

Trofim Viorel

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)

3.1.1. Articole în reviste de cat. A - 2

Teze/Rezumate în culegeri - [9](#).

2016 - 2

Gas sensor performances of α -MoO₃ belts nanostructured with Pd

Crețu Vasilii, Postica Vasile, Ababii Nicolai, Trofim Viorel, Railean Sergey, Lupan Oleg

Technical University of Moldova

Health Technology Management 3rd International Conference

Nr. 1(43) / 2009 / ISSN 1810-9551

Disponibil online 2 April, 2019. Descarcări-10. Vizualizări-814

Synthesis and properties of CuO:Fe nanocrystalline films

Ababii Nicolai, Postica Vasile, Trofim Viorel, Railean Sergey, Shontya Viktor, Lupan Oleg

Technical University of Moldova

Materials Science and Condensed Matter Physics

Nr. 3(4) / 2005 / ISSN 1810-648X / ISSNe 2537-6365

Disponibil online 2 August, 2019. Descarcări-7. Vizualizări-768

2015 - 1

Hydrogen gas sensor based on nanograined Pd/ α -MoO₃ belts

Crețu Vasilii¹, Postica Vasile¹, Stoianov D.¹, Trofim Viorel¹, Shontya Viktor¹, Lupan Oleg¹²

¹ Technical University of Moldova,

² Institute for Material Science, Christian-Albrechts-University of Kiel

Nanotechnologies and Biomedical Engineering

Nr. 1(307) / 2009 / ISSN 1857-064X

Disponibil online 13 April, 2019. Descarcări-0. Vizualizări-616

2014 - 1

UV photodetector based on Ag-doped ZnO nanostructured films

Postica Vasile, Crețu Vasilii, Trofim Viorel, Railean Sergey, Shontya Viktor, Lupan Oleg

Technical University of Moldova

Materials Science and Condensed Matter Physics

Nr. 3(21) / 2005 / ISSN 1810-9551

Disponibil online 11 March, 2019. Descarcări-5. Vizualizări-760

2013 - 2

Enhancement of Zn_{1-x}Cd_xO nanowires sensor performance through Cd-doping

Lupan Oleg^{1,2,3}, Crețu Vasilii¹, Trofim Viorel¹, Shontya Viktor¹, Pauporte Thierry³, Chow Lee²

¹ Technical University of Moldova,

² University of Central Florida,

³ Laboratoire d'Electrochimie, Chimie des Interfaces et Modélisation pour l'Energie (LECIME)

Nanotechnologies and Biomedical Engineering

Nr. 1(29) / 2005 / ISSN 1810-6455

Disponibil online 19 June, 2019. Descarcări-0. Vizualizări-685

Properties of MoO nanostructures grown via thermal oxidation

Trofim Viorel¹, Crețu Vasilii¹, Lupan Oleg¹, Stamov Ivan², Syrbu Nicolae¹, Zalamai Victor³, Chow Lee⁴

¹ Technical University of Moldova,

² Tiraspol State University,

³ Academy of Sciences of Moldova,

⁴ University of Central Florida

Nanotechnologies and Biomedical Engineering

Nr. 1(29) / 2005 / ISSN 1810-6455

Disponibil online 18 June, 2019. Descarcări-0. Vizualizări-674



Copyright © 2011-2024 Instrumentul Bibliometric Național.

Institutul de Dezvoltare a Societății Informaționale.

Actualizat: 25.06.2024, accesat: 25.06.2024

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

