

# Сероб Таронович Мурадян

✉ smuradyan@ysu.am

R<sup>6</sup>

## Научно-исследовательский институт физики

Научный сотрудник

### 🎓 Образование

Учреждение	РОССИЙСКО-АРМЯНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
Факультет	Инженерно-технологический
Дата	2008 - 2011
Степень / Звание	Аспирант

Учреждение	ЕГУ
Факультет	Биологии
Дата	2006 - 2008
Степень / Звание	Магистр

Учреждение	ЕГУ
Факультет	Физики
Дата	2002 - 2006
Степень / Звание	Бакалавр

### 🎓 Ученое звание/Ученая степень

Учреждение	Национальный Политехнический Университет Армении
Дата	2016
Степень / Звание	Доцент
Специальность	Технические науки

Учреждение	ЕГУ
Дата	2011
Степень / Звание	Кандидат наук
Специальность	Физико-математические науки
Научный руководитель	Самвел Геворгян, Степан Петросян
Научная тема	Микронзондирование материалов и структур с применением метода плоской катушки и двумерных полупроводниковых структур

### 🌐 Знание языков

Հայերեն English Русский

### 📖 Публикации

---

Статья

**Introduction of New Temperature Dependences of Parameters in a Single-Diode Five-Parameter Model of Solar Panels**

Oleg H. Petrosyan, Serob T. Muradyan, Arpi T. Simonyan

2023 IEEE East-West Design and Test Symposium, EWDTs 2023 - Proceedings 2023 1-4

---

Статья

**On the Possibility of Application of SFCO Sensors for Investigation of Vibration and Acoustic Signals from Biological Objects**

A. S. Khachunts, S. G. Gevorgyan, I. G. Tadevosyan, E. G. Kostanyan, S. T. Muradyan, V. S. Gevorgyan, N. E. Tadevosyan, S. A. Khachunts

Journal of Contemporary Physics (Armenian Academy of Sciences) 2017 286-294

---

Образовательный Руководство

**Տեսածրող զոնդային մանրադիտում**

Ս.Տ. ՄՈՒՐԱԴՅԱՆ, Ֆ.Կ. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ, Ա.Գ. ԳԵՎՈՐԳՅԱՆ

2010 194

---