. Nistru în zonele ecologice sensibile situate în aval de barajele Naslavcea și Dubăsari”, monografie colectivă; 3) Articol în revistă de specialitate -1
	Activitatea 7. Elaborarea recomandărilor de ameliorare a stării faunei piscicole din ecosistemele acvatice ale Republicii Moldova în scopul	BULAT Denis BULAT Dumitru FULGA Nina DADU Ana ȘAPTEFRAȚI Nicolae CHELMENCIUC Rostislav	02.01.2026-31.12.2026	Va fi evaluată starea populațiilor speciilor invazive de pești din ecosistemele acvatice naturale și a populațiilor speciilor bioindicatoare de pești, în scopul sporirii nivelului de securitate ecologică.	1) Răspunsuri la solicitarea autorităților publice centrale privind ajustarea cadrului normativ din domeniu la cel european și expertizarea

	sporirii nivelului de securitate ecologică				activităților conexe planificate - 10
	Activitatea 8. Organizarea simpozionului național cu participare internațională „Starea ecosistemelor acvatice transfrontaliere ale Republicii Moldova”, ediția a III-a (16 octombrie 2026)	UNGUREANU Laurenția BILEȚCHI Lucia ZUBCOV Elena BULAT Dumitru	02.01.2026- 16.10.2026	Simpozion organizat și rezultate publicate.	1). Simpozion național cu participare internațională -1; 2). Culegere de articole științifice (materialele simpozionului) - 1
III. Elaborarea unor recomandări eficiente de control biologic al efectivului unor specii de insecte și de gestionare sustenabilă a animalelor de importanță cinegetică și medico-veterinară	Activitatea 1. Investigarea diversității ecto- și endoparazitofaunei la palmipelele domestice din familia Anatidae, crescute în biotopuri antropizate din Republica Moldova, și elaborarea unor măsuri inovative, eficiente și ecologic inofensive pentru prevenirea și combaterea parazitozelor identificate	RUSU Ștefan ZAMORNEA Maria	02.01.2026- 31.12.2026	Va fi identificată și caracterizată diversitatea ecto- și endoparazitofaunei la palmipelele domestice (rațe și găște) din familia Anatidae, crescute în biotopuri antropizate din Republica Moldova, precum și vor fi elaborate măsuri inovative, eficiente și ecologic inofensive pentru prevenirea și combaterea parazitozelor detectate	1) Articole în reviste recunoscute internațional (Web of Science/Scopus) - 4; 2) Articole în reviste naționale de categoria B - 3; 3) Participări la conferințe științifice: - internaționale - 5 - naționale - 6; 4) Cereri de brevet de invenție înregistrate MD - 1; 5) Hotărâri de acordare a brevetelor de invenție MD – 1; 6) Brevete de invenție eliberate – 1; 7) Acte de implementare - 3.
	Activitatea 2. Determinarea helmintofaunei la amfibienii caudați din familia Salamandridae din diverse ecosisteme acvatice și terestre, naturale și antropizate din Republica Moldova, și evaluarea rolului acestora ca indicatori biologici ai calității și stării ecosistemelor populate	ERHAN Dumitru GHERASIM Elena CHIPER Ecaterina	02.01.2026- 31.12.2026	Va fi determinată helmintofauna la amfibienii caudați din familia Salamandridae (<i>Triturus cristatus</i> , <i>Lissotriton vulgaris</i>) din ecosisteme acvatice și terestre, naturale și antropizate ale Republicii Moldova, precum și va fi evaluat rolul acestora ca indicatori biologici ai calității și stării ecosistemelor populate	
	Activitatea 3. Evaluarea diversității, structurii taxonomice și epidemiologice a parazitofaunei la canide și feline (domestice și sălbatic), precum și analiza impactului zoonotic și elaborarea unor strategii moderne de prevenire și combatere a parazitozelor identificate	CHIHAI Oleg	02.01.2026- 31.12.2026	Va fi elaborată o sinteză privind diversitatea, structura taxonomică și profilul epidemiologic al parazitofaunei la canide și feline (domestice și sălbatic), însoțită de evaluarea riscului zoonotic și de formularea unor strategii moderne de prevenire și combatere a parazitozelor identificate	
	Activitatea 4. Determinarea diversității faunei parazitare la câinele domestic (<i>Canis</i>	RUSU Ștefan STRAMOUS Cristina	02.01.2026- 31.12.2026	Va fi determinată diversitatea faunei parazitare la câinele domestic (<i>Canis familiaris</i>) în corelație cu vârsta, rasa și	

