

F I Ș A

raportului de activitate în anul 2025 pentru membrii titulari,
membrii corespondenți și membri desemnați ai Secțiilor de Științe ale AȘM

I. Titlul, numele și prenumele, Secția de Științe a AȘM

Academician, Prisacari Viorel, Secția Științe ale Vieții

II. Activitate științifică

Coordonator de subprogram în cadrul programului instituțional

Anexa 1.

1. Proiect științific – subprograme, bilaterale, multilaterale, ITT, alte proiecte de cercetare, activitate individuală etc. (etapa anului 2025)

Nr./o	Cifra proiectului	Denumirea proiectului	Director/ executor
1	080301	Dezvoltarea produselor farmaceutice noi din materie primă locală	Valica Vladimir

III. Activitatea în anul 2025 (date statistice)

Monografii în ediții internaționale recunoscute (Springer etc.)	
Monografii în alte ediții din străinătate	
Articole în reviste cu factor de impact cu indicarea IF	
Articole în alte reviste editate în străinătate	
Monografii editate în țară	
Capitole în monografii internaționale	
Capitole în monografii naționale	
Articole în reviste naționale, categoria A+	
Articole în reviste naționale, categoria A	
Articole în reviste naționale, categoria B+ -1	
Articole în reviste naționale, categoria B	
Articole în reviste naționale, categoria C - 1	
Articole în alte reviste naționale neacreditate	
Articole în culegeri internaționale	
Articole în culegeri naționale	
Articole în materiale ale conferințelor internaționale	
Articole în materiale ale conferințelor naționale / cu participare internațională	
Participare cu raport la foruri științifice internaționale: în străinătate / în Republica Moldova	
Participare cu raport la foruri științifice naționale	
Participare cu raport la foruri științifice cu participare internațională	
Numărul de cereri de brevetare prezentate	
Numărul de hotărâri pozitive obținute	
Numărul de brevete obținute	
Numărul de brevete implementate	

Editor culegeri de lucrări, inclusiv materiale ale conferințelor (cu indicarea numelui pe copertă)	
Articole / cărți de popularizare a științei	
Emisiuni radio/TV de popularizare a științei	
Publicații electronice (pentru revistele care nu dispun de varianta print)	

IV. Rezultate științifice obținute în anul 2025 (100-200 de cuvinte)

În cadrul Programului Instituțional, Cifrul 080301, Subprogramul: “Dezvoltarea produselor farmaceutice noi din materie primă locală”, pe parcursul anului 2025 în Laboratorul științific “Infecții intraspitalicești” au fost obținute și studiate 18 substanțe noi la proprietăți antibacteriene față de un spectru larg de microorganisme grampozitive și gramnegative; obținute și studiate două compozite noi cu proprietăți antibacteriene pe bază de copolimeri, care vor servi drept bază în elaborarea preparatelor antibacteriene noi cu acțiune antibacteriană prolongată; studiată toxicitatea acută (LD - 50) a compozitului: „Copolimer din CHITOSAN-D cu 0-CBAM-PcFe₂ (80:20)” cu proprietăți antibacteriene pronunțate. Organizat și desfășurat un Workshop „Antibioticorezistența microbiană – provocări și realizări” în cadrul Congresului aniversar „80 de ani de inovație în sănătate și educație medicală”, USMF “Nicolae Testemițanu”, prezentate pentru publicare 2 articole științifice în reviste recenzate, publicate 3 rezumate științifice și un articol de promovare a științei, realizate 4 prezentări la 3 manifestări științifico-practice, depuse cereri pentru brevet de invenție - 1. Material polimeric cu proprietăți antibacteriene din mono-(o-carboxibenzamidometilen) a ftalocianinei de fier (II). AGEPI, Nr. A 20 25 0017 din 27.03.2025.
--

V. Activitate didactică, în 2025

Numărul cursurilor elaborate/ținute - 2	
Denumirea cursurilor de masterat elaborate/ținute	
Numărul total de persoane la care a fost conducător științific al tezei de doctorat	
Numărul persoanelor la care a fost conducător științific și care au susținut teza	
Numărul total de persoane la care a fost conducător științific al tezei de masterat	
Numărul manualelor, materialelor didactice elaborate și editate	

Teze susținute și confirmate de ANACEC în anul 2025 sub conducerea membrilor secției

Numele și prenumele conducătorului	Instituția de învățământ superior	Pretendentul, Titlul tezei	Teza de masterat / doctorat / postdoctorat

VI. Activitate managerială

Coordonator de proiect “Dezvoltarea produselor farmaceutice noi din materie primă locală”

VII. Activitatea membrilor de consolidare a statutului de autoritate națională în domeniul cercetării și inovării a AȘM

Nume, prenume	Acțiune	Comentarii
---------------	---------	------------

--	--	--

VIII. Aprecierea și recunoașterea rezultatelor obținute (Premii, medalii, titluri etc.).

--

Distincții obținute la expoziții și târguri de invenție

Nr. d/o	Denumirea expoziției, târgului	Participanții	Tematica prezentărilor	Distincții obținute

IX. Membru/președinte al comitetului organizatoric/științific, al comisiilor, consiliilor științifice de susținere a tezelor

nr	Numele, prenumele	Evenimentul (conferință, consiliu de susținere etc.)	Perioada	Calitatea (membru, președinte ș.a.)

