

FIȘA

raportului de activitate în anul 2021 pentru membrii titulari,
membrii corespondenți și membri desemnați ai Secțiilor de Științe ale AȘM

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

Membru corespondent Alexandru Stratan, Secția SSEUA

II. Activitate științifică (participarea în proiecte de cercetare)

Program de Stat "Elaborarea instrumentelor economice noi de evaluare și stimulare a competitivității agriculturii Republicii Moldova pentru anii 2020- 2023"

- Analiza indicatorilor de sprijin pentru sectorul agrar al Republicii Moldova.
- Elaborarea tarifelor de costuri pentru anul 2021 privind serviciile (produsele) pentru fitotehnie și zootehnie.
- Elaborarea normativelor veniturilor nete pentru zonele Nord, Centru și Sud, obținute în cadrul gospodăriilor țărănești și gospodăriilor casnice auxiliare.

Proiect internațional H2020 'Leaving something behind' – Migration governance and agricultural & rural change in 'home' communities: comparative experience from Europe, Asia and Africa, AGRUMIG

- Organizarea celei de-a treia întruniri a consorțiului proiectului AGRUMIG, ce a avut loc în Chișinău, 11 – 15 octombrie 2021
- Elaborarea raportului narativ privind a treia întrunire a consorțiului proiectului AGRUMIG, Chișinău, 11 – 15 octombrie 2021
- Organizarea focus-grupului cu fermieri în Soroca, septembrie 2021
- Analiza preliminară a datelor ca urmare a chestionării a 600 de gospodării casnice din Republica Moldova

Proiect internațional "The role of small family farms in sustainable development of agri-food sector in the countries of Central and Eastern Europe (Agenția poloneză pentru schimb academic)

- Elaborarea publicațiilor științifice
 1. STRATAN, A., LUCASENCO, E., CEBAN, A., (2021). Small farms in the framework of sustainable development of the agricultural sector in the Republic of Moldova. Scientific Papers. Series "Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development", Vol. 21 Issue 2, Romania, p. 637 – 644
 2. STRATAN, A., LUCASENCO, E. (2021). Socio-economic aspects of development of small farms in the Republic of Moldova. Proceedings of the XIV International scientific-applied conference "Increasing the efficiency of large-scale production and entrepreneurship in the new economic conditions", Institute of systemic researches, National Academy of Sciences of Belarus, in editie
- Participarea la lucrările a 3 conferințe internaționale:
 1. Tenth Anniversary Edition of the International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", organized by the University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest, 3-5t June 2021.
 2. XIV International scientific-applied conference "Increasing the efficiency of large-scale production and entrepreneurship in the new economic conditions", Institute of systemic researches, National Academy of Sciences of Belarus, 14-15 October 2021.
 3. International Scientific Conference summarizing a research project "The role of small farms in the sustainable development of the food sector in

Central and Eastern Europe", Polonia, Poznań University of Economics and Business, September 9 – 11, 2021

Proiect internațional "Calculation of Standard Output (SO) and Farm Typology for Moldova" (FAO)

- Calcularea coeficienților producției standard pentru produse din sectorul vegetal
- Elaborarea raportului metodologic privind calculul Coeficienților Producției Standard (SOC) și tipologizarea întreprinderilor agricole din Republica Moldova

Managementul riscurilor și elaborarea măsurilor de atenuare a consecințelor pandemiei COVID-19 asupra securității alimentare a Republicii Moldova, (AGROCOV19)

- Elaborarea publicației "Măsuri de asigurare a securității alimentare a republicii Moldova în condițiile pandemiei Covid-19 (studiu științifico-practic de intervenție)", Chișinău 2021, 127 p.

Anexa 1.