	<i>familiaris</i>), în corelație cu vârsta, rasa și tipul de stresreactivitate			tipul de stresreactivitate, precum și va fi elaborat un profil de risc pentru parazitare în funcție de acești factori	
	Activitatea 5. Studiarea diversității parazitofaunei la speciile de pești din familiile Cyprinidae și Percidae, provenite din diverse ecosisteme acvatice ale Republicii Moldova, și elaborarea unor procedee inovatoare, sigure și ecologic inofensive pentru reducerea și controlul agenților parazitari la aceste specii	GOLOGAN Ion RUSU Viorelia	02.01.2026- 31.12.2026	Va fi identificată și caracterizată diversitatea parazitofaunei la speciile de pești din familiile Cyprinidae și Percidae (<i>Carassius gibelio</i> , <i>Carassius carassius</i> , <i>Ctenopharyngodon idella</i> , <i>Hypophthalmichthys molitrix</i> , <i>Hypophthalmichthys nobilis</i> , <i>Scardinius erythrophthalmus</i> , <i>Perca fluviatilis</i> , <i>Sander lucioperca</i>) din ecosisteme acvatice ale Republicii Moldova, precum și vor fi elaborate procedee inovatoare, sigure și ecologic inofensive pentru reducerea și controlul agenților parazitari (Monogenea, Trematoda, Cestoda, Secernentea și Palaeacanthocephala) la aceste specii	
	Activitatea 6. Elaborarea unor verigi inovative de dirijare și control al speciilor de nematode invazive și al insectelor parazite, precum și al maladiilor secundare cu transmitere vectorială, asociate protecției integrate a plantelor (mazăre - <i>Pisum sativum L.</i> , soia - <i>Glycine hispida L.</i> , zmeur - <i>Rubus idaeus</i> , căpșun - <i>Fragaria L.</i> , cartof - <i>Solanum tuberosum</i>), în vederea evaluării eficienței biologice și a capacității de reglare a impactului invaziv, aplicate în contextul tehnologiilor avansate, cu analiză comparativă pe zone și în funcție de influența factorilor de mediu	IURCU-STRĂISTARU Elena MELNIC Maria GLIGA Olesia BIVOL Alexei	02.01.2026- 31.12.2026	Vor fi elaborate verigi inovative de dirijare și control al speciilor de nematode invazive și al insectelor parazite, precum și al maladiilor secundare cu transmitere vectorială, asociate protecției integrate a plantelor (mazăre - <i>Pisum sativum L.</i> , soia - <i>Glycine hispida L.</i> , zmeur - <i>Rubus idaeus</i> , căpșun - <i>Fragaria L.</i> , cartof - <i>Solanum tuberosum</i>), în vederea evaluării eficienței biologice și a capacității de reglare a impactului invaziv, aplicate în contextul tehnologiilor avansate, cu analiză comparativă pe zone și în funcție de influența factorilor de mediu	