Redactor / membru al colegiilor de redacție al revistelor naționale / internaționale

nr	Numele, prenumele	Revista
1	Prisacari Viorel	1. ☐ Naționale: - Prisacari Viorel. “Revista de Științe ale Sănătății din Moldova / Moldovan Journal of Health Sciences”. Membru al Colegiului de redacție - “Sănătate Publică, Economie și Management în Medicină”. Membru al Colegiului de redacție. - „Revista științifică One health and risk management”; Membru al Colegiului de redacție. ☐ Internaționale: - „Revista Medico-Chirurgicală” (Iași, România); Membru al Colegiului de redacție. - „Revista Эпидемиология и Инфекционные Болезни” (Москва); Membru al Colegiului de redacție.

X. Participări la foruri științifice:

Manifestări științifice internaționale (în străinătate)

Nr	Numele, prenumele, titlul științific al participantului	Titlul manifestării organizatori/instituția organizatoare/țara	Perioada desfășurării evenimentului	Titlul comunicării

Manifestări științifice internaționale (în Republica Moldova)

N r	Numele, prenumele, titlul științific al participantului	Titlul manifestării organizatori/instituția organizatoare/țara	Perioada desfășurării evenimentului)	Titlul comunicării
	Prisacari Viorel	Conferința științifică națională „Microbiologia modernă – provocări și perspective”. Chișinău,.	Chișinău, Republica Moldova, 6-7 iunie 2025	Rezistența la antimicrobiene în infecțiile asociate asistenței medicale

Manifestări științifice naționale

N r	Numele, prenumele, titlul științific al participantului	Titlul manifestării organizatori/instituția organizatoare/țara	Perioada desfășurării evenimentului	Titlul comunicării
1	Prisacari Viorel	Congresul aniversar „80 de ani de inovație în sănătate și educație medicală”, USMF “Nicolae Testemițanu”	Chișinău, 20- 22 octombrie 2025.	Problema rezistenței microbiene în contextul utilizării dezinfectanților

Manifestări științifice cu participare internațională

	Numele, prenumele, titlul științific al participantului	Titlul manifestării organizatori/instituția organizatoare/țara	Perioada desfășurării evenimentului	Titlul comunicării

XI. Promovarea rezultatelor obținute și a activității membrilor secției în mass-media

Emisiuni radio/TV de popularizare a științei (cu indicarea link-urilor de acces)

Nr	Nume, prenume	Emisiunea	Subiectul abordat

Articole de popularizare a științei (cu indicarea link-urilor de acces, după caz)

Nr.	Nume, prenume	Ziarul, publicația online	Titlul articolului
1	Prisacari Viorel.	. Revista „Făclia”, 17 octombrie 2025, nr. 38 (3962) , p. 1, p. 4-5.	. USMF „Nicolae Testemițanu” – Leagănul școlilor științifice medicale naționale

XII. Activitatea membrilor AȘM în domeniul artei, culturii (cu indicarea link-urilor de acces, după caz)

Numele, prenumele	Realizare, data, lucrarea	Implementarea
----------------------	---------------------------	---------------

--	--	--

XIII. Lista lucrărilor publicate în anul de referință (conform Anexei 2)

Monografii în ediții internaționale recunoscute (Springer etc.)

Monografii în alte ediții din străinătate

Articole în reviste cu factor de impact cu indicarea IF

Articole în alte reviste editate în străinătate

Monografii editate în țară

Capitole în monografii internaționale

Capitole în monografii naționale

Articole în reviste naționale, categoria A+

Articole în reviste naționale, categoria A

Articole în reviste naționale, categoria B+

1. PRISĂCARI, V., BARANEȚCHI, I., RUSNAC, R., SADOHINA, O., ROBU, Ș. Noi preparate polimerice antibacteriene din Chitosan cu mono-carboxibenzamidometilen din Ftalocianină de Fier (II). In: Revista de Științe ale Sănătății din Moldova, 2025, ISSN 1857-0461, e-ISSN 2587-3687 (in press).

Articole în reviste naționale, categoria B

Articole în reviste naționale, categoria C

1. POPUȘOI, A., JORA, E., PRISĂCARI, V., BARANEȚCHI, I. Synthesis and research of thiosemicarbazide and hydrazinecarbotioamide chalcone derivatives. In: Revista Farmaceutică a Moldovei. The Journal of the Association of Pharmacists of Republic of Moldova, 2025, ISSN 1812-5077 (in press).

Articole în alte reviste naționale

Articole în culegeri internaționale

Articole în culegeri naționale

Articole în materiale ale conferințelor internaționale

Articole în materiale ale conferințelor naționale / cu participare internațională

Recenzii, prezentări de carte, prefețe etc.

Data completării fișei:

Semnătura: