

## FIȘA

raportului de activitate în anul 2023 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 Pasat Valeriu

### II. Activitate științifică

Conducător/executor conform tipurilor de proiecte (Anexa 1) **executor**  
Activitate individuală

Anexa 1.

#### 1. Program de Stat (2020–2023), etapa anului 2023

Nr./o	Cifrul proiectului	Denumirea proiectului	Director/ executor
1.	20.80009.0807.36	<i>Evoluția istorică a Moldovei din antichitate până în epoca modernă în contextul civilizației europene. Basarabia în cadrul Imperiului Rus. Sinteză academică, studii, documente și materiale didactice. Partea I</i>	Executor

#### 2. Alte tipuri de proiecte (de indicat: bilaterale, multilaterale, ITT, activitate individuală etc.)

Nr./o	Cifrul proiectului	Denumirea proiectului	Perioada de realizare	Director/executor

### III. Activitatea în anul de referință (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+	
Articole în reviste naționale, categoria B	3
Articole în reviste naționale, categoria C	
Articole în alte reviste naționale neacreditate	
Articole în culegeri internaționale	
Articole în culegeri naționale	2
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 de referință (100-200 de cuvinte)

Rezultatele cercetărilor efectuate în cadrul proiectului sintezei istorice s-au materializat în textul paragrafului „*Renașterea tradiției creștine și recunoașterea rolului Bisericii în cultivarea principiilor morale ale societății*” (1,5 c.a.). Între concluziile formulate, rezultând din expunerea subiectului privind renașterea tradiției creștine și recunoașterea rolului Bisericii în cultivarea principiilor morale ale societății, se numără următoarele:

- a) anii perestroikăi lui M. Gorbaciov au marcat o schimbare inclusiv în fondul politicii de stat în raport cu biserica, care, în calitatea ei de instituție publică, rămăsese neschimbată pe parcursul întregii perioade sovietice;
- b) cercetarea noastră constată că deja în prima jumătate a anilor '80 se conturase unele schimbări în comunitatea ortodoxă din Moldova, prin întinerirea clerului republicii, prin creșterea nivelului lui de cultură generală ș.a. În același timp, meritul proclamării unui nou curs politic în primăvara anului 1985 a constat în evidențierea faptului că persecuțiile administrative de până atunci asupra credincioșilor, nu numai se loveau de o împotrivire tot mai activă, ci intraseră în contradicție pregnantă cu noua realitate politică;
- c) renașterea religiei și a credinței creștine în Republica Moldova a mers mână în mână cu creșterea conștiinței naționale a populației, iar forța motrice a ambelor procese a fost intelectualitatea și tineretul republicii.

#### V. Activitate didactică, în 2023

Numărul cursurilor elaborate/ținute	
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, fiind confirmată de ANACEC	
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 2023 sub conducerea membrilor secției

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

--	--	--	--

#### VI. Activitate managerială

--

#### VII. 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

#### VIII. 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	Calitatea (membru, redactor, referent)
1.	Pasat Valeriu	Volumul „Latinitate, Romanitate, Românită: Conferința științifică internațională”. Ed. a 6-a, Chișinău, 3-5 noiembrie 2022 / coord.: Liliana Rotaru, Sorin Domițian Șipoș.- Chișinău: Lexon-Prim; Oradea: Ratio et Revelatio, 2022, 535p. ISBN 978-9975-163-66-8 (Lexon-Prim), ISBN 978-606-9659-77-9 (Ratio et Revelatio).	Referent științific

#### IX. 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/raportului susținut

*Manifestări științifice internaționale (în Republica Moldova)*

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

*Manifestări științifice naționale*

Nr	Numele, prenumele, titlul științific al participantului	Titlul manifestării organizatori/instituția organizatoare/țara	Perioada desfășurării evenimentului	Titlul comunicării/raportul ui susținut
1.	Acad. Valeriu Pasat	Conferința științifică națională „Stalinizare și destalinizare: fapte istorice, mituri, memorie istorică”	Universitate a de Stat „A. Russo” din Bălți, 28-29 iunie 2023.	„Intelectualii și Puterea. Sovietizarea creației în RSS Moldovenească în anii stalinismului târziu (1944-1953)”.

*Manifestări științifice cu participare internațională*

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

**X. 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

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

Numele, prenumele	Realizare, data, lucrarea	Implementarea

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

*Anexa 2. Model de completare a listei lucrărilor*

*În cazul coautoratului, se va sublinia cu bold numele membrului AȘM, ordinea autorilor va fi indicată conform originalului*

*Se vor specifica aparte publicațiile internaționale și cele naționale*

*La publicațiile electronice, care nu au varianta print, se va indica în mod obligatoriu link-ul de acces*

*Monografie:*

COZARI, T. Strategiile de reproducere a amfibienilor. Particularități evolutive ecologice și etologice în ecosistemele naturale și antropizate. Red. șt. I. TODERAȘ. Ch.: Știința, 2010. 286 p. ISBN 978-9975-67-648-9.

