

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)

3.2. Articole în alte reviste din RM - 3

Teze/Rezumate în culegeri - 9.

2021 - 2

Fabrication Of p-NiO/n-ZnO:Ga heterostructures for a rectifier diode and a UV photodetector via RF magnetron sputtering and spray pyrolysis synthesis

Ghimpu Lidia¹, Suman Victor¹, Rusnac Dumitru², Potlog Tamara²

¹ Institute of the Electronic Engineering and Nanotechnologies "D. Ghitu",

² Moldova State University

Moldavian Journal of the Physical Sciences

Nr. 1(20) / 2021 / ISSN 1810-648X / ISSN^e 2537-6365

Disponibil online 6 July, 2021. Descarcări-9. Vizualizări-768

Structural and optical properties of ZnO:Ga thin films deposited on ito/glass substrates for optoelectronic applications

Rusnac Dumitru¹, Lungu Ion¹, Ghimpu Lidia², Kolibaba Gleb¹, Potlog Tamara¹

¹ Moldova State University,

² Institute of the Electronic Engineering and Nanotechnologies "D. Ghitu"

Moldavian Journal of the Physical Sciences

Nr. 1(20) / 2021 / ISSN 1810-648X / ISSN^e 2537-6365

Disponibil online 6 July, 2021. Descarcări-19. Vizualizări-545

2017 - 1

Influența grosimii stratului de Cd_{1-x}MnxTe asupra parametrilor fotovoltaici ai heterojoncțiunii CdS/Cd_{1-x}MnxTe

Suman Victor, Fedorov Vladimir, Rusnac Dumitru

Universitatea de Stat din Moldova

Studia Universitatis Moldaviae (Seria Științe Exacte și Economice)

Nr. 2(102) / 2017 / ISSN 1857-2073 / ISSN^e 2345-1033

Disponibil online 24 August, 2017. Descarcări-1. Vizualizări-763