Activitatea 7. Pregătirea manuscrisului și editarea monografiei „Apicultura de ieri și de azi. Produsele apicole – o sursă sigură de sănătate”	ERHAN Dumitru RUSU Ștefan GLIGA Oleseă	02.01.2026- 31.12.2026	Monografie publicată	„Apicultura de ieri și de azi. Produsele apicole – o sursă sigură de sănătate”, monografie
Activitatea 8. Prognozarea evoluției unor populații de insecte de importanță economică și ecologică	GRINCO Arina BASARAB Nadejda ISTRATI Sorina COLODRIVSCAIA Natalia	02.01.2026- 31.12.2026	Vor fi obținute date noi privind potențialul entomopatogen al unor tulpini native de microorganisme izolate din microflora insectelor.	1) „Rolul proceselor de glicare în organismele vii”, monografie ; 2) Articole în reviste cu IF – 1;
Activitatea 9. Elaborarea unor metode de gestionare durabilă a populațiilor de insecte de importanță economică și ecologică	GRINCO Arina BASARAB Nadejda DONI Ecaterina ISTRATI Sorina COLODRIVSCAIA Natalia	02.01.2026- 31.12.2026	Va fi elucidat impactul unor tulpini de microorganisme asupra populațiilor de insecte, în particular, și a ecosistemelor, în ansamblu.	3) Articole în alte reviste din străinătate recunoscute – 2; 3) Articole în reviste naționale – 2;
Activitatea 10. Evaluarea compușilor sintetici și naturali în vederea determinării activității antioxidante, antiproliferative și anti-Varroa.	TODERAȘ Ion GARBUZ Olga RAILEAN Nadejda SARDARI Veronica URECHI Alina	02.01.2026- 31.12.2026	Vor fi evaluate activitățile anti-Varroa: testarea compușilor obținuți pentru a determina și evalua eficacitatea lor în combaterea Varroa. Vor fi evaluate efectele antioxidante și antiproliferative ale compușilor testați asupra Varroa și a produselor apicole.	4) Participări la conferințe internaționale – 2, naționale – 2; 5) Articole în culegerile conferințelor științifice internaționale (peste hotare) – 3;
Activitatea 11. Analiza și interpretarea datelor deja colectate privind densitatea și distribuția căpușelor în municipiul Chișinău, în raport cu factorii antropogeni și biotici.	MOROZOV Alexandr VICTOROVA Anna	02.01.2026- 31.12.2026	Se va realiza o analiză comparativă a rezultatelor obținute prin metodele NGS (Next-Generation Sequencing) și prin metodele tradiționale, cu scopul evaluării performanței analitice a fiecărei abordări. Vor fi elaborate recomandări și o strategie practică de prevenire și minimizare a riscurilor, inclusiv un ghid aplicativ și o comparație NGS (2026) vs metode tradiționale.	6) Articole în culegerile conferințelor științifice internaționale cu participare națională – 2; 7) teze în culegeri științifice – 2; 8) Cereri de brevet de invenție MD – 1; 9) Brevete de invenție eliberate – 1;
Activitatea 12. Analiza efectelor genetice și reproductive relevante pentru controlul biologic al peștilor (<i>Cobitis tanaitica</i> , <i>Cobitis elongatoides</i> și hibrizii acestora) și managementul populațiilor de interes ecologic și socio-economic.	MARTA Anatolie	02.01.2026- 31.12.2026	Va fi implementată tehnica de crioconservare, decongelare și microinjectare a celulelor goniale de la femele cu reproducere clonală. Vor fi analizate secvențe de ADN/ARN pentru identificarea mutațiilor genetice, generate de compușii organici coordinați în cercetările <i>in vivo</i> .	10) Acte de implementare – 1
Activitatea 13. Sporirea contribuției cercetării lumii	TODERAȘ Ion RUSU Vadim	02.01.2026- 31.12.2026	Vor fi proiectate, create și menținute culturi model de laborator aparținând	