1. Program de Stat (2020–2023), etapa anului 2021

Nr./o	Cifrul proiectului	Denumirea proiectului	Director/ executor
	20.80009.0807.16	Elaborarea instrumentelor economice noi de evaluare și stimulare a competitivității agriculturii Republicii Moldova pentru anii 2020- 2023	Director

2. Alte tipuri de proiecte (de indicat: bilaterale, multilaterale, ITT, Orizont 2020 etc.)

Nr./o	Cifrul proiectului	Denumirea proiectului	Perioada de realizare	Director/executor
	822730	'Leaving something behind' – Migration governance and agricultural & rural change in 'home' communities: comparative experience from Europe, Asia and Africa, AGRUMIG (H2020)	2019 – 2023	Executor
	PPI/APM/2018/1/00011.DEC/1	The role of small family farms in sustainable development of agri-food sector in the countries of Central and Eastern Europe – NAWA (Agenția poloneză pentru schimb academic)	2019 - 2021	Executor

	-	Calculation of Standard Output (SO) and Farm Typology for Moldova (FAO)	2020 - 2021	Director
	20.70086.25/COV	Managementul riscurilor și elaborarea măsurilor de atenuare a consecințelor pandemiei COVID-19 asupra securității alimentare a Republicii Moldova, (AGROCOV19)	2020 - 2021	Executor pe bază de voluntariat

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	1
Monografii editate în țară (ghiduri)	2
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	
Articole în reviste naționale, categoria C	
Articole în alte reviste naționale neacreditate	
Articole în culegeri internaționale	1
Articole în culegeri naționale	
Articole în materiale ale conferințelor internaționale	3
Articole în materiale ale conferințelor naționale / cu participare internațională	1
Participare cu raport la foruri științifice internaționale: în străinătate / în Republica Moldova	5
Participare cu raport la foruri științifice naționale	
Participare cu raport la foruri științifice cu participare internațională	1
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	6
Emisiuni radio/TV de popularizare a științei	5
Publicații electronice (pentru revistele care nu dispun de varianta print)	

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

- Elaborarea Ghidului practic dedicat tarifelor de costuri pentru anul 2021 privind serviciile (produsele) pentru fitotehnie și zootehnie.
- Elaborarea normativelor veniturilor nete pentru zonele Nord, Centru și Sud, obținute în cadrul gospodăriilor țărănești și gospodăriilor casnice auxiliare.

V. Activitate didactică, în 2021

Numărul cursurilor elaborate/ținute	1
Denumirea cursurilor de masterat elaborate/ținute	
Numărul total de persoane la care a fost conducător științific al tezei de doctorat	1
Numărul persoanelor la care a fost conducător științific și care au susținut teza, fiind confirmată de ANACEC	1
Numărul total de persoane la care a fost conducător științific al tezei de masterat	10
Numărul manualelor, materialelor didactice elaborate și editate	1

Teze de doctorat / postdoctorat susținute și confirmate de ANACEC în anul 2021 sub conducerea membrilor secției

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

VI. Activitate managerială

- Conducerea școlii doctorale științe economice și demografic
- Coordonarea organizării și desfășurării mesei rotunde cu genericul „Elaborarea instrumentelor economice noi de evaluare și stimulare a competitivității agriculturii Republicii Moldova”, 11 noiembrie 2021
- Coordonarea desfășurării ediției a 15-a a Conferinței internaționale științifico-practice ”Creșterea economică în condițiile globalizării”, 15- 16 octombrie 2021
- Coordonarea lansării a 4 numere ale publicației Tendințe în Economia Moldovei
- Organizarea a 2 conferințe de presă dedicate lansării publicației Tendințe în Economia Moldovei
- Elaborarea a 3 cereri de proiecte internaționale, dintre care 1 a fost aprobată spre finanțare.

VII. Aprecierea și recunoașterea rezultatelor obținute (Premii, medalii, titluri, aprecieri pe portaluri specializate etc.).

