a.hakho	oumian@ysu.an
---------	---------------

## **Institute of Physics**

Chair of Telecommunications and Signal Processing Professor

## Publications

## Article

Analysis of Harmonic Signals in Non-Real Time of Moving Targets in Complex Environments Using Higher-Order Statistics in LabVIEW [Анализ гармонических сигналов в нереальном времени движущихся целей в сложных средах с использованием статистики более высоко

A. Hakhoumian, M. Barseghyan, N. Gasparyan, B. Hovhannisyan, E. Sivolenkoa

Известия НАН РА. Физика (Journal of Contemporary Physics (Armenian Academy of Sciences) 2024 408-412

### Article

# Single zone Fresnel dielectric plate antenna

A. Hakhoumian, A. Sargsyan

IEEE Xplore 2019 153046

### Article

# Аналитическое описание тороидального резонатора высокой добротности в терагерцовой области частот

Т. А. Арутюнян, А. Ю. Варданян, А. А. Ахумян, Х. В. Неркарарян

Известия НАН РА. Физика (Journal of Contemporary Physics (Armenian Academy of Sciences) 2012 433-441