

# Սոնա Հայկի Սարգսյան

✉ sonasargsyan@ysu.am



## Տնտեսագիտության և կառավարման ֆակուլտետ

Տնտեսագիտության մեջ մաթեմատիկական մոդելավորման ամբիոն  
Դոցենտ

## Կրթություն

|                |                           |
|----------------|---------------------------|
| Հաստատություն  | ԵՊՀ                       |
| Ֆակուլտետ      | Տնտեսագիտության ֆակուլտետ |
| Տարեթիվ        | 2007 - 2009               |
| Աստիճան/կոչում | Հայցորդ                   |

|                |                                    |
|----------------|------------------------------------|
| Հաստատություն  | ԵՊՀ                                |
| Ֆակուլտետ      | Ինֆորմատիկա և կիրառական մաթեմատիկա |
| Տարեթիվ        | 1999 - 2001                        |
| Աստիճան/կոչում | Մագիստրոս                          |

|                |                                    |
|----------------|------------------------------------|
| Հաստատություն  | ԵՊՀ                                |
| Ֆակուլտետ      | Ինֆորմատիկա և կիրառական մաթեմատիկա |
| Տարեթիվ        | 1995 - 1999                        |
| Աստիճան/կոչում | Բակալավր                           |

## Գիտական աստիճան/կոչում

|                 |   |
|-----------------|---|
| Հաստատություն   | ԵՊՀ   |
| Տարեթիվ         | 2009  |
| Աստիճան/կոչում  | Գիտությունների թեկնածու   |
| Մասնագիտություն | Տնտեսագիտություն  |
| Գիտական ղեկավար | Ա. Հ. Առաքելյան   |
| Գիտական թեմա    | Տնտեսության զարգացման բնապահպանական հետևանքների քանակական գնահատման հիմնահարցերը Հայաստանի Հանրապետությունում |

## Լեզուների իմացություն

Հայերեն English Русский

## Աշխատանքային փորձ

|                |  |
|----------------|--|
| Հաստատություն  | ԵՊՀ, Տնտեսագիտության մեջ մաթեմատիկական մոդելավորման ամբիոն |
| Ժամանակահատված | 2013 մինչ օրս  |

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Պաշտոն                          | դոցենտ  |
| Հաստատություն<br>Ժամանակահատված | ԵՊՀ, Տնտեսագիտության մեջ մաթեմատիկական մոդելավորման ամբիոն<br>2004 - 2013 |
| Պաշտոն                          | ասիստենտ  |
| Հաստատություն<br>Ժամանակահատված | ԵՊՀ, Կառավարման և գործարարության ամբիոն<br>2001 - 2004                    |
| Պաշտոն                          | ավագ լաբորանտ   |

## Գիտական հետաքրքրություններ

- տնտեսագիտամաթեմատիկական մեթոդներ և մոդելավորում
- տնտեսաբնապահականական հիմնախնդիրներ
- խաղերի տեսություն
- կայուն զարգացման հիմնախնդիրներ

## Միջազգային կոնֆերանսների և սեմինարների մասնակցություն

|                            |  |
|----------------------------|--|
| 08/10/2024 -<br>10/10/2024 | Փոխակերպվող տնտեսություն. թվային տեխնոլոգիա, տարածական անհամամասնություններ և կյանքի որակ, միջազգային գիտաժողով ԵՊՀ<br>Հայաստան  |
| 03/11/2017 -<br>04/11/2017 | Էներգաարդյունավետության և էներգախնայողության հիմնախնդիրները, միջազգային գիտաժողով<br>Հայաստան  |
| 20/10/2014 -<br>30/10/2016 | ՄԻՆԵՐԶԻՎ - Համակարգված և կայուն էներգաարդյունավետությունը Հայաստանում հետազոտական ծրագիր<br>Օլդենբուրգի տնտեսագիտական կրթության ինստիտուտ<br>Գերմանիա  |
| 04/06/2017 -<br>10/06/2017 | «Քաղաքային տնտեսություն» մասնագիտական կրթական ծրագրի ուսումնասիրություն, առարկայական ծրագրերի մշակում<br>Institute for Housing and Urban Development Studies (IHS)<br>Նիդերլանդների Թագավորություն |

## Այլ տեղեկություններ

07.07-08.10 2023 մասնակցություն «Մեծահասակների ուսումնառության եւ կրթության հիմունքներ. դասավանդման մեթոդաբանություն» դասընթացին՝ հիմնված Curriculum GlobALE-ի մեթոդաբանության վրա:

## Հրատարակումներ

Հոդված

**ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ԱՂՏՈՏՎԱԾՈՒԹՅԱՆ ԶԱՂՑԿԵՂԱԾԻՆ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԼՈՒԾՈՒԹՅՈՒՆԸ  
ԿԱՅՈՒՆ ԶԱՐԳԱՑՄԱՆ ՀԱՄԱՏԵՔՍՈՒՄ**

Նարինե Քոչինյան, Անուշիկ Պետրոսյան, Սոնա Սարգսյան

Գիտական Արցախ 2024 195-208

Հոդված

**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

Հոդված

**ՏՆՏԵՍՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՓՈՆԳՈՐԾԱԿՑՈՒԹՅԱՆ ՍՈՂԵԼԱՎՈՐՄԱՆ ՈՐՈՇ  
ՀԻՄՆԱՀԱՐՑԵՐ**

ՍՈՆԱ ՍԱՐԳՍՅԱՆ

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

Հոդված

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

Սոնա Սարգսյան

SINERGIA. Systematic and sustainable energy efficiency in Armenia. Proceedings of the final workshop at the State University Yerevan

2017 28-33

Հոդված

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

С. Г. Саргсян, А. А. Аракелян

ОДИННАДЦАТАЯ ГОДИЧНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ 2017 96-103

Մեկագրություն

**Հայաստանի Հանրապետության էներգետիկայի զարգացման և էլեկտրաէներգիայի արտահանման  
հիմնախնդիրները**

Աշոտ Մարկոսյան, Էյլանորա Մաթևոսյան, Սոնա Սարգսյան

2017 170

Ուսումնական ծեռնարկ

**Գործույթների հետազոտման մաթեմատիկական մեթոդներ**

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

2017 136

Ուսումնական ծեռնարկ

**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

Հոդված

**Влияние стимуляции гипоталамических ядер на нейроны нижнего вестибулярного ядра**

**после длительного вибрационного воздействия и введения обогащенного пролином пептид -1**

Саркисян С.Г., Минасян С. М., Чавушян В.А., Каменецкий В. С., Мелкумян К.В., Саркисян Дж.С.

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

---

*Գիտաժողովի նյութ*

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

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

---

*Գիտաժողովի նյութ*

**Energy Economy**

Aram Arakelyan, Sona Sargsyan, Ani Khalatyan, Vehanush Marukhyan

---

*Գիտաժողովի նյութ*

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

Sona Sargsyan

---

*Գիտաժողովի նյութ*

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

Elyanora Matevosyan, Ashot Markosyan, Sona Sargsyan

---

*Գիտաժողովի նյութ*

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

Sona Hayk Sargsyan

---

*Գիտաժողովի նյութ*

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

Сона Саргсян

---

*Գիտաժողովի նյութ*

**НОВЫЙ ПОДХОД К ОЦЕНКЕ ИНДЕКСА УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ**

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

---