- Diploma ASM cu prilejul Zilei Internaționale a Științei pentru pace și dezvoltare
- Diploma aniversara de grațitudine, ASM
- Diploma de grațitudine, Institutul de Zoologie

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.)
1	Stratan Alexandru	Președinte al Consiliului	16 iulie 2021	Președinte

		științific, Ciomârtan Vasilica-Lăcrămioara, Abordări comparative privind dezvoltarea statisticii regionale (în baza datelor județului Bacău, România și regiunii Centru, Republica Moldova),		
2	Stratan Alexandru	Președinte al Consiliului științific, Cujba Rodica, Organizarea și autoorganizarea sistemului de cercetare, dezvoltare și inovare în Republica Moldova. Aspecte sinergetice,	30 septembrie 2021	Președinte
3	Stratan Alexandru	Membru al Consiliului științific, Gutium Tatiana, Managementul evaluării competitivității bunurilor autohtone în contextul politicii comerciale a Republicii Moldova	14 mai 2021	Membru, conducator
4	Stratan Alexandru	Președinte al Consiliului științific, Oleiniuc Maria, Managementul asigurării securității alimentare a Republicii Moldova în contextul dezvoltării durabile	22 iunie 2021	Președinte
5	Stratan Alexandru	Membru al Consiliului științific, Goremâchina Olga, Sistemul de management al relațiilor cu clienții ca factor al creșterii competitivității companiilor	19 martie 2021	Membru
6	Stratan Alexandru	Membru al Consiliului științific, Covaș Lilia, Managementul dezvoltării durabile a întreprinderilor din Republica Moldova prin prisma culturii organizaționale	26 februarie 2021	Membru
7	Stratan Alexandru	Președintele comitetului științific, Conferința Internațională Științifico-Practică „Creșterea economică în condițiile	15-16 octombrie 2021	Președinte

		globalizării”, ediția a XV-a, Chișinău.		
8	Stratan Alexandru	Președinte al comitetului organizatoric, Conferința Internațională Științifico-Practică „Creșterea economică în condițiile globalizării”, ediția a XV-a Chișinău.	15-16 octombrie 2021	Președinte
9	Stratan Alexandru	Membru al Comitetului științific al Sesiunii Științifice Internaționale Cercetări de Economie agrară și Dezvoltare Rurală, ediția 26, cu tema "Farm viability and sustainable rural development in the context of the current EU priorities for agriculture and the environment", București, România	8 decembrie 2021	Membru
10	Stratan Alexandru	Membru al Comitetului științific al Simpozionului Internațional "Agricultural Economics and Rural Development - Realities and perspectives for Romania", București, România	18 noiembrie 2021	Membru
11	Stratan Alexandru	Membru al Comitetului onorific al Conferinței științifice internaționale "Sustainable agriculture and rural development - II", Belgrad, Serbia	16 - 17 decembrie 2021	Membru
12	Stratan Alexandru	Membru al Comitetului științific, International Doctoral Scientific Symposium “MODERN TENDENCIES OF SCIENTIFIC DEVELOPMENT: VISIONS OF YOUNG SCIENTISTS”, MTSD 2021, Chisinau,	25 iunie 2021	Membru

13	Stratan Alexandru	Membru al Comitetului organizatoric, International Doctoral Scientific Symposium “MODERN TENDENCIES OF SCIENTIFIC DEVELOPMENT: VISIONS OF YOUNG SCIENTISTS”, MTSD 2021, Chisinau,	25 iunie 2021	Membru
----	-------------------	---	---------------	--------

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

nr	Numele, prenumele	Revista	Calitatea (membru, redactor, referent)
1	Stratan Alexandru	Revista științifico-didactică ”Economica”, Academia de Studii Economice din Moldova.	Membru al colegiului de redacție
2	Stratan Alexandru	Annals of Petrosani University, Economics, România.	Membru al colegiului de redacție
3	Stratan Alexandru	Agricultural Economics and Rural Development Journal, România	Membru al colegiului de redacție
4	Stratan Alexandru	International Journal of Business Research and Management, CSC Journals, Kuala Lumpur Malaysia	Redactor asociat
5	Stratan Alexandru	Economics of Agriculture, Serbia,	Membru al colegiului de redacție
6	Stratan Alexandru	Studia Mundi Economica, Ungaria	Membru al colegiului de redacție
7	Stratan Alexandru	Management Theory and Studies, Lituania	Membru al colegiului de redacție
8	Stratan Alexandru	Economy and Sociology, Republica Moldova	Redactor-șef

