

Ion PÂRȚACHI



59, str. Banulescu-Bodoni, Chisinau, MD-2005, Republic of Moldova · +373/ 22 402984
ipartachi@gmail.com ipartachi@ase.md

PROFESSIONAL EXPERIENCE RECORD

Date	2002 – present
Location	Chisinau, Republic of Moldova
Organization	Academy of Economic Studies of Moldova
Position	Professor of the Department “Econometrics and Economic Statistics”
Description	Leading and coordinating the “Statistics and Economic Forecasting” team. Teaching PhD, MA and BA level classes on: Macroeconomics, Statistics, Econometrics and Economic forecasting. Advising and directing student’s research projects.

Date	May 2019, June 2021
Location	Romania
Organization	The Polytechnic University of Timisoara, Romania
Position	University Professor
Description	ERASMUS+ Staff Mobility for Teaching

Date	April 2017
Location	France
Organization	South BRETAGNE University, Vannes
Position	University Professor
Description	ERASMUS+ Staff Mobility for Teaching

Date	March 2016
Location	Romania
Organization	“Vasile Alecsandri” University, Bacau
Position	University Professor

Date	2016-2019
Institution	Government of the Republic of Moldova
Location	Chisinau, Republic of Moldova
Role	Coordinating Scientific Researcher
Project Title	The Reconfiguration of the Financial System in the Republic of Moldova through the Prism of Efficiency Criteria in the Context of the Agreement of Association between the European Union and the Republic of Moldova. State Register of Scientific and Innovative Projects nr.15.817.06.31A
Project Description	Proposing relevant indicators and the modelling of diverse situations, proposing recommendations.

Date	2015 – 2016
Institution	Government of the Republic of Moldova
Location	Chisinau, Republic of Moldova
Role	Project Director
Project Title	Statistical indicators and econometric models of evaluation of the economic security in the context of the integration of Moldova into the European Union
Project Description	Implemented a program on state level of identification of a system of inter- correlated indices that measure the economic security. Elaborated and applied econometric models that evaluate the macroeconomic indicators. Conducted a comparison of the obtained indicators with the EU levels.

Date	2015 – 2016
Institution	EuropeAid/135392/DH/Ser/MD
Location	Republic of Moldova
Role	Project Expert
Project Title	Improvement of the Regional Statistics of the Republic of Moldova
Project Description	Elaborated and conducted regional workshops. Analyzed the current situation on the demand and supply/availability of education and training in the Regional Statistics field. Consolidated the findings into a project report/brochure “Education and training offer in the domain of Regional Statistics in the Republic of Moldova”

Date	2015 – 2016
Institution	UN Women, UNFPA, UNICEF
Location	Republic of Moldova
Role	Project Expert
Project Title	Gender-sensitive budgeting

Project Description	Elaborated and co-authored a guide (manual) titled "Gender-sensitive budgeting"
---------------------	---

Date	2012 – 2014
Institution	UNDP
Location	Republic of Moldova
Role	Expert, Team-member of the implementation team
Project Title	Elaboration of guides (instruction manuals) on statistics for journalists and communication specialists
Project Description	A total of 5 manuals (books) have been created with a special focus of applied statistics for journalists/media and communication experts/specialists

Date	2009 – 2013
Institution	National Bureau of Statistics of Moldova in partnership with UNDP, UN Women, UNFPA, UNICEF, ILO, with support from the Embassy of Sweden in Moldova
Location	Republic of Moldova
Role	National Consultant (Expert)
Project Title	Consolidation of the National Statistics System of the Republic of Moldova
Project Description	Main national expert/consultant in elaborating meta-data and statistics databank for the Republic of Moldova

Date	2011
Institution	UNDP
Location	Republic of Moldova
Role	National Project Director
Project Title	Public Sector Employee Census
Project Description	Consultancy Coordinator Transitional Capacity Support for the Public Administration of Moldova

Date	2011
Institution	FAO
Location	Republic of Moldova
Role	International Project Expert, National Consultant in Agricultural Census

Date	2010 – 2011
Institution	BIZTAR, USAID
Location	Republic of Moldova
Role	Sampling Expert
Project Title	"Reform of regulatory framework of entrepreneurship and tax administration in Moldova" (BIZTAR), funded by the U.S. Agency for International Development (USAID)

Date	2008 – 2010
Institution	Academy of Sciences of Moldova
Location	Republic of Moldova
Project Title	Research and development of actuarial methods and techniques appropriate for the Republic of Moldova in the context of European integration strategies

Date	2010
Institution	UNDP, UN Women, UNFPA, UNICEF, ILO
Location	Republic of Moldova
Role	National Statistics Consultant
Project Title	UN Joint Project "Strengthening the National Statistical System of the Republic of Moldova", implemented by the National Bureau of Statistics of Moldova in partnership with UNDP, UN Women, UNFPA, UNICEF, ILO, with the support of the Swedish Embassy in Moldova

Date	2010
Institution	University Dauphine
Location	Paris, France
Subject	Research in Econometrics and Time Series Analysis

Date	2009 – 2010
Institution	UNDP in Moldova
Location	Moldova
Role	National Consultant to Develop Metadata for Statistical Indicators

Date	2009
Institution	UNIFEM in Moldova
Location	Moldova

Description	Elaborating a chapter on “Gender Statistics” for the manual “Gender sensitive budgeting”
-------------	--

Date	2008
Institution	National Bureau of Statistics of the Republic of Moldova
Location	Chisinau, Moldova
Subject	Published a study in Gender Inequality and Other Population Welfare Indicators

Date	2008
Institution	National Bureau of Statistics of the Republic of Moldova
Location	Chisinau, Republic of Moldova
Description	Studies in Gender Inequality in income and other population welfare indicators (based on Households Budget Survey Data)

Date	2008
Institution	University Dauphine
Location	Paris, France
Subject	Research in Econometrics and Statistics

Date	2007
Institution	Romanian Academy National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting
Location	Bucharest, Romania
Date	2007
Institution	National Statistics Bureau
Location	Republic of Moldova
Role	Expert
Project Title	National Development Plan of Statistics 2008-2011