	animale și ecosistemelor acvatică în asigurarea securității ecologice			diverselor specii de hidrobionți, în scopul obținerii de noi cunoștințe privind influența factorilor abiotici și biotici asupra structurii și funcționării comunităților de animale, hidrobiocenozelor și ecosistemelor acvatică. Vor fi realizate instalațiile de laborator proiectate în vederea modelării interrelațiilor în cadrul sistemului „parazit – gazdă”, constituit din paraziți și specii model de hidrobionți. Va fi evaluată eficiența controlului biologic prin introducerea prădătorilor și paraziților naturali.	
	Organizarea Conferinței Internaționale a Zoologilor „Valorificarea rațională și protecția lumii animale”, consacrată aniversării a 65-a de la fondarea Institutului de Zoologie (10-11 septembrie 2026)	UNGUREANU Laurenția BILEȚCHI Lucia NISTREANU Victoria BUȘMACHIU Galina ZUBCOV Elena BULAT Dumitru RUSU Ștefan TODERAȘ Ion	02.01.2026- 11.06.2026	Conferință organizată și culegere publicată	1) Conferința Internațională a Zoologilor „Valorificarea rațională și protecția lumii animale”, consacrată aniversării a 65-a de la fondarea Institutului de Zoologie; 2) Culegere de materiale ale conferinței

Componența echipei de cercetare în anul 2026:

<i>Nr. crt.</i>	<i>Prenume, NUME</i>	<i>Anul nașterii</i>	<i>Titlul științific</i>	<i>Funcția</i>	<i>Forma de angajare (B, CI, CE)</i>	<i>Norma de muncă (1,0; 0,50; 0,25)</i>	Orcid ID	Google Scholar ID	Scopus Author ID	WoS Author ID
1.	Laurenția UNGUREANU	1965	dr. hab	Director	B	1,0	0000-0003-4576-2810	iRfNfUcAAAAJ	57193775888	GYU-7939-2022
2.	Lucia BILEȚCHI	1970	dr.	Secretar științific	B	1,0	0000-0002-5071-4189	Ma6nVMkAAAAJ	55318725500	MIO-9277-2025
Laboratorul Entomologie										
3.	Galina BUȘMACHIU	1963	dr. hab	Șef de laborator	B	1,0	0000-0002-9724-2414	Jbc7F9QAAAAJ	23968705400	MTF-7126-2025
4.	Valeriu DERJANSCHI	1958	dr. hab	Cercetător șt. principal	B	0,5	0000-0003-4241-6453	Ke0v0P8AAAAJ		AFS-1169-2022

5.	Svetlana BACAL	1974	dr. hab.	Cercetător șt. principal	B	1,0	0000-0002-8774-7718	4WCUOPMAAAAJ	56224301000	
6.	Livia CALESTRU	1971	dr.	Cercetător șt. coordonator	B	1,0	0000-0003-1646-5542	Z56K6jAAAAAJ		MIN-6145-2025
7.	Elena ENCIU	1980	dr	Cercetător șt. coordonator	CI	0,5	0009-0006-4573-9265	seiUfc8AAAAAJ		
8.	Cristina ȚUGULEA	1991	dr	Cercetător șt. coordonator	B	1,0	0000-0002-5882-4753	JUmWsOQAAAAAJ	57701964000	OAJ-5390-2025
9.	Irina CREȚU	1991		Cercetător științific	B	1,0	0009-0009-5820-9417	GQrm0YQAAAAAJ		
10.	Victoria BELOVA	1998		Cercetător șt. stagiar	B	1,0	0009-0006-7731-5061	tNG7rQwAAAAAJ		
11.	Victoria EFODE	2004		Cercetător șt. stagiar	B	0,5	0009-0004-9794-2287			
12.	Irina PETCU	2004		Cercetător șt. stagiar	B	0,5	0009-0002-1218-5412			
13.	Anastasia TERTEA	2004		Cercetător șt. stagiar	B	0,5	0009-0007-6545-9911			
14.	Tamara VERINGĂ	1972		Cercetător științific	CE	0,5	0000-0002-4366-5841			
Laboratorul Vertebrate Terestre										
15.	Victoria NISTREANU	1971	dr.hab.	Șef de laborator	B	1,0	0000-0002-9726-9684	LhotECoAAAAAJ&hl	36698288200	AAD-2804-2022
16.	Roman CROITOR	1971	dr.hab.	Cercetător șt. principal	B	1,0	0000-0003-4224-1251	Q5WY5EkAAAAAJ	16554507500	O-7108-2018
17.	Alina LARION	1968	dr.	Cercetător șt. coordonator	B	1,0	0000-0002-5313-4518	og5ODwMAAAAJ	56507342100	MTE-2916-2025
18.	Natalia SOCHIRĂ	1980	dr.	Cercetător șt. coordonator	B	1,0	0009-0004-6800-6609	NeuB6kgAAAAAJ		
19.	Veaceslav SÎTNIC	1962	dr.	Cercetător șt. coordonator	B	0,5	0000-0003-3919-9232	Rqtjrb4AAAAAJ		
20.	Andrei MUNTEANU	1939	dr.	Cercetător șt. coordonator	B	0,25	0009-0005-1242-3793	GZCbrbgAAAAAJ		
21.	Anatolie SAVIN	1948	dr.	Cercetător șt. coordonator	B	0,25	0009-0004-6933-4196	0e75EGAAAAAJ		

