

# Сона Гаиковна Саргсян

✉ sonasargsyan@ysu.am



R<sup>6</sup>

## Факультет экономики и управления

Кафедра математического моделирования в экономике

Доцент

## Образование

Учреждение	ЕГУ
Факультет	Экономика
Дата	2007 - 2009
Степень / Звание	Аспирант

Учреждение	ЕГУ
Факультет	Информатика и прикладная математика
Дата	1999 - 2001
Степень / Звание	Магистр

Учреждение	ЕГУ
Факультет	Информатика и прикладная математика
Дата	1995 - 1999
Степень / Звание	Бакалавр

## Ученое звание/Ученая степень

Учреждение	ЕГУ
Дата	2009
Степень / Звание	Кандидат наук
Специальность	Экономические науки
Научный руководитель	А. А. Аракелян
Научная тема	Основные вопросы количественной оценки последствий природоохранной деятельности экономического развития в РА.

## Знание языков

Հայերեն English Русский

## Опыт работы

Учреждение	ЕГУ
Период времени	2013 до настоящего времени

<b>Звание/степень</b>	Доцент кафедры математического моделирования в экономике
<b>Учреждение</b>	Ереванский Государственный Университет
<b>Период времени</b>	2004 - 2013
<b>Звание/степень</b>	Ассистент кафедры математического моделирования в экономике
<b>Учреждение</b>	Ереванский Государственный Университет
<b>Период времени</b>	2001 - 2004
<b>Звание/степень</b>	Ассистент кафедры бизнеса и менеджмента

## Научные интересы

- математические методы в экономике
- моделирование экономических и экологических процессов
- теория игр
- вопросы устойчивого развития

## Участие в международных конференциях и семинарах

<b>08/10/2025 - 10/10/2025</b>	Международная научная конференция “Трансформирующаяся экономика: развитие человеческого капитала, креативная инновационная экономика, устойчивый инклюзивный рост” Армения
<b>17/04/2025 - 18/04/2025</b>	Международная научная конференция “Образование и исследования в интересах устойчивого развития: институциональная политика и практика” Армения
<b>15/10/2024 - 18/10/2024</b>	Международная научно-практическая конференция «ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ РОССИИ: ИННОВАЦИОННЫЕ СТРАТЕГИИ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛЬНОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ» Российская Федерация
<b>28/11/2024 - 29/11/2024</b>	VII Международная научно-практическая конференция “Большая Евразия: национальные и цивилизационные аспекты развития и сотрудничества” Российская Федерация
<b>19/06/2024 - 21/06/2024</b>	XI-я международная конференция «Многомерный статистический анализ, эконометрика и моделирование реальных процессов» имени С.А. Айвазяна ЦЭМИ РАН Российская Федерация
<b>08/10/2024 - 10/10/2024</b>	Преобразующаяся экономика: цифровые технологии, пространственные диспропорции и качество жизни. Международная научная конференция ԵՊՀ

Армения

---

**03/11/2017 - 04/11/2017** Проблеммы энергоэффективности и энергосбережения  
YSU  
Армения

---

**20/10/2014 - 30/10/2016** СИНЕРГИЯ - Систематическая и устойчивая энергоэффективность в Армении  
Институт экономического образования, Ольденбург  
Германия

---

**04/06/2017 - 10/06/2017** разработка и внедрение нового курса «Моделирование экономико-экологических процессов»  
Институт исследований жилищного строительства и городского развития  
Королевство Нидерландов

---

## **Дополнительная информация**

---

С 20 июля по 2 ноября 2025 года я успешно завершил(а) 12-недельный курс «Основы обучения и образования взрослых: Методология преподавания», основанный на стандарте Curriculum GlobALE, рекомендованном ЮНЕСКО.