Date	2006
Institution	Institute of Public Policies
Location	Republic of Moldova
Role	Expert
Project Title	Forecasting model of the labor market with the aim of elaborating education policies

Date	2003
Institution	Institute of Public Policies
Location	Chisinau, Moldova
Subject	Harmonizing of the statistics of The Republic of Moldova in the context of the EU

Date	2002
Institution	TACIS PCA IMPLEMENTATION PROJECT
Location	Chisinau, Republic of Moldova

Date	1998
Institution	Project "TACIS"
Location	Chisinau, Republic of Moldova

Date	1994
Institution	Center for Training and Economic Assistance, Project TACIS Management Training Moldova
Location	Chisinau, Republic of Moldova

EDUCATION

Institution	The National Council of Accreditation and Attestation, Chisinau, Moldova
Date	2007
Degree	University Professor in Economics Statistics

Institution	National Institute of Economics Research, Institute of Economic Forecast
Date	2006
Title of Scientific	Associated Researcher of Romanian Academy

Institution	University "M.V. Lomonosov " of Moscow, post-graduate program
Date	1982-1985
Degree	Ph.D., Thesis title "The analysis of rhythms and proportions of Republic of Moldova national economy on the basis of dynamic intra-branch models".

Institution	State University of Moldova
Date	1972-1977
Degree obtained	University Degree in Mathematics and Cybernetics.

TRAININGS

Date	January 2018
Institution	Academy of Economic Studies of Moldova
Location	Moldova
Subject	Application of new IT technologies in the teaching communication. Course on MOODLE system

Date	2017
Institution	Academy of Economic Studies of Moldova
Location	Moldova
Subject	English language courses

Date	December 2009
Location	Ankara, Turkey
Subject	Training program on statistical classifications

Date	March 2006
Institution	University Paris-Dauphine
Location	France
Subject	Econometrics, Time series analysis

Date	July 2004 - September 2006
Institution	New Economic School
Location	Moscow
Subject	Money and Economic Growth: Linking Theory and Evidence

Date	2003-2004
Institution	“Linguata” Language School
Location	Moldova
Subject	English language courses, Certificate of completion

Date	September 2002
Institution	New Economic School
Location	Chisinau, Republic of Moldova

Subject	Training courses in Microeconomics; Certificate
---------	---

Date	September 2001
Institution	New Economic School, and University of Economics and Finance
Location	Sankt-Petersburg, Russian Federation
Subject	Training courses in Econometrics, Contract theory, Contemporary Economic theory; Certificates

Date	July-August 2001
Institution	Economy and Business University of Athens, Greece, and Superior School of Commerce of Grenoble, France
Location	Center of Instruction and Economic Assistance, Chisinau, Republic of Moldova
Subject	Training courses on economy and business; Certificate of Completion

Date	September 2001
Institution	The program ETF of the European Union
Location	Chisinau, Republic of Moldova
Subject	“French Language Training in Moldova”; Certificate

Date	July 2001
Institution	Economy and Business University of Athens, Greece, and Superior School of Commerce of Grenoble, France
Location	Center of Instruction and Economic Assistance, Chisinau, Republic of Moldova
Subject	Training courses on: business English and French, and computer; Certificate of Completion

Date	June 2000
Institution	New Economic School, and University of Economics and Finance
Location	Sankt-Petersburg, Russian Federation
Subject	Training courses in Econometrics; Certificate

Date	October-December 1999
Institution	University “Pierre-Mendes France”
Location	Grenoble, France
Subject	Econometrics

Date	June-September 1999
------	---------------------

Institution	French Alliance and AUPELF-UREF
Location	Chisinau, Republic of Moldova
Subject	French language courses

Date	October-November 1998
Institution	Superior School of Commerce
Location	Grenoble, France
Subject	Economics and Other 10 Disciplines

Date	January-September 1998
Institution	Economy and Business University of Athens, Greece, and Superior School of Commerce of Grenoble, France
Location	Center of Instruction and Economic Assistance, Chisinau, Republic of Moldova
Subject	Training courses on economy and business; Certificate of Completion

Date	January-September 1998
Institution	Economy and Business University of Athens, Greece, and Superior School of Commerce of Grenoble, France
Location	Center of Instruction and Economic Assistance, Chisinau, Republic of Moldova
Subject	Training courses on: business English and French, and computer; Certificate of Completion

Date	1998
Institution	The program ETF of European Union
Location	Chisinau, Republic of Moldova
Subject	“Language training in Moldova”; Certificate French

Date	March 1997, 2007, 2017
Institution	Academy of Economic Studies
Location	Bucharest, Romania
Subject	Statistics and Econometrics

Date	May 1995
Institution	University “Al.I.Cuza”
Location	Iasi, Romania
Subject	Statistics and Econometrics

Date	June 1993
------	-----------

Institution	International Center of Entrepreneurial Studies
Location	Bucharest, Romania
Subject	The entrepreneurial spirit and the private enterprise in a market economy; Certificate

Date	October 1992
Institution	Academy of Economic Studies
Location	Bucharest, Romania
Subject	Statistics and Econometrics

SKILLS AND COMPETENCIES

LANGUAGE SKILLS

Language	Reading	Speaking	Writing
Romanian	Native	Native	Native
Russian	Fluent	Fluent	Fluent
French	Fluent	Intermediate	Intermediate
English	Beginner	Beginner	Beginner

KEY AREAS OF EXPERTISE

Economics, Econometrics, Economics of education, Social/Economic Policy analysis, Statistical Strategy, Macroeconomics Analysis, Economic and Statistical Forecasting, Statistics

IT SKILLS

MS Office Suite (Word, Excel, PowerPoint)
Econometric modelling tools (E-Views, SPSS, R)
Internet and data-bases navigation

Additional Information

Supervising doctoral work (1997-present)

Qualification for supervising doctoral research (specialty and year of qualification: 523.02 Economic Statistics, ANACEC, 23.03.2018)

Member of the editorial staff of specialty journals:

- Editor-in-chief of the international journal "Drept, economie și informatică", Chișinău (2000-2006)
- Member of the scientific board for the supplement to the Romanian Journal of Statistics: <http://www.revistadestatistica.ro/supliment/index.php/scientific-board/>
- Journal: "MANAGEMENT AND ECONOMICS REVIEW", www.mer.ase.ro, ISSN: ISSN 2501885X, ISSN-L 2501-885X, online
- Member of the editorial board of the Journal "Scientific Annals of Economics and Business", <http://saeb.feaa.uaic.ro/index.php/saeb/pages/view/editorial-board>, ISSN: 2501-3165, UAIC "Al. I. Cuza", Iasi, Romania
- Journal „ECONOMICA”. ISSN 1810-9136
- Peer-reviewed for EDITURA ASE.