22.	Vladimir ȚURCAN	1954	dr.	Cercetător șt. coordonator	B	0,25	0000-0002- 1136-135X	fD1pJ_sAAAAJ		
23.	Vladislav CALDARI	1991	dr.	Cercetător șt. coordonator	B	1,0	0000-0002- 8114-6751	hquUyLsAAAAJ		MTF-7525- 2025
24.	Victor SÎTNIC	1985	dr	Cercetător șt. superior	CE	0,5	0000-0002- 0449-1527	venqE8wAAAAJ	58039731500	HSC-2124- 2023
25.	Teodor GLĂVAN- CARANGHEL	1961	dr.	Cercetător șt. superior	B	0,5	0009-0004- 5496-2288	T8dNd2sAAAAJ		MTF-7416- 2025
26.	Natalia DIBOLSCAIA	1995	dr.	Cercetător șt. superior	B	1,0	0000-0001- 9516-7476	28CNQ3UAAAAJ		MTE-2822- 2025
27.	Andrian DELINSCHI	1980	dr.	Cercetător șt. superior	CI	0,5	0000-0002- 8140-401X	3HLXTJMAAAAJ	55966300500	MTE-3154- 2025
28.	Denis ZAHAROV	1985		Cercetător științific	B	1,0	0009-0001- 9359-9256	Gd3YXSMAAAAJ	57224672477	MTE-5516- 2025
29.	Vladislav MARARESCUL	1988		Cercetător științific	B	0,5	0000-0003- 4308-9925	CcWPDowAAAAJ	54414662400	MTF-5190- 2025
30.	Viorica PALADI	1972	dr.	Cercetător șt. superior	CE	0,5	0009-0005- 0515-0723			
31.	Victoria BURLACU	1968	dr.	Cercetător șt. superior	CE	0,5	0000-0002- 8828-1585		57078939700	
Laboratorul Hidrobiologie și Ecotoxicologie										
32.	Elena ZUBCOV	1949	dr.hab	Șef de laborator	B	1,0	0000-0002- 6976-0767	sKmoJOYAAAAJ	65036690854	PHN-4745- 2026
33.	Nina BAGRIN	1972	dr.	Cercetător șt. coordonator	B	1,0	0000-0003- 4816-4349	u3xS-8wAAAAJ	57194067746	MHQ-8703- 2025
34.	Natalia BORODIN	1982	dr.	Cercetător șt. coordonator	B	1,0	0009-0005- 9948-0490	iHko4kIAAAAJ		MVU-8771- 2025
35.	Natalia ZUBCOV	1970	dr.	Cercetător șt. coordonator	B	1,0	0000-0001- 6048-9395	8kQbEO4AAAAJ	6504243260	PGM-6940- 2026
36.	Daria TUMANOVA	1986	dr.	Cercetător șt. coordonator.	B	1,0	0009-0002- 3589-8933	zx6Lrq8AAAAJ&hl	59471172200	PHM-0162- 2026
37.	Oxana MUNJIU	1968	dr.	Cercetător șt. coordonator	B	1,0	0000-0001- 6701-3920	WnJFXSQAAAAJ	56316992800	MHR-0602- 2025
38.	Igor ȘUBERNETKII	1949	dr.	Cercetător șt. coordonator	B	0,25	0009-0003- 1680-0862	FU1ocjwAAAAJ		