IX. Participări la foruri științifice:

Manifestări științifice internaționale (în străinătate)

Nr	Numele, prenumele, titlul științific participantului	Titlul manifestării organizatori/instituția organizatoare țara	Perioada desfășurării evenimentului	Titlul comunicării/raportului susținut
	Stratan Alexandru, dr. hab., prof.	Sesiunea științifică internațională: cercetări de economie agrară și	8 decembrie 2021	Analiza actuală și perspectivele de dezvoltare a zonelor

		dezvoltare rurală cu tema "Viabilitatea fermelor și dezvoltarea rurală durabilă în contextul actualelor priorități ale UE privind agricultura și mediul", a 26 ediție. Institutul de Economie Agrară, București/România		rurale în Republica Moldova.
	Stratan Alexandru, dr. hab., prof.	INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE: "SUSTAINABLE AGRICULTURE AND RURAL DEVELOPMENT - II", Belgrad, Serbia	16 – 17 decembrie 2021	Socio-economic determinants of small farms from the Republic of Moldova
	Stratan Alexandru, dr. hab., prof.	International Scientific Conference summarizing a research project "The role of small farms in the sustainable development of the food sector in Central and Eastern Europe", funded by the National Agency for Academic Exchange - International Academic Partnerships	9 – 11 septembrie 2021	Sustainability of agricultural holdings in Central and Eastern Europe: case of the Republic of Moldova
	Stratan Alexandru, dr. hab., prof.	International Scientific Conference summarizing a research project "The role of small farms in the sustainable development of the food sector in Central and Eastern Europe", funded by the National Agency for Academic Exchange - International Academic Partnerships	9 – 11 septembrie 2021	Smallholder family farms in the face of the SARS-COV-2 pandemic - experiences of the Republic of Moldova
	Stratan Alexandru, dr. hab., prof.	Tenth Anniversary Edition of the International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", organized by the University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest	3 – 5 iunie 2021	Small farms in the framework of sustainable development of the agricultural sector in the Republic of Moldova
	Stratan Alexandru, dr. hab., prof.	XIV International scientific-applied conference	14 – 15 octombrie	Socio-economic aspects of development

		"Increasing the efficiency of large-scale production and entrepreneurship in the new economic conditions", Institute of systemic researches, National Academy of Sciences of Belarus, 14-15 October 2021.	2021	of small farms in the Republic of Moldova
--	--	--	------	---

Manifestări științifice internaționale (în Republica Moldova)

Nr	Numele, prenumele, titlul științific participantului	Titlul manifestării organizatori/instituția organizatoare/țara	Perioada desfășurării evenimentului)	Titlul comunicării/raportul ui susținut
	Stratan Alexandru, dr. hab., prof.	International Scientific-Practical Conference "ECONOMIC GROWTH IN THE CONDITIONS OF GLOBALIZATION", 15TH EDITION, Chișinău, Moldova	15 – 16 octombrie 2021	National Competitiveness and the Role of Science

Manifestări științifice naționale

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

Manifestări științifice cu participare internațională

Nr	Numele, prenumele, titlul științific 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
	Stratan Alexandru	”Spațiu Public”, Radio Moldova	Efectele pandemiei Covid-19 asupra dezvoltării social-economice a Republicii Moldova și soluții de redresare post-criză
	Stratan Alexandru	privesc.eu	Lansarea publicației „Tendințe în Economia Moldovei”, 22.04.2021

	Stratan Alexandru	privesc.eu	Lansarea publicației „Tendințe în Economia Moldovei”, 19.10.2021
	Stratan Alexandru	”Spațiu Public”, Radio Moldova	Situația socio-economică, proiectele de cercetare și elaborarea politicilor economice în contextul provocărilor actuale, 26.10.2021

