

# Давит Александрович Кананов

✉ d.kananov@ysu.am

## Научно-исследовательский институт физики

Չիսահաղորդչային սարքերի և նանոտեխնոլոգիաների կենտրոն  
Младший научный сотрудник

## Образование

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Радиофизика/Микроэлектроника
Дата	2020 - 2022
Степень / Звание	Магистр

Учреждение	Ереванский государственный университет
Факультет	Радиофизика/Микроэлектроника
Дата	2016 - 2020
Степень / Звание	Бакалавр

## Знание языков

Հայերեն Русский English

## Опыт работы

Учреждение	Центр полупроводниковых приборов и нанотехнологий Ереванского государственного университета
Период времени	2022 до настоящего времени
Звание/степень	Младший научный сотрудник

## Публикации

Статья

### Investigation of the MWCNT/SnO<sub>2</sub> Sensor for the Detection of Acetone Vapors

M. S. Aleksanyan, G. H. Shahkhatuni, E. A. Khachaturyan, G. E. Shahnazaryan, A. G. Sayunts,  
H. R. Hovhannisyan, D. A. Kananov

Journal of Contemporary Physics (Armenian Academy of Sciences) 2023 67-72

Статья

### Optoelectronic Transimpedance Converter Based on MOS Photovaricap for High Resistive Gas Sensors

Semerjyan B.O., D.A. Kananov, M.S. Alexanyan

Armenian Journal of Physics 2023 119 -125