39.	Victor CIORNEA	1977	dr.	Cercetător șt. coordonator	CE	0,5	0009-0000-6704-8728	IUpYMbQAAAAJ	57213667384	MTF-7256-2025
40.	Liubovi LEBEDENCO	1984	dr.	Cercetător șt. superior	B	1,0	0009-0007-2092-2239	6UYcAssAAAAJ&hl		MFJ-6274-2025
41.	Olga JURMINSKAIA	1954	dr.	Cercetător șt. superior	B	0,25	0009-0002-8005-3577	Mfps_lgAAAAJ&hl		LBQ-4046-2024
42.	Maria NEGRU	1945	dr.	Cercetător șt. superior	B	0,25	0009-0007-3016-0186	uLq5H4AAAAJ		
43.	Anastasia IVANOVA	1989	dr.	Cercetător șt. superior	B	Concediu de îngrijire a copilului	0009-0004-8262-0197	PIWe5U4AAAAJ	57223960618	MHR-0360-2025
44.	Petru CIORBA	1992		Cercetător științific	B	1,0	0000-0003-2856-0432	CtAS6pcAAAAJ	58974830400	MIK-4810-2025
45.	Oleg SICINSCHI	1995		Cercetător științific	CE	0,5	0009-0003-6555-6333			
46.	Gabriela GĂLEATĂ	2004		Cercetător șt. stagiar	B	0,5	0009-0005-5764-0898			
47.	Grigore UNGUREANU	1962		Cercetător științific	CE	0,5				
Laboratorul Ihtiologie și Acvacultură										
48.	Dumitru BULAT	1981	dr. hab.	Șef de laborator	B	1,0	0000-0003-1134-7176	IW9Uk_YAAAAJ	57189851279	PHE-5607-2026
49.	Denis BULAT	1981	dr.	Cercetător șt. coordonator	B	1,0	0000-0003-0591-3960	uzpykUMAAAAJ	57189851278	MTE-4885-2025
50.	Nina FULGA	1948	dr.	Cercetător șt. coordonator	B	0,25	0009-0007-1463-0790	z7V9d14AAAAJ	57208647973	
51.	Ana DADU	1986	-	Cercetător științific	B	1,0	0009-0002-6668-1526	kxjX8FEAAAAJ		MTE-2453-2025
52.	Igor PÎRȚU	1959	-	Cercetător șt. stagiar	B	0,5	0000-0003-4537-3364	R5xA0EAAAAJ		
53.	Mihail BUDEANU	1953	-	Cercetător șt. stagiar	B	0,25	0000-0002-4120-4152	REnYhKYAAAAJ		
Laboratorul Parazitologie și Helmintologie										