Selected publications

1.1. Collective Books

1. Secieru, A., Lopotenco, V., Pârțachi, I., Veveriță, I., Mija, S. *Impactul adaptării sistemului financiar din Republica Moldova la standardele Uniunii Europene*. – Chișinău: ASEM, 2020. 198 p. ISBN 978-9975-3389-1-2.
2. Anghelache, C., Pârțachi, I., ș.a. Statistical-econometric model used to study the macroeconomic correlations. p.86. ISSN 2359-8972, http://www.revistadestatistica.ro/supliment/wpcontent/uploads/2014/05/RRSS_04_2015.pdf
3. Cara, O., Pârțachi, I., Voineagu, V. *Dezvoltarea sistemului statistic național în contextul armonizării cu standardele europene*. – Chișinău: ASEM, 2013. - 320 p. ISBN 978-997575-675-4.
4. Anghelache, C., Zaman, Gh., Voineagu, V., Pârțachi, I. *Îmbunătățirea absorbției fondurilor comunitare în perspectiva relansării creșterii economice*, Revista Română de Statistică, Supliment, CNCSIS, București, iunie 2012. pp. 149, ISSN 1018-046x.
5. Verejan O., Pârțachi I. *Statistica actuarială în asigurări*. Ed. Economică, București, 2004, 287 p. ISBN 973-590-935-9.

1.2. Scientific Studies

1. Gudâm A. Pârțachi I. ș.a. *Raportul Național asupra dezvoltării umane din Republica Moldova - 1999*. Tranziția și securitatea umană PNUD, Chișinău, 1999, 138 p.
2. Șișcan N., Burlacu N., Pârțachi I. ș.a. *Analiza mersului reformelor economice și sociale, și elaborarea propunerilor pentru perfecționarea lor*. Certificat de depunere a manuscrisului Nr. 1640-M99 (2.03.99). I.C.Ș.I.T.E. din Moldova, Chișinău, 1999
3. Pârțachi I. Studiu comparativ privind STATISTICA, Proiectul Implementarea Acordului de Parteneriat și Cooperare RM-UE, Chișinău, 2002, 55 p.
4. Pârțachi I., Cara E., Pârțachi II. *Gender inequality in income and other population welfare indicators (based on Households Budget Survey data)*. Ed. ASEM, Chișinău, 2008, 108 p.

2. Articles in Scientific Journals

2.1. Articles in ISI and SCOPUS Indexed International Journals

1. GRECU, Eugenia; ALBULESCU, Claudiu Tiberiu; PÂRȚACHI, Ion; STANCU, Stelian; TRĂȘCĂ, Daniela Livia. Output, uncertainty and fuel prices in the EU countries. In: *Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research*. 2020, nr. 1(54), pp. 15-30. ISSN 0585-7511. [http://www.ecocyb.ase.ro/nr2020_1/2.%20Grecu%20Eugenia,%20Stelian%20Stancu,%201,2020%20\(T\).pdf](http://www.ecocyb.ase.ro/nr2020_1/2.%20Grecu%20Eugenia,%20Stelian%20Stancu,%201,2020%20(T).pdf)
2. Balan, Ch., Jaba, E., Pârțachi, I., Chistruga, B. *Statistical analysis of the seasonal variation of moldovan migrants, remittances during the period 2003-2013* Studies and Scientific Researches. Economics Edition, no 19, 2014, p.7-16. ISSN: 2066-561X <http://sceco.ub.ro/index.php/SCECO/article/view/233>
3. Gogu, E., Turdean, M., Pârțachi, I., Gogu, V. *Statistical Comparative Analyse of the Public and Private Tertiary Education in Romania, 2000 – 2012*, Q-as_Vol.15_S2_May-Quality - Access to Success; May 2014, Vol. 15 Issue 140, p.296-300. ISSN 1582-2559
4. Cara, O., Pârțachi, I. *The Perspectives of the Development of Moldovan Statistics* Procedia Economics and Finance Volume 10, 2014, pp. 286–293, International Conference on Applied Statistics (ICAS). 2013. ISSN: 2212-5671, <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567114003049>, 0,4 c.a.
5. Gârlă, E., Pârțachi, I. *Economic insecurity as systemic risk*. Scientific Annals of the „Alexandru Ioan Cuza” University of Iași, Economic Sciences 62(SI), pp. 29-36. DOI 10.1515/aicue-2015-0034. <https://content.sciendo.com/view/journals/aicue/62/s1/articlep29.xml>, 0,4 c.a.

6. Jaba, E., Pârțachi, I., Chistruga, B., Balan, C., *Gender employment gap in UE before and after crisis*. Procedia Economics and Finance 20 pp. 326-333. ISSN: 2212-567
7. Marin, D., Pârțachi, I., Anghel, M. *Theoretical Aspects Regarding the Optimal Taxation of Effort With More Conditions*, Romanian Statistical Review nr.3/2017, p.93-104, ISSN 1018-046X http://www.revistadestatistica.ro/wp-content/uploads/2017/09/RRS-3_2017_A7.pdf
8. Pârțachi I., Grosu I. *The econometric analysis of macroeconomic politics applied in Republic of Moldova during the period of 1994-2004*. 1. The 30th Annual Congress of the American Romanian Academy of Arts and Sciences (ARA), Central Publishing House, The Academy of Economic Studies of Moldova, July 5-10, 2005, p. 358-361, 2. Romanian Journal of Economic Forecasting, București, 2005, nr. 4, p. 109-119.

