

# Narine Sinara Kochinyan

 anahitqochinyan@ysu.am



## Faculty of Economics and Management

Chair of Mathematical Modeling in Economics

Associate professor

## Education

Institution	YSU
Faculty	f-t of applying mathematics
Date	1985 - 1990
Degree name	Qualified specialist

## Scientific Rank/degree

Institution	YSU, 015 specialized dissertation council, supervisor - prof. A. A. Arakelyan, name of scientific work: "Modeling of migration processes in RA"
Date	2005
Degree name	Associate professor
Specialty	Economic sciences

## Language skills

Հայերեն Russian English

## Work experience

Institution	YSU
Period of time	2002 till now
Rank/degree	Docent
Institution	school num. 76
Period of time	1992 - 2002
Rank/degree	teacher of mathematics

## Scientific interests

- Modeling of economics processes
- Econometrics analisis
- Data Science



## Participation in international conferences and seminars

**02/07/2018 - 04/07/2018** TOPAS -INTERNATIONAL CONFERENCE - COOPERATION AND DEVELOPMENT FIELD OF AGRICULTURAL RESEARCH AND TEACHING  
Wroclaw University of Environmental and Life Sciences  
Poland

**09/09/2021 - 09/12/2021** «Past, Present and Future of Armenian Statehood», the 5th International Conference  
Stepanakert State University  
Armenia

**24/06/2024 - 25/06/2024** XI International Conference "Multivariate Statistical Analysis, Econometrics and Modeling of Real Processes" named after S.A. Ayvazyan.  
CEMI RAS  
Russian Federation (the)

**28/03/2018 - 04/04/2018** VI International Scientific and Practical Conference "The Phenomenon of Market Economy: From the Origins to the Present Day". Historical and Economic Analysis Business Innovation  
Kuban State University  
Russian Federation (the)

**01/04/2020 - 05/04/2020** The phenomenon of market economy: from the origins to the present day.  
Partnership in the Face of Risk and Uncertainty: VIII International Scientific and Practical Conference on Economics.  
Samarkand-Karshi  
Uzbekistan

**20/06/2020 - 22/06/2020** X-th Anniversary International School – Seminar "Multivariate Statistical Analysis, Econometrics and Simulation of Real Processes" named after S.A. Ayvazyan  
YSU  
Armenia

**29/03/2023 - 02/04/2023** THE PHENOMENON OF MARKET ECONOMY: FROM THE ORIGINS TO THE PRESENT DAY. TRANSFORMATION OF ECONOMIC SYSTEMS IN THE CONTEXT OF TURBULENT DEVELOPMENT  
Kuban State University  
Russian Federation (the)

**03/06/2016 - 15/06/2016** IX International School-Seminar <<MULTIVARIATE STATISTICAL ANALYSIS AND ECONOMETRICS>>  
YSU  
Armenia

**17/06/2017 - 27/06/2017** "City Economy" Vocational Education Program studying, developing objective programs  
Institute for Housing and Urban Development Studies (IHS)  
Netherlands (the)

## Publications

### Article

#### **«КУЛЬТУРНАЯ ЭКОСИСТЕМА» В ЦУР КАК ФАКТОР РЕГИОНАЛЬНОГО ИЗМЕРЕНИЯ ИНТЕГРАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ**

Саргсян Г. Л., Kochinyan N. C., Sargsyan C. G., Martirosyan A. A.

БОЛЬШАЯ ЕВРАЗИЯ: РАЗВИТИЕ, БЕЗОПАСНОСТЬ, СОТРУДНИЧЕСТВО: Материалы VII международной научно-практической конференции  
2025 373-379

### Article

#### **ԾՐԱԿԱ ՄԻԶԱՎԱՅՐԻ ԱԴՈՏՎԱՑՈՒԹՅԱՆ ԶԱՂՑԵԴԱՅԻՆ ԱՇԽԵՑՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԼՈՒՅՈՒՅԻՆԸ ԿԱՅՈՒՆ ԶԱՐԳԱՑՄԱՆ ՀԱՄԱՏԵԹԵՍՈՒՄ**

Նարինե Ջոջինյան, Անուշիկ Պետրոսյան, Սոնա Սարգսյան

Գիտական Արցախ 2024 195-208

### Article

#### **Sustainable Development Transformation of the Republic of Armenia: Context and Perception**

Hayk Sargsyan, Ruben Gevorgyan, Narine Kochinyan, Sona Sargsyan

Բանբեր Երևանի համալսարանի: Տնտեսագիտություն 2024 4-23

### Article

#### **ПРОБЛЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ И СОСТОЯТЕЛЬНОСТИ В КОНТЕКСТЕ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ СТРАНЫ**

Саргсян Г.Л., Хачатрян К.Г., Kochinyan Н.С.

