

# Տիգրան Նահիրի Հովհաննիսյան

✉ tigran.hovhannisyan@ysu.am



## Ֆիզիկայի գիտահետազոտական ինստիտուտ

Ենթամիլիմետրային ալիքների լաբորատորիա  
Կրտսեր գիտական աշխատող

## Կրթություն

Հաստատություն	Երևանի Պետական Համալսարան
Ֆակուլտետ	Ռադիոֆիզիկա
Տարեթիվ	2020 - 2022
Աստիճան/կոչում	Մագիստրոս

Հաստատություն	Երևանի Պետական Համալսարան
Ֆակուլտետ	Ռադիոֆիզիկա
Տարեթիվ	2016 - 2020
Աստիճան/կոչում	Բակալավր

## Լեզուների իմացություն

Հայերեն English Русский

## Աշխատանքային փորձ

Հաստատություն	Լեյզերային ՄԴԸ
Ժամանակահատված	2023 մինչ օրս
Պաշտոն	Ինժեներ-նախագծող

Հաստատություն	Երևանի Պետական Համալսարան
Ժամանակահատված	2023 մինչ օրս
Պաշտոն	Դասախոս

## Միջազգային կոնֆերանսների և սեմինարների մասնակցություն

30/03/2022 Advanced Cardiology and Cardiovascular Research  
Ֆրանսիա

27/09/2022 International Conference on Microwave & THz Technologies, Wireless  
Communications and OptoElectronics (IRPhE 2022)  
Հայաստան

Հոդված

**Исследование параметров нейронной системы спинного мозга в терагерцовой области частот**

Т. Н. Оганесян, А. О. Макарян, академик Р. М. Мартиросян

Доклады НАН РА 2024 16-23

Հոդված

**Investigation of Nerve Fiber Network in THz Spectrum Range**

T. Hovhannisyan, A. Makaryan

Armenian Journal of Physics 2024 17-20

Հոդված

**Biosignal processing using machine learning methods**

T. Hovhannisyan, A. Makaryan, B. Hovhannisyan, S. Khachunts, A. Mkoyan, A. Manasyan

International Conference on Microwave & THz Technologies, Wireless Communications and OptoElectronics (IRPhE 2022)

2023 3

Հոդված

**Study of the Brain Response to the MHz RF Signal**

T. N. Hovhannisyan

Journal of Contemporary Physics (Armenian Academy of Sciences) 2022 182-186

Հոդված

**ЧАСТОТНО-ВРЕМЕННОЙ АНАЛИЗ ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАММ**

Б.А. ОГАНИСЯН, А.О. МАКАРЯН, Т.Н. ОГАНЕСЯН

Известия НАН РА. Физика (Journal of Contemporary Physics (Armenian Academy of Sciences) 2020

575-581