2.2. Articles in Renowned Foreign Journals

1. PÂRȚACHI, I. MOTELICA, V. "The Difference of the Actual Price Level from the Equilibrium One and its Impact on Inflation," Management and Economics Review, Faculty of Management, Academy of Economic Studies, Bucharest, Romania, vol. 3(2), pages 193-201, December 2018, ISSN: 2501-885X.
2. Anghelache, C., Pârțachi, I., ș.a. Remittances, a factor for poverty reduction. Revista Română de Statistică - Supliment nr. 5 / 2017, p.59-66, ISSN 2359-8972, 0,4 c.a. <http://www.revistadestatistica.ro/supliment/index.php/remitentele-factor-de-reducere-asaraciei/>
3. Anghelache, C., Pârțachi, I., ș.a. *General theoretical notions on univariate regression*. Revista Română de Statistică - Supliment nr. 11 / 2016, p.127-144, ISSN 2359-8972, , <http://www.revistadestatistica.ro/> <https://ideas.repec.org/a/rsr/supplm/v65y2017i5p59-66.html>
4. Anghelache, C., Anghelache, G., Pârțachi, I., ș.a. *Econometric Models used in Macroeconomic Analysis*. Revista Română de Statistică-Supliment nr.5, pp. 58-64. ISSN: 2359-8972 http://www.revistadestatistica.ro/supliment/wp-content/uploads/2014/11/RRS_10_2014.pdf p://www.revistadestatistica.ro/supliment/wpcontent/uploads/2014/11/RRSS19_2014_A04.pdf
5. Gârlă, E., Pârțachi, I., *Competitivitatea economică în context regional și mondial*. Romanian economic and business review, 2016, 11(2), 100- 112. ISSN 1842-2497 http://www.rebe.rau.ro/REBE_SU16.pdf
6. Gârlă, E., Pârțachi, I., Suhovici, A. *Optimization of inflation as a prerequisite for economic and stability*. International journal of review and studies in economics and public administration. 2016, 4(1), 30-35 ISSN: 2344 – 6803 . <file:///C:/Users/Alex/AppData/Local/Temp/38-122-1-PB.pdf>
7. Munteanu, B., Leahu, A., Pârțachi, I. , *Distribuțiile seriei de puteri Max Weibull-G*, Revistă de studii și cercetări economice.Vol.7/No.4/2016, p.28-37, Editura ARTIFEX, ISSN 20694024
8. Pârțachi, I., Enachi, N. *Statistic indicators on the relationship between economy and foreign trade of the Republic of Moldova (including with Romania) during 2003-2014*. Revista Română de Statistică. Supliment. 2016, nr. 1, 14-20. ISSN 1018-046X; ISSN 1844-7694

- http://www.revistadestatistica.ro/supliment/wpcontent/uploads/2016/03/RRS_01_2016_A02.pdf
9. Anghelache, C., Anghelache, G., Pârțachi, I., ș.a. Macro-economic Analysis based on Econometric Models p:44-53. Revista română de statistică. Supliment. București, 2014. ISSN 2359-8972
 10. Pârțachi, I., Mija, S. *Monetary policy transmission mechanism using econometric models*. pag. 148-157. Revista română de statistică. Supliment. București, 2013. ISSN 1018-046X, 0,4 c.a. http://www.revistadestatistica.ro/supliment/wpcontent/uploads/2014/05/rrss4_2013_2.pdf
 11. Pagliacci, M., Pârțachi, I., ș.a. *Setting the market price*, Revista Română de Statistică - Supliment nr. 4 / 2016, p. 44-48
http://www.revistadestatistica.ro/supliment/wpcontent/uploads/2016/05/RRSS_04_2016_A04_en.pdf
 12. Pârțachi, I., Anghel, M. ș.a. *The Markowitz model*. Revista Română de Statistică. Supliment nr. 1, 2015, pp. 92-99, ISSN 1018-046X. http://www.revistadestatistica.ro/supliment/wp-content/uploads/2015/03/RRSS_01_2015_A11.pdf
 13. Pârțachi, I., Manole A. (2015) Unele aspecte teoretice privind modele econometrice neliniare utilizate în analizele economice./ Some theoretical aspects regarding non-linear econometric models utilized in economic analyses. Revista Română de Statistică. Supliment nr, ISSN 1018-046X, vol.63, issue 9, pp.125-128. ISSN: 2359-8972, 0,15c.a.
http://www.revistadestatistica.ro/supliment/wp-content/uploads/2015/09/rrss_09_2015_A09_ro.pdf.
 14. Pârțachi, I., Motelica, V. (2015) *Methods of Measuring Core Inflation in Inflation Targeting Countries* Journal of Applied Quantitative Methods, p.56-66, ISSN 1842-4562.
http://www.jaqm.ro/issues/volume-10,issue-1/pdfs/5_IO_VI_.pdf
 15. Voineagu, V., Pârțachi, I., Cara, O. *The main methodical aspects concerning the GAC*. pag. 16-20. Revista română de statistică. Supliment. București, 2014. ISSN 2359-8972.
http://www.revistadestatistica.ro/supliment/wp-content/uploads/2014/06/RRS_04_2014_A02.Pdf
 16. Pârțachi, I., Diaconu, Aurel, Dinu, Adina Mihaela, Păunescu, Cosmin. *Noțiuni generale privind regresia liniară simplă*. În: Revista Română de Statistică: București, Trim.III/2012 Supliment, pp. 128-132. ISSN 1018-046x.
 17. Pârțachi, I., Cara, O., Baltag, A. *Some Aspects regarding the Global and European Statistical System*. În: Internațional Symposium „Global Economic Crisis-Status and Perspectives”, Romanian Statistical Review, București, 2012, pp. 300-303. ISSN: 1018046x.
 18. Pârțachi, I., Cara, Oleg. *Evolution regarding the reform of industrystatistics in the Republic of Moldova*. Internațional Symposium „Romanian Economy in the Globalization Conjecture on Crisis Background”, Romanian Statistical Review, București, 2012, pp. 430-435. ISSN 1018-046x 19. Pârțachi, I., *L'Econometrie des séries macroéconomiques et financières de la République Moldova*. Revista Română de Statistică: București, 2011, nr. 3, pp. 78-85. ISSN 1018046X.
 20. Afteni, Eugen, Pârțachi, I., *Covarege of information on migrant remittances – the existing information sources in the Republic of Moldova*. Instituții și performanță economică, ed.univ. „Alexandru Ioan Cuza”, Iași, 2010, pp. 13-22, ISBN 978-973-703-549-3.
 21. Pârțachi, I., Motelica, Vitalie *Methods of Measuring Core Inflation in Inflation Targeting Countries* Journal of Applied Quantitative Methods, 2015 http://jaqm.ro/issues/volume-10,issue-1/pdfs/5_IO_VI_.pdf, p.56-66, ISSN 1842-4562
 22. Pârțachi, I., Cara, Oleg. *Evolution regarding the reform of industrystatistics in the Republic of Moldova*. Internațional Symposium „Romanian Economy in the Globalization Conjecture on Crisis Background”, Romanian Statistical Review, București, 2012, pp. 430-435. ISSN 1018-046x.
 23. Pârțachi, I., Mija, Simion. *The Response of Monetary Policy through Interest Rate to Output Gap*. În: International Conference INVESTMENTS AND ECONOMIC RECOVERY, 26-28 mai, 2011, ed. ASE, București, 2011, pp. 109-114. ISBN 978-606-505-474-5.