*Manual:*

STRATULAT, P.; CEREMPEI, L.; CUCIERU, E.; ȚURCANU, T. Curs de lecții la pediatrie. Ch.: Tipografia Sirius SRL, 2020. 387 p. ISBN 978-9975-9976-9-0.

*Capitole în monografii:*

COROBAN, V. Miracol poetic și eroi exponențiali în nuvelistica și romanele lui Ion Druță. In: Fenomenul artistic Ion Druță. Resp. ed. M. DOLGAN. Ch.: „Tipografia Centrală”, 2020. (Col. Academica; IV), pp. 230-238.

LOZOVANU, D; FONOVEROVA, M. Optimal dynamic flows in networks and algorithms for finding them. In: DEHMER, M.; EMMERT-STERB, F., eds. Analysis of Complex Networks: From biology to linguistics. Weinheim: WILEY-VCH Verlag, 2020, pp. 377-400. doi:10.1002/9783527627981.ch15.

*Articol din revista cu factor de impact:*

NIKA, D.L.; ZINCENCO, N.D.; POKATILOV, E.P. Engineering of thermal fluxes in phonon mismatched heterostructures. Journal of Nanoelectronics and Optoelectronics. 2020, 4(1), 180-185. ISSN 1555-1318. doi: 10.1166/jno.2009 (IF: 1.038).

*Articol din alte reviste internaționale:*

NIKA, D.L.; ZINCENCO, N.D.; POKATILOV, E.P. Engineering of thermal fluxes in phonon mismatched heterostructures. Journal of Nanoelectronics and Optoelectronics. 2020, 4(1), 180-185. ISSN 1555-1318. doi: 10.1166/jno.2009/

*Articole din reviste naționale acreditate: Categoria A, B, B, C.*

BĂRBUȚĂ, I. Categoria modalității în limba română. Revistă de lingvistică și știință literară. 2008, nr. 3-4, 58-70. ISSN 0236-3119.

*Articole în culegeri și material ale conferințelor (naționale/internaționale)*

**PASAT, Valeriu**, Problema identitară în RSS Moldovenească în anii stalinismului târziu. În: Știința istoriei – formă fundamentală de cunoaștere a trecutului. In onorem Ion Țișcanu – 70, Galați, Editura Galați University Press, 2022, p. 342-359. ISBN 978-606-696-229-2

**PASAT, Valeriu**, Rolul Bisericii în limitarea efectelor cataclismelor sociale în RSS Moldovenească. În: Epidemiile și măsurile de contracarare a acestora în RSS Moldovenească. Studii realizate în cadrul proiectului „Politici și acțiuni de prevenire și combatere a bolilor contagioase în retrospectiva cercetărilor istorice din Republica Moldova”, Chișinău, Editura Lexon-Prim, 2021, p. 169-214. ISBN 978-9975-3268-9-6

**ARNAUTOV, V.I.**; ERMAKOVA, G.N. Non-discrete topologizations of some countable groups, *Proceedings of the Fifth Conference of Mathematical Society of Moldova IMCS-55*, September 28 - October 1, 2020, Chisinau, Republic of Moldova, p. 9-11. ISSN 1857-0461.

BERZAN, V. P., ANISIMOV, V. K., MUHA, O. M., **ANDRONATI, N. R.** Investigation of the particularities of the electrolysis process the water of low-current. *Збірник наукових праць X Міжнародна науково-практична конференція «Нетрадиційні і поновлювані джерела енергії як альтернативні первинним джерелам енергії в регіоні»*, 7-8 квітня 2020, Lviv-2020. pp. 170-172. ISSN 1857-0461.

*Editor culegeri de lucrări, inclusiv materiale ale conferințelor*

In Honorem Ludmila Toma. Culegere de articole și studii. Editor (nume, prenume), Iași: Editura PIM, 2021, 300 p. ISBN

*Rezumate la conferințe*

**ARNAUTOV, V.I.**; ERMAKOVA, G.N. On the number of topologies on countable fields, Intern. Conf. MITRE-2020, Chișinău, June 24 – 26, 2020. *Book of Abstracts*, p. 5-6.

*Brevete de invenții:*

ȘARGAROVSKI, V.; SUCMAN, N.; IUDIN, T.; DUCA, D.; STÂNGACI, E.; MACAEV, F. Compoziție catalitică pentru reacția Morita-Baylis-Hillman. Brevet de invenție MD 4062. 2020-08-31.

HĂBĂȘESCU, I.; CEREMPEI, V.; CHICU, B.; VASILEVSKI, S.; LUNGU, G.; COBERNIC, V. Mașină de stropit cu recuperare. Brevet de invenție MD 272. 2020-09-30.

*Cereri de brevet depuse:*

ȘARGAROVSKI, V.; SUCMAN, N.; IUDIN, T.; DUCA, D.; STÂNGACI, E.; MACAEV, F. Compoziție catalitică pentru reacția Morita-Baylis-Hillman. a 2020 0008, 2020.02.18.

**Data completării fișei, Semnătura**

**4 ianuarie 2024**  
**Acad. Valeriu Pasat**