

# Narine Sinara Kochinyan

✉ anahitqochinyan@ysu.am

ℝ<sup>6</sup>  

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

## Education

---

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

---

## Scientific Rank/degree

---

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

---

## Language skills

---

Հայերեն Русский English

---

## Work experience

---

<b>Institution</b>	YSU
<b>Period of time</b>	2002 till now
<b>Rank/degree</b>	Docent

---

<b>Institution</b>	school num. 76
<b>Period of time</b>	1992 - 2002
<b>Rank/degree</b>	teacher of mathematics

---

## Scientific interests

- 
- Modeling of economics processes
  - Econometrics analysis
  - Data Science
-

## Participation in international conferences and seminars

---

<b>02/07/2018 - 04/07/2018</b>	TOPAS -INTERNATIONAL CONFERENCE - COOPERATION AND DEVELOPMENT FIELD OF AGRICULTURAL RESEARCH AND TEACHING Wroclaw University of Environmental and Life Sciences Poland
<b>09/09/2021 - 09/12/2021</b>	«Past, Present and Future of Armenian Statehood», the 5th International Conference Stepanakert State University Armenia
<b>24/06/2024 - 25/06/2024</b>	XI International Conference "Multivariate Statistical Analysis, Econometrics and Modeling of Real Processes" named after S.A. Ayvazyan. CEMI RAS Russian Federation (the)
<b>28/03/2018 - 04/04/2018</b>	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)
<b>01/04/2020 - 05/04/2020</b>	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
<b>20/06/2020 - 22/06/2020</b>	X-th Anniversary International School – Seminar "Multivariate Statistical Analysis, Econometrics and Simulation of Real Processes" named after S.A. Ayvazyan YSU Armenia
<b>29/03/2023 - 02/04/2023</b>	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)
<b>03/06/2016 - 15/06/2016</b>	IX International School-Seminar <<MULTIVARIATE STATISTICAL ANALYSIS AND ECONOMETRICS>> YSU Armenia
<b>17/06/2017 - 27/06/2017</b>	"City Economy" Vocational Education Program studying, developing objective programs Institute for Housing and Urban Development Studies (IHS) Netherlands (the)

---

Article

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

Саргсян Г. Л., Кочинян Н. С., Саргсян С. Г., Мартиросян А. А.

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

---

Article

**FROM EDUCATION TO SUSTAINABLE DEVELOPMENT: TRANSFORMATIONS THROUGH INNOVATIONS**

Hayk Sargsyan, Narine Kochinyan, Sona Sargsyan, Liana Khachatryan

Սոցիալ-տնտեսական զարգացման հիմնախնդիրներ. որոնումներ, հեռանկարներ, լուծումներ 2025  
40-57

---

Article

**SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF THE REPUBLIC OF ARMENIA IN THE CONTEXT OF NEW GEOPOLITICAL REALITIES**

HAYK SARGSYAN, NARINE KOCHINYAN, SONA SARGSYAN, MHER OTARYAN

Գիտական Արցախ 2025 276-291

---

Article

**ЗЕЛЁНАЯ ЭКОНОМИКА: ЭКОНОМЕТРИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ В КОНТЕКСТЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ**

Нарине Синараевна Кочинян

Սոցիալ-տնտեսական զարգացման հիմնախնդիրներ. որոնումներ, հեռանկարներ, լուծումներ 2025  
140-157

---

Article

**ՇՐՋԱԿԱՆ ՄԻՋԱԿԱՅՐԻ ԱՂՏՈՏՎԱԾՈՒԹՅԱՆ ԶԱՐԳԿԵՂԱԾԻՆ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԼՈՒԾՈՒԹՅՈՒՆԸ ԿԱՅՈՒՆ ԶԱՐԳԱՑՄԱՆ ՀԱՄԱՏԵՔՍՏՈՒՄ**

Նարինե Զոհինյան, 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

Bulletin of Yerevan University G: Economics (Բանբեր Երևանի համալսարանի: Տնտեսագիտություն)  
2024 4-23

---

Article

**ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОСИСТЕМЫ В КОНТЕКСТЕ ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ**

А.А. Мартиросян, Н.С. Кочинян, С.Г. Саргсян

ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ РОССИИ: ИННОВАЦИОННЫЕ СТРАТЕГИИ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛЬНОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ: Материалы Международной научно-практической конференции  
2024 183-188

---

Article

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

Саргсян Г.Л., Хачатрян К.Г., Кочинян 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., Кочинян 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 ԶՈՉԻՆՅԱՆ

Գիտական Արցախ 2021 250-264

---

Article

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

Саргсян Г. Л., Кочинян 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., Кочинян Н.С.

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., Кочинян Н.С.

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. Առաքելյան, Մ. Ա. Սահակյան, Ռ. Ա. Գևորգյան, Ա. Ա. Խառատյան,  
Ն. Ս. Քոչինյան, Գ. Պ. Տոնոյան, Գ. Մ. Ղուկասյան, Մ. Մ. Բունիաթյան, Ս. Հ. Սարգսյան  
2017 288

---

*Article*

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

Գ. Լ. Սարգսյան, Ք. Ա. Գևորգյան, Ն. Ս. Կոչինյան

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**

Գ. Սարգսյան, Ք. Գևորգյան, Ն. Կոչինյան

Конституционное Правосудие 2016 56-75

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

---

*Monograph*

**Դիսկրետ մոդելավորումը ճանաչողության և դասակարգման խնդիրներում**

Հայկ Սարգսյան, Գագիկ Տոնոյան, Նարինե Քոչինյան

2015 54

---

*Conference*

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

Սարգսյան Գ. Լ., Գևորգյան Ք. Ա., Կոչինյան Ն. Ս.

---

*Conference*

**НОВЫЙ ПОДХОД К ОЦЕНКЕ ИНДЕКСА УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ**

Սարգսյան Գ.Լ, Գևորգյան Ք.Ա, Կոչինյան Ն.Ս, Սարգսյան Ս.Գ.

---