

# ԱՆՈՒՇԻԿ ՀԱՄԼԵՏԻ ՊԵՏՐՈՍՅԱՆ

## Տնտեսագիտության և կառավարման ֆակուլտետ

Տնտեսագիտության մեջ մաթեմատիկական մոդելավորման ամբիոն  
Դոցենտ

76-61  
(374) 60-71-06

anoushpetrosyan@ysu.am

in R<sup>6</sup>

## Կրթություն

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	Տնտեսագիտության
Տարեթիվ	2002 - 2006
Աստիճան/կոչում	Դիպլոմավորված մասնագետ

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	Մաթեմատիկայի և մեխանիկայի
Տարեթիվ	1994 - 1997
Աստիճան/կոչում	Ասպիրանտ

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Ֆակուլտետ	Ինֆորմատիկայի և կիրառական մաթեմատիկայի
Տարեթիվ	1989 - 1994
Աստիճան/կոչում	Դիպլոմավորված մասնագետ

## Գիտական աստիճան/կոչում

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Տարեթիվ	2002
Աստիճան/կոչում	Ասպիրանտ
Գիտական ղեկավար	Խաչատրյան Ի Գ
Գիտական թեմա	Դիֆերենցիալ օպերատորի սեփական ֆունկցիաներով վերլուծության մասին

## Լեզուների իմացություն

English Русский

## Աշխատանքային փորձ

Հաստատություն	ՀՊՏՀ, Ինֆորմատիկայի և վիճակագրության ֆակուլտետ
Ժամանակահատված	2012 - 2018
Պաշտոն	Մաթեմատիկական մեթոդները և մոդելները տնտեսագիտության մեջ ամբիոն

Հաստատություն	ՀայրիզնեսԲանկ ՓԲԸ
Ժամանակահատված	2008 - 2011
Պաշտոն	Ներքին դիտարկումների մարմնի ղեկավար

Հաստատություն	ԵՊՀ
Ժամանակահատված	1997 մինչ օրս
Պաշտոն	Դոցենտ

## Գիտական հետաքրքրություններ

- Միկրոտնտեսագիտություն, Մակրոտնտեսագիտություն
- Տնտեսագիտամաթմատիկական մեթոդներ-մոդելներ
- Տնտեսաէկոլոգիական համակարգերի մոդելավորում, Կլիմայի փոփոխություններ
- Դիֆերենցիալ օպերատորներ, մաթեմատիկական անալիզ

## Միջազգային կոնֆերանսների և սեմինարների մասնակցություն

<b>10/09/2011 - 17/09/2011</b>	“Harmonic Analysis and Approximation” III, International Conference Հայաստան
<b>10/09/2011 - 17/09/2011</b>	“Harmonic Analysis and Approximation” V, International Conference Հայաստան
<b>15/04/2013 - 17/04/2013</b>	ESIB, Inogate, Training-Seminar, Especially of media coverage, energy policy and energy efficiency in the building Հայաստան
<b>16/09/2015 - 17/09/2015</b>	Armenian Wolfram Tecnology Conference Հայաստան
<b>27/11/2017 - 29/11/2017</b>	Tbilisi, EU Project "Covenant of Mayors - East", Media training for journalists Վրաստան
<b>03/11/2017 - 07/11/2017</b>	Էներգաարդյունավետության և Էներգախնայողության հիմնախնդիրները, Միջազգային գիտաժողով Հայաստան
<b>17/04/2019 - 21/04/2019</b>	Conrad Adenauer Foundation, NEXT Kraftwerke, United Nations Industrial Development Organization (UNIDO), Գերմանիա
<b>01/04/2019 - 02/04/2019</b>	Modeling the economy and politics for the optimal development Հայաստան

**08/10/2024 - 10/10/2024** International Conference on "THE TRANSFORMATIVE ECONOMY, DIGITAL TECHNOLOGY, SPATIAL DISPARITIES AND QUALITY OF LIFE"  
ԵՊՀ  
Հայաստան

---

**24/06/2025 - 26/06/2025** Գիտաչափության և ինֆորմետրիկայի 20-րդ միջազգային գիտաժողով՝ «Ուրվագծելով ապագան. ևոր հորիզոններ գիտաբանության մեջ» (ISSI 2025)  
ԵՊՀ  
Հայաստան

