

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)

3.1.3. Articole în reviste de cat. B - 7

Teze/Rezumate în culegeri - [19](#).

2020 - 1

Stări staționare ale laserului cu mediu activ puncte cuantice cu feedback optic

Rusu Spiridon, Grigoriev Eugeniu, Tronciu Vasile

Universitatea Tehnică a Moldovei

Revista de Știință, Inovare, Cultură și Artă „Akademos”

Nr. 2(57) / 2020 / ISSN 1857-0461 / ISSNe 2587-3687

Disponibil online 8 September, 2020. Descarcări-10. Vizualizări-599

2016 - 2

Dynamics of a semiconductor laser under the influence of multi-section feedback: applications to chaos-based communications

Rusu Spiridon^{1,2}, Tronciu Vasile²

¹ Institute of Applied Physics, Academy of Sciences of Moldova,

² Technical University of Moldova

Moldavian Journal of the Physical Sciences

Nr. 3-4(15) / 2016 / ISSN 1810-648X / ISSNe 2537-6365

Disponibil online 26 January, 2017. Descarcări-9. Vizualizări-782

Synchronization and optical communications by the chaos modulation technique using quantum dot lasers with t-type optical feedback

Ciobanu Nellu^{1,2}, Rusu Spiridon^{1,3}, Tronciu Vasile³

¹ Institute of Applied Physics, Academy of Sciences of Moldova,

² "Nicolae Testemițanu" State University of Medicine and Pharmacy,

³ Technical University of Moldova

Moldavian Journal of the Physical Sciences

Nr. 3-4(15) / 2016 / ISSN 1810-648X / ISSNe 2537-6365

Disponibil online 26 January, 2017. Descarcări-14. Vizualizări-879

2015 - 1

Communication with chaos using semiconductor lasers with an air gap

Oloinic Tatiana¹, Rusu Spiridon¹, Tronciu Vasile^{1,2}

¹ Technical University of Moldova,

² Ferdinand-Braun-Institut

Moldavian Journal of the Physical Sciences

Nr. 1-2(14) / 2015 / ISSN 1810-648X / ISSNe 2537-6365

Disponibil online 12 March, 2016. Descarcări-13. Vizualizări-956

2014 - 1

Comunicarea optică bazată pe haos cu ajutorul laserelor semiconductoare cu cavitate de aer

Sanduța Ana, Rusu Spiridon, Tronciu Vasile

Universitatea Tehnică a Moldovei

Revista de Știință, Inovare, Cultură și Artă „Akademos”

Nr. 1(32) / 2014 / ISSN 1857-0461 / ISSNe 2587-3687

Disponibil online 7 April, 2014. Descarcări-25. Vizualizări-972

2013 - 2

Membrul corespondent al AȘM Teodor Șișianu la 80 de ani

Bostan Ion¹, Tighineanu Ion², Tronciu Vasile²

¹ Universitatea Tehnică a Moldovei,

² Academia de Științe a Moldovei

Revista de Știință, Inovare, Cultură și Artă „Akademos”

Nr. 2(29) / 2013 / ISSN 1857-0461 / ISSNe 2587-3687

Disponibil online 3 December, 2013. Descarcări-5. Vizualizări-907

Nanolayers with advanced properties for superconducting spintronics

Morari Roman, Zdravkov Vladimir, Antropov Evgheni, Tronciu Vasile, Mardari Vladimir, Morari Cristina, Sidorenko Anatolie

Institute of the Electronic Engineering and Nanotechnologies "D. Ghitu" of the Academy of Sciences of Moldova

Moldavian Journal of the Physical Sciences

Nr. 1-2(12) / 2013 / ISSN 1810-648X / ISSNe 2537-6365

Disponibil online 18 December, 2013. Descarcări-5. Vizualizări-993



Copyright © 2011-2024 Instrumentul Bibliometric Național.
Institutul de Dezvoltare a Societății Informaționale.
Actualizat: 24.06.2024, accesat: 24.06.2024
Disponibil: <https://ibn.idsi.md>