## **Публикации**

---

Статья

### **«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

---

Статья

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

Hayk Sargsyan, Narine Kochinyan, Sona Sargsyan, Liana Khachatryan

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

---

Статья

### **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

---

Статья

### **ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱԿԱՅՐԻ ԱՐՏՈՏՎԱԾՈՒԹՅԱՆ ԶԱՐԿԵՂԱԾԻՆ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԼՈՒԾՈՒԹՅՈՒՆԸ ԿԱՅՈՒՆ ԶԱՐԳԱՑՄԱՆ ՀԱՄԱՏԵՔՍՈՒՄ**

Նարինե Զոչինյան, Անուշիկ Պետրոսյան, Սոնա Սարգսյան

Статья

**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

Статья

**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

Статья

**ՏՆՏԵՍՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՓՈԽԳՈՐԾԱԿՑՈՒԹՅԱՆ ՍՈՒԿԵԼԱՎՈՐՄԱՆ ՈՐՈՇ ՀԻՄՆԱՀԱՐՑԵՐ**

ՍՈՆԱ ՍԱՐԳՍՅԱՆ

Բանբեր Երևանի համալսարանի: Սոցիոլոգիա, տնտեսագիտություն: 2020 28-39

Статья

**Consumption of energy resources and their impact on the environment. Solution of the models of optimality for clean development mechanism**

Սոնա Սարգսյան

SINERGIA. Sistematic and sustainable energy efficiency in Armenia. Proceedings of the final workshop at the State University Yerevan 2017 28-33

Статья

**Производство электроэнергии в Армении и его экономические и экологические последствия**

С. Г. Саргсян, А. А. Аракелян

ОДИННАДЦАТАЯ ГОДИЧНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ 2017 96-103

Монография

**Հայաստանի Հանրապետության Էներգետիկայի զարգացման և Էլեկտրաէներգիայի արտահանման հիմնախնդիրները**

Աշոտ Մարկոսյան, Էյլանորա Մաթևոսյան, Սոնա Սարգսյան

2017 170

Образовательный Руководство

**Գործույթների հետազոտման մաթեմատիկական մեթոդներ**

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

2017 136

Образовательный Руководство

**Տնտեսական իրավիճակների մոդելավորում**

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

*Статья*

**Влияние стимуляции гипоталамических ядер на нейроны нижнего вестибулярного ядра после длительного вибрационного воздействия и введения обогащенного пролином пептид -1**

Տարկիսյան Ս.Գ., Մինասյան Ս. Մ., Չավուսյան Վ.Ա., Կամենեցկի Վ. Ս., Մելքումյան Կ.Վ., Տարկիսյան Ժ.Ս.

Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова (Rossiiskii fiziologicheskii zhurnal imeni I.M. Sechenova)  
2015 538- 549

---

*Конференция*

**Armenian energy efficiency assessment and energy saving management multidimensional model**

Arakelyan A., Adilkhanyan H., Sargsyan S., Tsarukyan S.

---

*Конференция*

**Energy Economy**

Aram Arakelyan, Sona Sargsyan, Ani Khalatyan, Vehanush Marukhyan

---

*Конференция*

**Consumption of Energy Resources and Their Impact on the Environment. Solution of the Models of Optimality for Clean Development Mechanism.**

Sona Sargsyan

---

*Конференция*

**APPROACHES FOR ELECTRICITY TARIFF FORMATION AND THEIR CONNECTION WITH THE MINIMUM SIZE OF SALARIES**

Elyanora Matevosyan, Ashot Markosyan, Sona Sargsyan

---

*Конференция*

**LLL-LIFE LONG LEARNING AS A GUARANTEE OF ENERGY EFFICIENCY AND RENEWABLE ENERGY USE**

Sona Hayk Sargsyan

---

*Конференция*

**МОДЕЛИРОВАНИЕ СОЦИАЛЬНЫХ И ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ВЗАИМООТНОШЕНИЙ В РЕСПУБЛИКЕ АРМЕНИЯ**

Տոնա Տարգսյան

---

*Конференция*

**НОВЫЙ ПОДХОД К ОЦЕНКЕ ИНДЕКСА УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ**

Տարգսյան Գ.Լ., Գեվորգյան Ք.Ա., Կոչինյան Ն.Ս., Տարգսյան Ս.Գ.

---