24. Gonța, E., Pârțachi, I., Model gravitațional utilizat pentru analiza evoluției relațiilor economice. Revistă română de statistică. 2010, nr. 4, 29-38. ISSN 1018-046 X.
25. Pârțachi, I., Verejan, O., Bradu, M., Verejan, V. Statistical Methods of Estimating Loss Reserves in General Insurance. Analele științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași. Număr special, 2010, pp. 358-370. ISSN:0379-7864.
26. Pârțachi, I., Verejan O., Bradu M., Verejan V. *Statistical methods of estimating loss reserves in general insurance. Globalization and Higher Education in Economics and Business Administration Globalizarea și educația economică universitară 3rd International Conference*, October 22-24, 2009, Iași, România, p.367-380.
27. Pârțachi, I., ș.a. "Some Aspects Regarding the Analysis of the Life Insurance Market," *Theoretical and Applied Economics* Asociația Generală a Economistilor din Romania - AGER, vol. 3(03(532), 2009, pages 41-48, March.
28. Anghelache C., Pârțachi, I., *Using the statistical indicators for the general insurances sistemului public de sănătate. Theoretical and applied economics*, p.37-42. Versiunea română: *Utilizarea indicatorilor statistici în activitatea asigurărilor generale. Economie teoretică și aplicată*, București, 2007, nr.4,(509), p.37-42.
29. Anghelache C., Pârțachi, I.,. *The actuarial analysis in the field of general insurance methodological aspects*. Revista Română de Statistică, București, 2007, nr. 5, p. 16-27, versiune română, p.3-15.
30. Pârțachi, I., Verejan O., Anghelachi C. *Posibilități de evaluare a primelor în asigurările generale*. Revista Română de Statistică, nr.10/2007, București, 2007, p.3-15.
31. Pârțachi, I., Cara E. *Metode statistice de calcul al inflației de bază*. Theoretical and applied economics/Economie teoretică și aplicată. 2007, nr.2,(507). p. 65-72.
32. Pârțachi, I., *Proгноza seriilor cronologice cu metode tradiționale, econometrice si modificările lor*. Revista Economia, seria Management, ed. ASE, București, 2003, nr.2, p.88-91.
33. Pârțachi, I., *Analiza politicilor statistice în Republica Moldova* Revista Română de Statistică, București, 2002, nr. 4, 2002, ISSN 1018-046X, p.55-73
34. Pârțachi, I., Rusu V. *Indicatorii statistici în cadrul întreprinderilor mici și mijlocii*. Revistă de teorie și practică economico-financiară "Economie și finanțe", ASEM, Chișinău, 2001, nr.5(42), p.81-86.
35. Pârțachi, I., *Aspecte conceptuale ale analizei seriilor de timp*. Revista „Drept, economie și informatică”, Galați, 2001, nr.5, p.13-18, ISBN 9975 -75-071-0.
36. Cărare V., Pârțachi, I., Rotaru S. *Corelarea instrumentelor politicii industriale* Revistă de teorie și practică economico-financiară "Economie și Finanțe", ed. Prut Internațional, Chișinău-Sibiu, 2000, nr. 2(33), p.41-51.
37. Pârțachi, I., Stoian M. *Delimitări categoriale privind eficiența economică* Revistă de teorie și practică economico-financiară „Economie și Finanțe”, ed. Continent, Chișinău, Sibiu, 1999, nr. 2 (28), p.14-20.
38. Pârțachi, I., Bejan L. *Controlul statistic al proceselor (CPP)*. Revista Română de Statistică, București, 1999, nr. 5, p.28-36.
39. Pârțachi, I., Rusu S., Filip I. *Impactul crizei financiare din Rusia asupra Republicii Moldova*. Economie teoretică și aplicată, Nr. 142, supliment săptămânal al ziarului „Economistul”, București, 5 iulie 1999, 0.5c.a.
40. Pârțachi, I., Caraivanov S. *Analiza reformei statistice în Republica Moldova* Revistă de teorie și practică economico-financiară "Economie și Finanțe", nr. 9(26), ed. Continent, Chișinău, Sibiu, 1998, p.14-22
41. Pârțachi, I., Arvinte V. *Evoluția procesului de atragere a investițiilor străine în Moldova*. "Economistul", nr. 994, 17-18 octombrie 1997, București, p.16/ Investitiile și relansarea economică. Ed.II, 23-24 mai 1997, p.25-31 Arvinte V. *Evoluția procesului de atragere a investițiilor străine în Moldova*. "Economistul", nr. 994, 17-18 octombrie 1997, București, p.16/ Investitiile și relansarea economică. Ed.II, 23-24 mai 1997, p.25-31
42. Zaharia M., Pârțachi, I., *Contribuții la analiza interactivă a comportamentului producătorului pe piața concurențială perfectă* Revistă de teorie și practică economicofinanciară "Economie și Finanțe", Chișinău, 1996, nr. 3 (5), p. 57-61