---

**11/09/2001 - 18/09/2001** International Conference "Harmonic Analysis and Approximations II  
YSU  
Հայաստան

---

**14/03/2023 - 15/03/2023** "Trends and prospects of foreign direct investment, investment policies and their impact ", Short Course Sem1/2023 (14-15 March 2023)  
UNITED NATIONS CONFERENCE ON TRADE AND DEVELOPMENT  
Շվեյցարիայի Համադաշնություն

---

## Անդամակցություն

**Հաստատություն** Central Bank of RA, Compliance Manager  
**Ժամանակահատված** 2009 - 2011

---

**Հաստատություն** Հայկական մաթեմատիկական միության անդամ  
**Ժամանակահատված** 2009 - 2016

---

## Հրատարակումներ

Հոդված

**ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱԿԱՅՐԻ ԱՐՏՈՏՎԱԾՈՒԹՅԱՆ ԶԱՐԳԵՂԱԾԻՆ ԱՉԴՑՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԼՈՒԾՈՒԹՅՈՒՆԸ ԿԱՅՈՒՆ ԶԱՐԳԱՑՄԱՆ ՀԱՄԱՏԵՔՍՏՈՒՄ**  
Նարինե Քոչինյան, Անուշիկ Պետրոսյան, Սոնա Սարգսյան  
Գիտական Արցախ 2024 195-208

---

Հոդված

**ՀՀ ՏՆՏԵՍՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱՐ «ՕՏԱՐԵՐԿՐՅԱ ՈՒՂԱԿԻ ՆԵՐԴՐՈՒՄՆԵՐ - ՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ԱՃ» ԿԱՊԻ ՎԵՐԼՈՒԾՈՒԹՅՈՒՆԸ**  
Պետրոսյան Անուշիկ, Եղոյան Կարեն, Խառատյան Ալվարդ  
Գիտական Արցախ 2024 142-152

---

Ուսումնական ձեռնարկ

**Գործույթների հետազոտման մաթեմատիկական մեթոդներ**  
Ավետիսյան Ռ.Ա., Տոնոյան Գ.Պ., Սարգսյան Ս.Հ., Պետրոսյան Ա.Հ.  
2017 136

---

*ՈՒՏՈՒՄՆԱԿԱՆ ՑԵՆՆԱՐԿ*

**Տնտեսամաթեմատիկական մեթոդներ և մոդելներ**

Անուշ Պետրոսյան, Թավադյան Աշոտ, Նալչաջյան Վ., Մանուկյան Ե., Հակոբյան Տ., Մկրտչյան Ա., Թևիկյան Ա., Բազիկյան Ե., Կեսոյան Ն., Հարությունյան Կ., Հարությունյան Ս., Թավադյան Աղ., Խչեյան Մ., Սարգսյան Ա.

2017 324

---

*Հոդված*

**О Разложении по собственным функциям самосопряженного дифференциального оператора с коэффициентами, имеющими определенные поведения**

Петросян А. Г., Хачатрян И.Г.

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր, Բնական գիտություններ 2004 22-27

---

*Հոդված*

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

А. Г. Петросян

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր, Բնական գիտություններ 2003 8-15

---

*Հոդված*

**Решение вырождающихся полуэллиптических уравнений в полупространстве**

А. Г. Петросян, Г.А. Карапетян

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր, Բնական գիտություններ 1998 13-23

---

*Գիտաժողովի նյութ*

**Տնտեսվարող սուբյեկտի բանականության կանխավարկածի մարժինալիստական ընկալման ինստիտուցիոնալ մեկնաբանությունները**

Մարտիրոսյան Ա., Պետրոսյան Ա.

---

*Գիտաժողովի նյութ*

**Էներգաարդյունավետ վարքագծի ձևավորման մեթոդներ**

Անուշ Պետրոսյան

---

*Գիտաժողովի նյութ*

**Social survey and assessment of energy efficiency investments in Armenia**

Anush Petrosyan, Tamara Babayan

---

*Գիտաժողովի նյութ*

**ԹԱՓՈՆՆԵՐԻ ՆՎԱՉԵՑՈՒՄԸ ՈՐՊԵՍ ԷԿՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ԳՈՐԾՈՆ**

Պետրոսյան Ա.Հ., Զոչարյան Ա.Ս.

---