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

Nr.	Nume, prenume	Ziarul, publicația online	Titlul articolului
1	Stratan Alexandru	Pagina web INCE	Costul normat al operațiunilor tehnologice mecanizate (2021), https://ince.md/uploads/files/1618994541_operatiuni-mecanizate-2021.pdf , 21.04.2021
2	Stratan Alexandru	Pagina web INCE	Costuri normate ale produselor agricole pentru anul 2021 (culturi cerealiere, tehnice, furajere, legume și cartofi, fructe și pomușoare, struguri), https://ince.md/uploads/files/1623337387_culturi-crealiere-tehnice-furajere.-legume.-fructe.pdf , 10.06.2021
3	Stratan Alexandru	Pagina web INCE	Tendințe în Economia Moldovei, nr. 39. https://ince.md/uploads/files/1611730544_met_39_tr-3_2020_site.pdf , 27.01.2021
4	Stratan Alexandru	Pagina web INCE	Tendințe în Economia Moldovei, nr. 40. https://ince.md/uploads/files/1625643958_met_40_site-1.pdf , 21.04.2021
5	Stratan Alexandru	Pagina web INCE	Tendințe în Economia Moldovei, nr. 41. https://ince.md/uploads/files/1626868054_met-nr.41trim.i2021-1.pdf , 21.07.2021
6	Stratan Alexandru	Pagina web INCE	Tendințe în Economia Moldovei, nr. 42. https://ince.md/uploads/files/1634642922_met_42-site.pdf , 19.10.2021

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

Numele, prenumele autorului	Realizare, data, lucrarea	Implementarea

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

Monografii (recomandate spre editare de consiliul științific/senatul organizației din domeniile cercetării și inovării)

1.2. monografii naționale (**ghiduri, studii**)

- 1) STRATAN, A., BAJURA, T. et al (2021). Ghid practic „Tarifele de costuri și normativele veniturilor nete în agricultură” (Culegere de materiale informative), Ch., INCE, 2021, 197 p.
- 2) STRATAN, A., BAJURA, T. et al (2021). ”Măsuri de asigurare a securității alimentare a republicii Moldova în condițiile pandemiei Covid-19 (studiu științifico-practic de intervenție)”, Chișinău 2021, 127 p.

Articole în reviste științifice

în alte reviste din străinătate recunoscute

- 3) STRATAN, A., LUCASENCO, E., CEBAN, A., (2021). Small farms in the framework of sustainable development of the agricultural sector in the Republic of Moldova. Scientific Papers. Series “Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development”, Vol. 21 Issue 2, Romania, p. 637 – 644

Articole în materiale ale conferințelor științifice

în lucrările conferințelor științifice internaționale (peste hotare)

- 4) STRATAN, A., LUCASENCO, E. (2021). Socio-economic aspects of development of small farms in the Republic of Moldova. Proceedings of the XIV International scientific-applied conference "Increasing the efficiency of large-scale production and entrepreneurship in the new economic conditions", Institute of systemic researches, National Academy of Sciences of Belarus, in editie
- 5) STRATAN, A., LUCASENCO, E., CEBAN, Al. (2021). Tendințe actuale și limite de dezvoltare a competitivității sectorului agricol al Republicii Moldova. Durabilitatea și reziliența sectorului agricol și a spațiului rural în fața actualelor provocări: sesiunea științifică internațională: cercetări de economie agrară și dezvoltare rurală, a 25 ediție: Editura Academiei Române, București, 2021, pag. 308-322. ISBN 978-973-27-3412-4.
- 6) STRATAN, A., LUCASENCO, E., CEBAN Al. (2021). Analiza actuală și perspectivele de dezvoltare a zonelor rurale în Republica Moldova. Culegerea sesiunii științifice internaționale: cercetări de economie agrară și dezvoltare rurală cu tema "Viabilitatea fermelor și dezvoltarea rurală durabilă în contextul actualelor priorități ale UE privind agricultura și mediul", a 26 ediție. Institutul de Economie Agrară, București, România (în ediție)

în lucrările conferințelor științifice internaționale (din țară)

- 7) STRATAN, A., (2021). National Competitiveness and the Role of Science. Proceedings of the International Scientific-Practical Conference "ECONOMIC GROWTH IN THE CONDITIONS OF GLOBALIZATION", 15TH EDITION, Chişinău, Moldova

18 ianuarie 2022

Semnătura

Stratan A.