2.3. Articles in Journals Indexed by the National Registry of Journals by Profile with the Indication of the Category

1. Anghelache, C., Manole, A., Aanghel, M., Pârțachi, I., *Analiza corelației dintre veniturile și cheltuielile gospodăriilor*. Economica, 2016, ASEM, Chișinău, nr. 4 (98), pp. 88-103. ISSN 1810-9136.
<http://oaji.net/articles/2017/1425-1488369017.pdf>, 0,5 c.a. CATEGORIA B
2. Anghelache, C., Pârțachi, I., Anghel, M.G. *Previzionarea creșterii economice/ Forecasting economic growth*. Economica. 2017, Editura ASEM, Chișinău, 2017, nr. 2 (100), pp. 147-152, ISSN 1810-9136,
<http://oaji.net/articles/2017/1425-1507549745.pdf>, 0,4 c.a.
CATEGORIA B
3. Anghelache, C., Pârțachi, I., Anghel, M.G. *Analiza strategiei Uniunii Europene privind educația și pregătirea vocațională*. Economica. 2017, ASEM, Chișinău, 2017, nr. 3 (101), pp.129-149, ISSN 1810-9136, <http://oaji.net/articles/2017/1425-1510833084.pdf>, 0,9 c.a.
CATEGORIA B
4. Petrică, A., Stancu, S., Pârțachi, I., *Analiza cointegrării piețelor bursiere europene (România, Germania, Franța și Polonia) din perspectiva investiției activelor nete ale fondurilor de pensii administrate privat din România*. Economica, 2016, ASEM, Chișinău, nr. 4 (98), pp 104-118. ISSN 1810-9136,
<http://oaji.net/articles/2017/1425-1488371548.pdf>, 0,7 c.a. CATEGORIA B
5. Pârțachi, I., *Aspecte metodologice ale econometriei*. Analele Academiei de Studii Economice din Moldova. 2010, vol. VIII, pp.375-384. ISBN 978-9975-75-534-4.
6. Pârțachi, I., Gonța, Elena. *Modelul de gravitație: câteva repere teoretice = The gravity model: some theoretical references*. Economica. 2010, nr. 2, pp.126-135. ISSN 1810-9136.
7. Pârțachi, I., Cara, Oleg. *Calitatea statisticilor oficiale în context european = Quality of official statistics in european context*. Economica. 2010, nr. 4, pp.126-133. ISBN 1810-9136.
8. Pârțachi, I., Cara, Oleg. *Armonizarea statisticilor business pe termen scurt cu standardele europene: abordări și realizări în practica statistică națională = The harmonisation of shortterm business statistics with the european standards: approaches and achievements in the national statistical practice*. Economica, 2012, nr. 3, pp. 136-145. ISSN 1018-9136.
9. Pârțachi, I., Șişcan, Natalia. *Evoluția schimbărilor structurale din comerțul exterior al Republicii Moldova = The evolution of the external trade structural changes of the Republic Moldova*. Economica, 2012, nr. 3, pp.39-45. ISSN 1810-9136.
10. Pârțachi, I., Mija, Simion. *Elaborarea modelului econometric de estimare a comportamentului prețurilor la combustibili în Republica Moldova*. Analele Academiei de Studii Economice din Moldova. 2012, ed. a 10, pp.315-321. ISSN 1857-1433.
11. Machidon, Ana, Chirba, Ana, Pârțachi, I., *Metode econometrice de evaluare a activelor financiare*. Analele Academiei de Studii Economice din Moldova, 2011, vol. 9, 252-253. ISSN 1857-1433.
12. Pârțachi, I., Gonța, Elena. *Modelul de gravitație: câteva repere teoretice = The gravity model: some theoretical references*. Economica. 2010, nr. 2, pp.126-135. ISSN 1810-9136.
13. Pârțachi, I., Cara, O. *Calitatea statisticilor oficiale în context european = Quality of official statistics in european context*. Economica. 2010, nr. 4, pp.126-133. ISBN 1810-9136.
14. Pârțachi, I., *Aspecte metodologice ale econometriei*. Analele Academiei de Studii Economice din Moldova. 2010, vol. VIII, pp.375-384. ISBN 978-9975-75-534-4.
15. Arvinte V., Pârțachi, I., „Attracting foreign direct investment under high risk and volatility of international financial markets” The Ninth International Conference „Investments and Economic Recovery”, mai 22-23, 2009 Economia seria Management, vol 12 nr.2 special/2009
16. Pârțachi, I., Biji El., Lilia E., Vătui M. *Probleme teoretice și metodologice ale analizei statistice a fenomenelor economice și sociale în profil teritorial*. Drept, economie și informatică, Chișinău, 2007, nr.1(11), p.33-36.
17. Andrei T. Pârțachi, I., *Serii de date statistice folosite în caracterizarea sistemului public de sănătate*. Drept, economie și informatică, Chișinău, 2007, nr.1(11), p. 47-49.
18. Andrei T., Pârțachi, I., *Metodologia aplicării procedurii Box-Jenkins la estimarea inflației în R. Moldova și România*. Economica, ASEM, Chișinău, 2007, nr.2,(58), p. 98-103.

