

## Tronciu Vasile

3. Articole în reviste din RM

3.1. Articole în reviste științifice din RM (perioada în care au avut categorie de clasificare + 2 numere până la aprobarea statutului de publicație științifică)

3.1.2. Articole în reviste de cat. B+ - 4

**Teze/Rezumate în culegeri - 19.**

### **2022 - 2**



#### **Influence of Double Feedback on Stationary States of Quantum Dots Lasers**

*Grigoriev Eugeniu, Rusu Spiridon, Tronciu Vasile*

Technical University of Moldova

**IFMBE Proceedings. 5th International Conference on Nanotechnologies and Biomedical Engineering**

Nr. 1-2(271) / 2014 / ISSN 1857-4300 / ISSNe 2587-3717

Disponibil online 29 January, 2022. Descarcări-0. Vizualizări-404

---



#### **Investigation of Dynamical Properties of a Laser with Incorporated DBR Section Under the Influence of External Optical Feedback**

*Grigoriev Eugeniu, Tronciu Vasile*

Technical University of Moldova

**IFMBE Proceedings. 5th International Conference on Nanotechnologies and Biomedical Engineering**

Nr. 1-2(271) / 2014 / ISSN 1857-4300 / ISSNe 2587-3717

Disponibil online 30 January, 2022. Descarcări-0. Vizualizări-343

---

### **2018 - 4**

#### **Control dynamics of biological systems under a influence of millimeter radiation**

*Ciobanu Nellu<sup>1</sup>, Munteanu-Gubceac Natalia<sup>1</sup>, Grabovschi Ion<sup>1</sup>, Oloinic Tatiana<sup>2</sup>, Tronciu Vasile<sup>2</sup>*

<sup>1</sup> Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”,

<sup>2</sup> Universitatea Tehnică a Moldovei

**Telecommunications, Electronics and Informatics**

Nr. 4(8) / 2006 / ISSN 1857-0011

Disponibil online 1 June, 2018. Descarcări-9. Vizualizări-686

---

#### **Influence of parameter mismatch on synchronization of quantum dots lasers**

*Oloinic Tatiana<sup>1</sup>, Rusu Spiridon<sup>2</sup>, Pîrțac Constantin<sup>1</sup>, Tronciu Vasile<sup>1</sup>*

<sup>1</sup> Universitatea Tehnică a Moldovei,

<sup>2</sup> Institutul de Fizică Aplicată al AȘM

**Telecommunications, Electronics and Informatics**

Nr. 4(8) / 2006 / ISSN 1857-0011

Disponibil online 30 May, 2018. Descarcări-10. Vizualizări-779

---

## Metode de evaluare a studenților la fizică

*Chistol Vitalie, Tronciu Vasile*

Universitatea Tehnică a Moldovei

**Telecommunications, Electronics and Informatics**

Nr. 4(8) / 2006 / ISSN 1857-0011

Disponibil online 2 June, 2018. Descarcări-8. Vizualizări-841

---

## Numerical and experimental studies of a distributed bragg reflector laser

*Tronciu Vasile<sup>1</sup>, Wenzel Helmut<sup>2</sup>, Knigge Andrea<sup>2</sup>, Radziunas Mindaugas<sup>3</sup>, Reggentin Matthias<sup>3</sup>, Wiedmann Jörg<sup>3</sup>*

<sup>1</sup> Technical University of Moldova,

<sup>2</sup> Leibniz-Institut für Höchstfrequenztechnik, Berlin,

<sup>3</sup> Weierstrass Institute for Applied Analysis and Stochastics, Berlin

**Telecommunications, Electronics and Informatics**

Nr. 4(8) / 2006 / ISSN 1857-0011

Disponibil online 29 May, 2018. Descarcări-7. Vizualizări-752

---



Copyright © 2011-2024 Instrumentul Bibliometric Național.

Institutul de Dezvoltare a Societății Informaționale.

Actualizat: 03.07.2024, accesat: 03.07.2024

Disponibil: <https://ibn.idsi.md>