ФЕНОМЕН РЫНОЧНОГО ХОЗЯЙСТВА: ОТ ИСТОКОВ ДО НАШИХ ДНЕЙ. ТРАНСФОРМАЦИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМ В КОНТЕКСТЕ ТУРБУЛЕНТНОГО РАЗВИТИЯ  
2023 254-264

### Article

#### **Проблемы конституционализации экономических отношений**

Саргсян Г.Л., Kochinyan Н.С., Мхитарян Ж.С.

MARKET TRANSFORMATIONS: NEW BUSINESS MODELS, INNOVATION TECHNOLOGIES, PRACTICE OF DECISIONS (РЫНОЧНЫЕ ТРАНСФОРМАЦИИ: НОВЫЕ БИЗНЕС-МОДЕЛИ, ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ПРАКТИКА РЕШЕНИЙ)  
2021 58-71

### Article

#### **Հայաստանի Հանրապետության տնտեսության դիմագիծը և բարեփոխումների մարտահրավերները**

ՀԱՅԿ ՍԱՐԳՍՅԱՆ, ՆԱՐԻՆԵ ՋՈՋԻՆՅԱՆ

Գիտական Արցախ 2021 250-264

### Article

#### **ЭКОНОМИЧЕСКАЯ РЕВОЛЮЦИЯ В КОНТЕКСТЕ ТРАНСФОРМАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ РЫНОЧНОГО ХОЗЯЙСТВА АРМЕНИИ**

Саргсян Г. Л., Kochinyan Н.С

ФЕНОМЕН РЫНОЧНОГО ХОЗЯЙСТВА: ОТ ИСТОКОВ ДО НАШИХ ДНЕЙ ПАРТНЕРСТВО В УСЛОВИЯХ РИСКА И НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ  
2020 223-233

*Article*

**ПЕРЕДАТОЧНЫЕ МЕХАНИЗМЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ КОНСТИТУЦИОННЫХ ИЗМЕНЕНИЙ НА  
СОЦИО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Саргсян Г.Л., Геворгян Р.А., Kochinian N.C.

Многомерный статистический анализ, эконометрика и моделирование реальных процессов 2020

127-129

---

*Article*

**Социально-институциональные признаки разграничения уровня конституционализма  
стран с переходной экономикой**

Саргсян Г.Л., Геворгян Р.А., Kochinian N.C.

ФЕНОМЕН РЫНОЧНОГО ХОЗЯЙСТВА: ПРОБЛЕМА ТРАНСФОРМАЦИИ. ИСТОРИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ  
АНАЛИЗ БИЗНЕСА ИННОВАЦИЙ

2018 147-158

---

*Article*

**НЕКОТОРЫЕ ПОДХОДЫ К РАЗРАБОТКЕ МЕТОДОВ МОНИТОРИНГА КОНСТИТУЦИОНАЛИЗМА**

Г.Л.Саргсян, Р.А.Геворгян, Н.С.Кочинян

ОДИННАДЦАТАЯ ГОДИЧНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ 2017 180-185

---

*Manual*

**Տնտեսական իրավիճակների մոդելավորում**

Հ. Լ. Սարգսյան, Ա. Հ. Գևորգյան, Մ. Ա. Սահակյան, Ռ. Ա. Գևորգյան, Ա. Ա. Խառատյան,

Ն. Ս. Ջոջինյան, Գ. Պ. Տոնոյան, Գ. Մ. Ղուկասյան, Մ. Մ. Բունիաթյան, Ա. Հ. Սարգսյան

2017 288

---

*Article*

**Конституционная диагностика на основе сравнительного анализа характеристик  
демократического развития стран с переходной экономикой**

Г. Л. Саргсян, Р. А. Геворгян, Н. С. Кочинян

Актуальные проблемы экономической теории и практики 2016 35-49

<http://docspace.kubsu.ru/docspace/handle/1/935>

---

*Article*

**Конституционная диагностика и мониторинг: инструментарий и методы реализации**

Г. Саргсян, Р. Геворгян, Н. Кочинян

Конституционное Правосудие 2016 56-75

[http://www.concourt.am/russian/con\\_right/index.htm](http://www.concourt.am/russian/con_right/index.htm)

---

*Monograph*

**Դիւկրետ մոդելավորումը ճանաչողության և դասակարգման խնդիրներում**

Հայկ Սարգսյան, Գագիկ Տոնոյան, Նարինե Ջոջինյան

2015 54

---

*Conference*

**Применение методов классификации и распознавания к задачам определения уровня  
конституционализма**

Саргсян Г. Л., Геворгян Р. А., Kochinian N. C.

---

*Conference*

## **НОВЫЙ ПОДХОД К ОЦЕНКЕ ИНДЕКСА УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ**

Саргсян Г.Л, Геворгян Р.А, Kochinian N.C, Саргсян С.Г.

---