19. Jemna D., Pârțachi, I. *Cum este percepută statistica în societatea modernă actuală?* Revistă științifico-didactică „Economica”, Chișinău, 2005, Nr.1(49), p. 96-99.
20. Zaman G., Goschin Z., Pârțachi, I., Herțeliu C. *Estimarea parametrilor funcției de producție COBB-DOUGLAS pentru România și Moldova – provocare pentru analiza factorilor endogeni ai creșterii economice.* În: Analele Academiei de Studii Economice din Moldova, ediția V, ASEM, Chișinău, 2007, p. 388-393.
21. Jaba El., Pârțachi, I., „*Harta factorială*” – instrument de evaluare multidimensională a unui fenomen sau proces complex. În: Analele Academiei de Studii Economice din Moldova, Vol. III, ASEM, Chișinău, 2005, p.352-357.
22. Pârțachi, I., Carare V., Lavric D. Concepte teoretice privind analiza fundamentală și prognoza cursului valutar. Revistă științifico-didactică „Economica”, ASEM, Chișinău, 2003, nr. 4(44), p.9-14.
23. Pârțachi, I. *Conceptul de dezvoltare a statisticii în Republica Moldova în baza metodologiei internaționale* Revistă de teorie și practică economico-financiară “Economie și finanțe”, ASEM, Chișinău, 2001, nr. 4 (41), p.70-75.
24. Pârțachi, I., Caraivanov S. *Analiza riscului economic și financiar al Republicii Moldova* Revista realizată prin colaborarea dintre ASEM și facultatea de științe economice și administrative, Universitatea „Dunărea de Jos”, Galați „Drept, economie și informatică”, Chișinău, 2000, nr.3, p.62-71, ISBN 9975-75-071-0
25. Pârțachi, I., Unele metode statistice contemporane de analiză a activității de comerț exterior. Buletin de informație și analiză „Economie și Reforme”. Nr.10, august 1999, ed. Ministerul Economiei și Reformelor, Chișinău, p. 4
26. Stoian, M., Pârțachi, I. *Delimitări categoriale privind eficiența economică.* Revista de teorie și practică economico-financiară „Economie și Finanțe”. Nr.2(28)/1999, ed. Chișinău, Sibiu, p.14-20.
28. Pârțachi, I. „*Riscul în economia contemporană*” Articol despre conferință și o poză. Revistă de teorie și practică economico-financiară “Economie și Finanțe”, Chișinău, 1996, nr. 7-8 (21-22), p. 86-87
29. Zaharia, M., Pârțachi, I. *Contribuții la analiza interactivă a comportamentului producătorului pe piața concurențială perfectă.* Revista de teorie și practică economico-financiară „Economie și Finanțe”. Nr.3(5)/1996, ed. Chișinău, p.57-61.

3. Articles Published in Proceedings

3.1. Articles Published in International Proceedings

1. Garla E., Pârțachi I. *Sustainable development. Human development. index.* In: Romanian rural tourism in the context of sustainable development: present and prospects. Volume XXXVII, Ed. PIM, IAȘI, 2015, p.54- 60. ISBN 978-606-13-2516-0, 0,3 c.a.
2. Pârțachi, I. *Tradiție și continuitate în colaborarea dintre Academia de Studii Economice a Moldovei și Institutul de Cercetări Economice și Sociale „Gh. Zare”, Iași, 2016, pp.98-103.* ISBN 978-606-685-395-8, 0,25 c.a.
3. Smolina M., Pârțachi I. *Model econometric pentru R. Moldova.* Culegerea de articole Progrese în teoria deciziilor economice în condiții de risc și incertitudine. Vol. II. Metode și tehnici de analiză a riscului și incertitudinii. Tehnici fuzzy în abordarea incertitudinii. Ed. Performantica, Iași, 2007,
4. Pârțachi, I., Rusu, V., Buzdugan, A. Gravity techniques application in commercial relation analyses of Republic of Moldova with „The Rest of the World”, Simpozion internațional „Dezvoltarea culturii antreprenoriale pentru un management performant bazat pe investiții în cunoaștere”. Ed. Cibernetica MC, 2006, p.272-275
5. Cărare V., Pârțachi I., Lavric D. *Practica gestiunii riscului valutar în Republica Moldova.* Culegerea de articole „Probleme actuale de statistică. Statistica în serviciul dezvoltării economico-sociale”, ed. Junimea, Iași, 2004, p.305-312

