

## Ֆիզիկայի ինստիտուտ

Կիրառական էլեկտրադինամիկայի և մոդելավորման ամբիոն  
Դոցենտ

## Լեզուների իմացություն

Հայերեն English Русский

## Հրատարակումներ

Հոդված

### 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

Հոդված

### THE STRICT SOLUTION OF A RADIATION PROBLEM IN TOROIDAL CAVITY

M.A. Khojayan, E.D. Gazazyan, T.A. Harutyunyan

Proceedings of EPAC 2006, Edinburgh, Scotland 2006 3260-3262

Հոդված

### Проблема собственных значений и собственных функций в тороидальном резонаторе

Т. А. Арутюнян

ԵՊՀ Գիտական տեղեկագիր, Բնական գիտություններ 2005 64-72

Հոդված

### TOROIDAL CAVITY LOADED WITH AN ELECTRON BEAM

D.K. Kalantaryan, E.D. Gazazyan, T.A. Harutyunyan, V.G. Kocharyan

Proceedings of EPAC 2004, Lucerne, Switzerland 2004 2463-2465

Գիտաժողովի նյութ

### Spectral Efficiency Improvement in Nonlinear Wireless Systems

H. Haroyan, T. Harytyunyan, S. Sargsyan, G. Harutyunyan