

# Պարույր Սերգեյի Էֆենդյան

✉ paruyr.efendyan@ysu.am

## Աշխարհագրության և երկրաբանության ֆակուլտետ

Քարտեզագրության և գեոմորֆոլոգիայի ամբիոն  
Պրոֆեսոր

## Կրթություն

|                |                                              |
|----------------|----------------------------------------------|
| Հաստատություն  | Մոսկվայի գեոդեզիայի և քարտեզագրման ինստիտուտ |
| Ֆակուլտետ      | Կիրառական գեոդեզիա                           |
| Տարեթիվ        | 1982 - 1987                                  |
| Աստիճան/կոչում | Ասպիրանտ                                     |

|                |                                        |
|----------------|----------------------------------------|
| Հաստատություն  | Կիևի ինժեներական-շինարարական ինստիտուտ |
| Ֆակուլտետ      | Քաղաքային շինարարություն               |
| Տարեթիվ        | 1969 - 1974                            |
| Աստիճան/կոչում | Դիպլոմավորված մասնագետ                 |

## Գիտական աստիճան/կոչում

|                 |                                                                                              |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Հաստատություն   | Հայաստանի ազգային ագրարային համալսարան                                                       |
| Տարեթիվ         | 2016                                                                                         |
| Աստիճան/կոչում  | Գիտությունների դոկտոր                                                                        |
| Մասնագիտություն | Տեխնիկական գիտություններ                                                                     |
| Գիտական թեմա    | Միասնական հողատեղեկատվական համակարգի ստեղծման հիմնախնդիրները<br>Հայաստանի Հանրապետությունում |

## Աշխատանքային փորձ

|                |               |
|----------------|---------------|
| Հաստատություն  | ԵՊՀ           |
| Ժամանակահատված | 2020 մինչ օրս |
| Պաշտոն         | Պրոֆեսոր      |

## Գիտական հետաքրքրություններ

- Գեոդեզիա, հողաշինարարություն, կադաստր

## Միջազգային կոնֆերանսների և սեմինարների մասնակցություն

|                            |                                                                                          |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 23/04/2023 -<br>25/04/2023 | Գեոֆոռում -2023<br>Լվովի պոլիտեխնիկական համալսարան<br>Ուկրաինա                           |
| 15/02/2022 -<br>16/02/2022 | Շրջակա միջավայրի պաշտպանությունը<br>Գոռզնիի պետական համալսարան<br>Ռուսաստանի Դաշնություն |
| 03/02/2021 -<br>03/03/2021 | Հողերի կառավարում<br>Դրդստանի ազգային ագրարային համալսարան<br>Դրդստան                    |

 **Անդամակցություն**

|                |                                                 |
|----------------|-------------------------------------------------|
| Հաստատություն  | Երևանի Պետական Համալսարան, ԻԴ.04.01             |
| Ժամանակահատված | 2021 - 2023                                     |
| Հաստատություն  | Հայաստանի ազգային ագրարային համալսարան, 2.01.01 |
| Ժամանակահատված | 2009 - 2023                                     |

 **Հրապարակումներ**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Հոդված<br><b>ЕЖЕГОДНОЕ ОБНОВЛЕНИЕ ТОПОГРАФИЧЕСКИХ КАРТ ГОСУДАРСТВЕННОГО<br/>МАСШТАБНОГО РЯДА РА ПО КОСМИЧЕСКИМ СНИМКАМ ВЫСОКОГО РАЗРЕШЕНИЯ</b><br>Օ. Ս. ՍԵՏՐՕՅԱՆ, Ս. Ս. ԷՓԵՆԴՅԱՆ, Փ. Փ. ԱԽՕՅԱՆ, Յ. Մ. ՄԱՆՈՒԿՅԱՆ, Յ. Ա. ԱԼԵԽՏԱՆՅԱՆ<br>ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր. Երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2025 1-7 |
| Հոդված<br><b>GEO-AI IN SPATIAL DATA INFRASTRUCTURE: A COMPREHENSIVE REVIEW</b><br>Petrosyan M., Efendyan P.<br>Modern achievements of geodesic science and industry (Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва)<br>2025 38-41                                                                         |
| Հոդված<br><b>ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОЕКТНОГО ПРОФИЛЯ ЛИНЕЙНЫХ СООРУЖЕНИЙ</b><br>Օ. Յ. ԿՅՆԵՇՕՅԱ, Ս. Դ. ՐԱԺՕՅ, Ս. Ս. ԷՓԵՆԴՅԱՆ<br>ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր. Երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2024 41-46                                                                                                              |
| Հոդված<br><b>LAND LAW, LAND RELATIONS AND ISSUES OF LAND SURVEY IN HISTORICAL ARMENIA BY<br/>WORKS OF S. BAHATREANTS AND H. MUSAELYAN</b><br>Ս. Ս. ԷՓԵՆԴՅԱՆ, Ն. Ա. ԽՈՒԴԱՎԵՐԴՅԱՆ, Լ. ՅՍ. ՄԱՐԱԼՅԱՆ<br>ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր. Երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2024 74-82                                |

Հոդված

**APPLICATION OF MONITORING RESULTS ON CONTEMPORARY VERTICAL MOVEMENTS OF THE EARTH'S CRUST IN THE SPITAK EARTHQUAKE REGION FOR FURTHER STUDIES**

H.S. PETROSYAN, P.S. EFENDYAN, V.M. MANUKYAN, V. A. ALEKSANYAN

ԵԴՀ Գիտական տեղեկագիր. Երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2024 201-210

Հոդված

**ԳՅՈՒՂԱՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ՆՇԱՆԱԿՈՒԹՅԱՆ ՀՈՂԱՏԵՍՔԵՐԻ ԿԱԴԱՍՏՐԱՅԻՆ ԱՐԺԵՔՆԵՐԻ**

**ՎԵՐԱԳՆԱՀԱՏՄԱՆ ԱՆՀՐԱԺԵՇՏՈՒԹՅՈՒՆԸ ՀՀ-ՈՒՄ**

ԽԱՉԱՏՈՒՐ ՂԱԶԵՅԱՆ, ՊԱՐՈՒՅՐ ԷՖԵՆԴՅԱՆ, ՏԻԳՐԱՆ ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ, ՆԱՆԵ ԽՈՒՂԱՎԵՐԴՅԱՆ

Հանրային կառավարում 2024 10-21

Հոդված

**LEGAL ASPECTS OF NATIONAL SPATIAL DATA INFRASTRUCTURE OF REPUBLIC OF ARMENIA**

P. EFENDYAN, M. PETROSYAN

Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва 2023 132-134

Հոդված

**АНАЛИЗ АНТРОПОГЕННЫХ ИЗМЕНЕНИЙ В СТРУКТУРНОМ СОСТАВЕ ЧЕРНОЗЕМОВ**

**ЛОРИЙСКОЙ РАВНИНЫ**

С. З. КРОЯН, А. Т. ГРИГОРЯН, П. С. ЭФЕНДЯН

ԵԴՀ Գիտական տեղեկագիր. Երկրաբանական և աշխարհագրական գիտություններ 2022 167-172

Գիտաժողովի նյութ

**Enhancing Quality Control Standards for Armenia's National Spatial Data Infrastructure: A**

**Python-based Approach with Emphasis on Road Spatial Data Layers**

Mariam Petrosyan, Artak Piloyan, Paruyr Efendyan