6. Cărare V., Pârțachi I., Gonța E. *Aspects comparatifs entre l'économie moldave et les économies des pays en transition*. Culegere de articole "În memoriam profesor universitar doctor Alexandru Bărbat", ed. Junimea, Iași, 2002, p.165-170
7. Pârțachi, I. *Clasificatoarele, nomenclatoarele și registrele utilizate de Eurostat*. Culegere de articole "În memoriam profesor universitar doctor Alexandru Bărbat", ed. Junimea, Iași, 2002, p.187-194
8. Pârțachi, I. *Unele aspecte comparative ale agregatelor macroeconomice dintre economia Republicii Moldova și România*. Culegere de articole "Statistica în cercetarea economicosocială", ed. Junimea, Iași, 2001, p.163-168
9. Pârțachi, I. *Aspecte comparative ale agregatelor macroeconomice dintre economia Republicii Moldova și România*. Culegere de texte "România și Republica Moldova: un deceniu de colaborare în cercetarea științifică economică", ed. Academia Română, București, noiembrie, 2001, p. 320-326
10. Pârțachi I. *Indicatorii activității investiționale în Republica Moldova*. Simpozionul internațional „Investițiile și relansarea economică”, 24-26 mai 2001, ediția a IV-a, editura ASE, București, 2001, p.60-65.
11. Pârțachi I., Enicov Ig. *Considerațiuni privind analiza riscurilor de investiție*. Simpozionul internațional „Investițiile și relansarea economică”, 24-26 mai 2001, ediția a IV-a, editura ASE, București, 2001, p.644-649.
12. Pârțachi I. *Perfecționarea diseminării informației statistice și tehnologiilor informaționale în Republica Moldova*. Culegerea de articole "Probleme actuale de statistică. Dinamica fenomenelor și proceselor economico-sociale", ed. Junimea, Iași, 2004, p.35-38
13. Pârțachi I., Șişcan N. *Cercetarea econometrică a indicatorilor monetari ai Republicii Moldova*. Culegerea de articole „Probleme actuale de statistică. Statistica în serviciul dezvoltării economico-sociale”, ed. Junimea, Iași, 2004, p.345-357
14. Pârțachi I. *Development of the state standard regarding statistics and the content of the course European Excellence in Business Studies Students Education*, Editura "Economică", București, 2000, p.161-163
15. Anghelache C., Pârțachi I. Verejan O. *Elemente de analiză actuarială în asigurări generale: Proceedings International Symposium „Economia României -Strategii de dezvoltare”*. 17 mai 2006, ed. Artifex, București, 2006, p.106-118.
16. Voineagu V., Pârțachi I. Verejan O. *Metodele statistice de analiză a asigurărilor generale. Metodele statistice de analiză a asigurărilor generale: Proceedings International Symposium „Economia României – Strategii de dezvoltare”, 17 mai 2006, ed. Artifex, București, 2006, p.279-290.*
17. Pârțachi I. *Elaborarea sistemelor de indicatori ai securității economice a țării*. Studii economice „Dezvoltare și competitivitate la cumpănă de milenii”, ed. Continent, Sibiu, 2000, p.161-163
18. Pârțachi I., Bejan L. *Șapte tehnici de bază de control al calității*. A VI-a conferință internațională: "Riscul în Economia Contemporană", 10-11 noiembrie 2000, Galați, 2000, p.54-58.
19. Pârțachi Ion *Strategii de dezvoltare a economiei naționale pe baza modelelor macroeconomice*. Studii economice "Integrarea euroatlantică și dezvoltarea economică", Vol. II, Ed. Continent, Sibiu, 1998., p.50-52.

4. Textbooks, Courses

1. Baurciulu, A., Casian, A., Pârțachi, I. Gender responsive budgeting – 2nd Edition – Chisinau: S. n., 2016 (Publisher «Foxtrot»). – 242 p. References at the end of topics. – References in footnotes. – Published with the support of the Austrian Development Cooperation (ADC) https://www2.unwomen.org/-/media/field%20office%20moldova/attachments/publications/2016/grb%20manual_eng.pdf?la=ro&vs=0
https://issuu.com/un_moldova/docs/manual_bsg_-_asem_unwomen_-_2016
2. Andronic, L., Pârțachi, I. *Statistica în comunicare*. Manual. – Chișinău: CEP USM, 2013 - 216 p. ISBN 978-9975-71-425-9.
https://www.md.undp.org/content/moldova/ro/home/library/effective_governance/ghiduride-utilizare-a-statisticilor/manual-statistica-in-comunicare.html
3. Stepanov, G., Pârțachi, I., Guzun, I. *Interpretarea datelor statistice în jurnalism*. - Chișinău: CEP USM, 2013. – 228 p. ISBN 978-9975-71-423-5.
https://www.md.undp.org/content/moldova/ro/home/library/effective_governance/ghiduride-utilizare-a-statisticilor/manual-interpretarea-datelor-statistice-in-jurnalism.html
4. Baurciulu A., Belostecinic M., Casian A., Pârțachi I., Petroia A. Bugetare sensibilă la gen. ASEM, Chișinău, 2009, 200 p. ISSN 978-9975-75-484-2.
https://ase.md/files/proiecte/unwomen/bsg/GRB_Manual-ASEM.rom_25.11.2009.pdf
5. Andreica, Marin, Pârțachi, Ion, Andreica, Cristina, Andreica, Romulus, „*Previziunea în afaceri*”, Ed. ASEM, Ed. Cibernetica Mc, București 2011, ISSN 978-9975-75-538-2.
6. Pârțachi I., Isaic-Maniu A., Vodă V., Bejan L. *Controlul statistic al calității*. ASEM, Chișinău, 2008, 329 p
7. Pârțachi I., Caraivanova S. *Statistica social-economică*. ASEM, Chișinău, 2007, 220 p.
8. Anghelachi C. (coordonator), Verejan O., Pârțachi I. *Analiza actuarială în asigurări*. Ed. Economica, București, 2006, 248 p. ISBN 973-709-206-6.
9. Verejan O., Pârțachi I. *Statistica actuarială în asigurările comerciale*. ASEM, Chișinău, 2004, 254 p. ISBN 9975-75-233-0.
10. Pârțachi I., Braila A., Șișcanu N. *Econometrie aplicată. Studii de caz*. Proiectul Tacis „Susținerea Învățământului Superior Economic în Moldova”. ed. ASEM, Chișinău, 1999, 172 p. ISBN 9975-75-038-9.
11. Moraru V., Pârțachi I., Berzan R. *Introducere în optimizarea liniară*. ASEM, Chișinău, 1997, 111 p., ISBN 9975-75-013-3
12. Mișova T. Zubrițchi V., Pârțachi I. *Proiectarea sistemelor informaționale. Lecții-conspect pentru studenții facultății de economie*, ed. USM, Chișinău, 1991, 43 p.

MEMBERSHIP OF PROFESSIONAL BODIES

 National Council of Statistics (2018- present)
 International Statistics Institute (2011- present)
 College of the National Bureau of Statistics (1997- present)
 Association of Moldovan Economists (1998- present)
 Methodical Conference in Academy of Economic Studies (1995- present)
 Senate of Academy of Economic Studies (1995- present)
 Scientific conference in National Institute of Economic and Finance Research (Moldova (2007- present))
 Moldovan Actuaries Association (2007- present)
 National Agency for Quality Assurance in Education and Research (2018- present)
 Pedagogical Innovative Cell, University of Paris IV, Economics (2000- present)
 Council of the Participation at The Economic Growth and Poverty Reduction Strategy (2002-2007)
 National Bureau of Statistics (2001-2017)
 Scientific Referee in the National Commission for awarding PhD titles (1997- present)