54.	Ștefan RUSU	1974	dr. hab.	Șef de laborator	B	1,0	0000-0002-3204-5436	5MikQAAAAJ	57522864700	MTE-4179-2025
55.	Dumitru ERHAN	1953	dr. hab.	Cercetător șt. principal	B	0,25	0000-0001-9722-4382	YgdLVxEAAAAJ	56533914900	MTE-2999-2025
56.	Oleg CHIHAI	1973	dr	Cercetător șt. coordonator	B	1,0	0000-0002-5881-0722	QIAAAAAJ	56469706100	PHO-1399-2026
57.	Maria ZAMORNEA	1956	dr	Cercetător șt. coordonator	B	0,5	0000-0001-8987-3390	sNQAAAAJ	56534307500	MSZ-1782-2025
58.	Elena GHERASIM	1988	dr	Cercetător șt. coordonator	B	1,0	0009-0005-6931-1135	FwkAAAAJ		MTE-2866-2025
59.	Olesea GLIGA	1977	dr	Cercetător șt. coordonator	B	1,0	0000-0002-4917-5106	CWIAAAAAJ	58642608300	MHQ-0941-2025
60.	Maria MELNIC	1944	dr	Cercetător șt. coordonator	B	0,25	0009-0003-9239-0164	bwAAAAJ	58642668200	LJU-8218-2024
61.	Elena IURCU – STRĂISTARU	1958	dr	Cercetător șt. coordonator	B	0,5	0000-0003-3499-0084	Dx_EAAAAJ	57211849213	MTF-5697-2025
62.	Alexei BIVOL	1965	dr	Cercetător șt. coordonator	B	0,5	0009-0003-5709-7173	sXGMTWoAAAAJ	57225971893	MTF-5953-2025
63.	Ion GOLOGAN	1991	dr	Cercetător șt. superior	B	1,0	0000-0002-8463-2093	YAAAAJ		MHQ-5408-2025
64.	Viorelia RUSU	1973		Cercetător științific	B	1,0	0009-0006-2400-7030	Y16MAAAAAJ	58761331400	MTE-4276-2025
65.	Cristina STRAMOUS	1993		Cercetător științific	B	1,0	0009-0003-5603-2917			
66.	Ecaterina CHIPER	2003		Cercetător științific	B	1,0	0009-0005-6931-5806			
Laboratorul Sistematică și Filogenie Moleculară										
67.	Ion TODERAȘ	1948	dr.hab.	Șef de laborator	B	1,0	0000-0003-1599-838X	MbOFrVcAAAAJ	16065069500	MTD-1229-2025
68.	Olga GARBUZ	1978	dr.	Cercetător șt. coordonator	B	1,0	0000-0001-8783-892X	1Eb3Jg8AAAAJ&hl	56460204400	IAQ-3824-2023
69.	Nadejda RAILEAN	1975		Cercetător științific	B	1,0	0000-0001-7818-9200	rE13p8YAAAAJ	57222131755	O-7163-2014
70.	Anna MOLDOVAN	1990	dr.	Cercetător șt. coordonator	B	Concediu de îngrijire a copilului	0000-0001-8829-6640	9QASB3kAAAAJ	56087950400	MTC-3569-2025

71.	Sorina ISTRATI	1998	-	Cercetător științific	B	1,0	0000-0001-5581-6320	cuKSQVQAAAAJ		MHQ-7891-2025
72.	Ecaterina DONI	1984	-	Cercetător științific	B	1,0	0009-0006-0746-8089	AqW0hNoAAAAJ		MHQ-8159-2025
73.	Arina GRINCO	2002	-	Cercetător șt. stagiar	B	1,0	0009-0001-4968-9553	Q8H3NTAAAAAJ		MHQ-6827-2025
74.	Nadejda BASARAB	1998	-	Cercetător șt. stagiar	B	1,0	0009-0001-8622-7876	QtdOuHsAAAAJ		MHQ-6860-2025
75.	Ana MARIANA	1989	dr.	Cercetător șt. superior	B	1,0	0000-0002-4457-8838	vzZXC7sAAAAJ	57217090557	LOS-5080-2024
76.	Alexandr MOROZOV	1989	dr.	Cercetător șt. coordonator	B	1,0	0000-0002-6792-7957	AXvVAugAAAAJ	55389330400	GZL-0822-2022
77.	Anna VICTOROVA	1999	-	Cercetător științific	B	0,5	0009-0008-3146-1527			MSZ-5735-2025
78.	Vadim RUSU	1965	dr.	Cercetător șt. coordonator	CI	0,5	0009-0002-3758-6968	SC8aAmoAAAAJ		MTA-0462-2025
79.	Veronica SARDARI	1973	dr.	Cercetător șt. superior	CE	0,5	0000-0002-1047-9145			ADM-9949-2022
80.	Alina URECHI	1989		Cercetător științific	CE	0,5	0009-0000-0689-3194			PHN-5539-2026
81.	Natalia COLODRIVSCAIA	1997		Cercetător științific	B	1,0	0009-0002-8889-512X			PHN-5751-2026

Director al Institutului de Zoologie, USM

UNGUREANU Laurenția

