

# Տիգրան Սպարտակի Քարամյան

✉ t.qaramyan@ysu.am



## Տնտեսագիտության և կառավարման ֆակուլտետ

Տնտեսագիտության մեջ մաթեմատիկական մոդելավորման ամբիոն  
դասախոս/ժամավճարով

## Կրթություն

Հաստատություն	ԵՊՀ
Ֆակուլտետ	Տնտեսագիտության տեսություն և կառավարման
Տարեթիվ	2020 - 2023
Աստիճան/կոչում	Ասպիրանտ

Հաստատություն	ԵՊՀ
Ֆակուլտետ	Տնտեսագիտության տեսություն և կառավարման
Տարեթիվ	2018 - 2020
Աստիճան/կոչում	Մագիստրոս

Հաստատություն	ԵՊՀ
Ֆակուլտետ	Տնտեսագիտության տեսություն և կառավարման
Տարեթիվ	2014 - 2018
Աստիճան/կոչում	Բակալավր

## Գիտական աստիճան/կոչում

Հաստատություն	Երևանի պետական համալսարան
Տարեթիվ	2023
Աստիճան/կոչում	Ասպիրանտ
Գիտական ղեկավար	Գևորգյան Ռուբեն
Գիտական թեմա	«ԲՆԱԿԱՆ ԼԵԶՎԻ ՄՇԱԿՄԱՆ» ՄԵԹՈԴԻ ԿԻՐԱՌՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ՏՆՏԵՍՎԱՐՄԱՆ ԽՆԴԻՐՆԵՐԻ ԼՈՒՇՈՒՄՆԵՐՈՒՄ

## Լեզուների իմացություն

Հայերեն Րусский English

## Աշխատանքային փորձ

Հաստատություն	Armenian Code Academy
Ժամանակահատված	2023 մինչ օրս
Պաշտոն	Դասախոս

Հաստատություն Ժամանակահատված Պաշտոն	Հայաստանի ամերիկյան համալսարան 2023 - 2023 Դասախոս
Հաստատություն Ժամանակահատված Պաշտոն	Հայաստանի ամերիկյան համալսարան 2021 - 2022 Սեմինարավար
Հաստատություն Ժամանակահատված Պաշտոն	«Դատավրտ Արմենիա» ՍՊԸ 2020 մինչ օրս Արհեստական բանականության, մեքենայական ուսուցման և Python ծրագրավորող, տվյալագետ
Հաստատություն Ժամանակահատված Պաշտոն	Երևանի պետական համալսարան 2020 մինչ օրս Դասախոս
Հաստատություն Ժամանակահատված Պաշտոն	«Ֆիլիպ Մորիս Արմենիա» ՍՊԸ 2020 - 2020 Տվյալագետ
Հաստատություն Ժամանակահատված Պաշտոն	«Գազպրոմ Արմենիա» ՓԲԸ, «Տրանսգազ» ՍՊԸ 2018 - 2020 Գլխավոր մասնագետ

## Գիտական հետաքրքրություններ

- մեքենայական ուսուցում
- արհեստական բանականություն
- էկոնոմետրիկա

## Publications

Հոդված

### **Compact N-gram Language Models for Armenian**

Davit S. Karamyan, Tigran S. Karamyan

Mathematical Problems of Computer Science 2022 30-38

Հոդված

### **A Conformer Based Automated Speech Recognition For Armenian Language**

Davit Karamyan, Tigran Karamyan

Գիտական Արցախ 2022 224-229

Հոդված

**Housing market segmentation based on apartment description**

Tigran Karamyan

Բանբեր Երևանի համալսարանի: Տնտեսագիտություն 2022 73-83

---

*Հոդված*

**Խոսքի ավտոմատացված ճանաչման կիրառությունները տնտեսությունում եվ հայերեն խոսքի ձայնային տվյալների բազայի ստեղծման անհրաժեշտությունը**

Տիգրան Զարամյան

Պատմություն և քաղաքականություն 2022 150-159

---

*Հոդված*

**Շուկայական տրամադրությունների վերլուծություն բնական լեզվի մշակման միջոցով (սպառողների մեկնաբանությունների հիման վրա)**

Տ.Ս.Զարամյան

Հայաստանի ճարտարագիտական ակադեմիայի լրաբեր 2021 173-177

---

*Հոդված*

**APPLICATIONS OF NATURAL LANGUAGE PROCESSING IN ECONOMICS AND FINANCE**

T. S. Karamyan

Գիտական Արցախ 2021 231-236

---

*Հոդված*

**EVALUATION OF INFERENCE OPTIMIZED IMAGE CLASSIFICATION MODELS ON IOS PLATFORM**

Batutin, A. V., Lyda, K. P., Khojoyan, L. A., Federico, J. P., Karamyan, T. S., Karamyan, D. S.

ՀՀ ԳԱԱ և ՀԱՊՀ տեղեկագիր տեխնիկական գիտությունների սերիա 2021 308-313

---

*Հոդված*

**Core inflation and Kalman filter**

T. S. Karamyan, D. S. Karamyan

Գիտական Արցախ 2020 256-266

---

*Հոդված*

**Ռեկուրենտ նեյրոնային ցանցերի որոշումների բացատրություն պատկերավորման միջոցով**

Հ.Հ. Խաչատրյան, Դ.Ս. Զարամյան, Տ.Ս. Զարամյան

ՀՀ ԳԱԱ և ՀԱՊՀ տեղեկագիր տեխնիկական գիտությունների սերիա 2020 90 - 99

---