Anush Hamlet Petrosyan

76-61
(374) 60-71-06

anoushpetrosyan@ysu.am

Faculty of Economics and Management
Chair of Mathematical Modeling in Economics
Associate professor

Faculty of Economics and Management
Chair of Mathematical Modeling in Economics
Associate professor

Education

Institution	Yerevan State University
Faculty	Faculty of economics
Date	2002 - 2006
Degree name	Qualified specialist

Institution	Yerevan State University
Faculty	Faculty of Mathematics and Mechanics
Date	1994 - 1997
Degree name	PhD student

Institution	Yerevan State University
Faculty	Faculty of Informatics and Applied Mathematics
Date	1989 - 1994
Degree name	Qualified specialist

Scientific Rank/degree

Institution	Yerevan State University
Date	2002
Degree name	PhD
Scientific Supervisor	Khachatryan I. G.
Research Topic	Expansion of differential operator by means of eigenfunctions

Language skills

English Русский

Work experience

Institution	ASUE, Faculty of Computer Science and Statistics

Period of time	2012 - 2018
Rank/degree	Lecture of Mathematical Methods in Economics

Institution	Armbusinessbank
Period of time	2008 - 2011
Rank/degree	Head of Anti Money laundering

Institution	YSU
Period of time	1997 till now
Rank/degree	Assistant professor

Participation in international conferences and seminars

10/09/2011 - 17/09/2011	“Harmonic Analysis and Approximation” III, International Conference Armenia
10/09/2011 - 17/09/2011	“Harmonic Analysis and Approximation” V, International Conference Armenia
15/04/2013 - 17/04/2013	ESIB, Inogate, Yerevan, Armenia, Training-Seminar, Especially of media coverage, energy policy and energy efficiency in the building Armenia
16/09/2015 - 17/09/2015	Armenian Wolfram Tecnology Conference Armenia
27/11/2017 - 29/11/2017	Tbilisi, EU Project "Covenant of Mayors - East", Media training for journalists Georgia
03/11/2017 - 07/11/2017	Issues of Energy Efficiency and Energy Saving, International Conference Armenia
17/04/2019 - 21/04/2019	Conrad Adenauer Foundation, NEXT Kraftewerke, United Nations Industrial Development Organization (UNIDO) Germany
01/04/2019 - 02/04/2019	"Modeling the economy and politics for the optimal development" International Conference Armenia
08/10/2024 - 10/10/2024	“THE TRANSFORMATIVE ECONOMY, DIGITAL TECHNOLOGY, SPATIAL DISPARITIES AND QUALITY OF LIFE” ԵՊՀ Armenia

24/06/2025 - 26/06/2025	The 20th conference of the International Society for Scientometrics and Informetrics (ISSI) ԵՊՀ Armenia
11/09/2001 - 18/09/2001	International Conference “Harmonic Analysis and Approximations II" YSU Armenia
14/03/2023 - 15/03/2023	"Trends and prospects of foreign direct investment, investment policies and their impact " UNITED NATIONS CONFERENCE ON TRADE AND DEVELOPMENT Switzerland

Membership

Institution	Central Bank of RA, Compliance Manager
Period of time	2009 - 2011

Institution	Member of the Armenian Mathematical Union
Period of time	2009 - 2016

Publications

Article

ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ԱՂՏՈՏՎԱԾՈՒԹՅԱՆ ՔԱՂԱՑԿԵՂԱԾԻՆ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԼՈՒԾՈՒԹՅՈՒՆԸ ԿԱՅՈՒՆ ՁԱՐԳԱՑՄԱՆ ՀԱՄԱՏԵՔՍՏՈՒՄ

Նարինե Քոչինյան, Անուշիկ Պետրոսյան, Սոնա Սարգսյան

Scientific Artsakh 2024 195-208

Article

ՀՀ ՏՆՏԵՍՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱՐ «ՕՏԱՐԵՐԿՐՅԱ ՈՒՂՂԱԿԻ ՆԵՐԴՐՈՒՄՆԵՐ - ՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ԱՁ» ԿԱՊԻ ՎԵՐԼՈՒԾՈՒԹՅՈՒՆԸ

Պետրոսյան Անուշիկ, Եղոյան Կարեն, Խառատյան Ալվարդ

Scientific Artsakh 2024 142-152

Conference

ԹԱՓՈՆՆԵՐԻ ՆՎԱՃԵՑՈՒՄԸ ՈՐՊԵՍ ԷԿՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ԳՈՐԾՈՆ

Պետրոսյան Ա.Հ., Քոչարյան Ա.Ս.

2020 22-30

http://inenergysecurity.org/

Conference

Տնտեսվարող սուբյեկտի բանականության կանխավարկածի մարժինալիստական ընկալման ինստիտուցիոնալ մեկնաբանությունները

Մարտիրոսյան Ա., Պետրոսյան Ա.

2017 111-119

Conference

Էներգաարդյունավետ վարքագծի ձևավորման մեթոդներ

Անուշ Պետրոսյան

2017 65-68

http://publishing.ysu.am/hy/1522316764

Conference

Social survey and assessment of energy efficency investments in Armenia

Anush Petrosyan, Tamara Babayan

2017 24-27

http://publishing.ysu.am/hy/1522316764

Study manual

Գործույթների հետազոտման մաթեմատիկական մեթոդներ

Ավետիսյան Ռ.Ա., Տոնոյան Գ.Պ., Սարգսյան Ս.Հ., Պետրոսյան Ա.Հ.

2017 136

Study manual

Տնտեսամաթեմատիկական մեթոդներ և մոդելներ

Անուշ Պետրոսյան, Թավադյան Աշոտ, Նալչաջյան Վ., Մանուկյան Ե., Հակոբյան Տ., Մկրտչյան Ա.,

Թևիկյան Ա., Բազինյան Ե., Կեսոյան Ն., Հարությունյան Կ., Հարությունյան Մ., Թավադյան Աղ.,

Խչեյան Մ., Սարգսյան Ա.

2017 324

Article

О Разложенин по собственным функциям самосопряженного дифференцильного оператора с коэффициентами, имеюшими определенные поведения

Петросян А. Г., Хачатрян И.Г.

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր, Բնական գիտություններ 2004 22-27

Article

Исследование точечного спектра самосопряженного дифференциального оператора с коэффициентами, имеющими определенные поведения

А. Г. Петросян

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր, Բնական գիտություններ 2003 8-15

Article

Решение вырождающихся полуэллиптических уравнений в полупространстве

А. Г. Петроссян, Г.А. Карапетян

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր, Բնական գիտություններ 1998 13-23
