

## Pîntea Valentina

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)

3.1.4. Articole în reviste de cat. C - 3

Teze/Rezumate în culegeri - [4](#).

### 2023 - 1

#### **Photoluminescence and Cathodoluminescence of Layered ZnIn<sub>2</sub>S<sub>4</sub> and Zn<sub>2</sub>In<sub>2</sub>S<sub>5</sub> Compounds Thermally Processed in Sulfur Vapor and Vacuum**

*Aramă Efim<sup>1</sup>, Pîntea Valentina<sup>2</sup>, Shemyakova Tatiana<sup>3</sup>*

<sup>1</sup> "Nicolae Testemițanu" State University of Medicine and Pharmacy,

<sup>2</sup> Technical University of Moldova,

<sup>3</sup> Institute of Applied Physics, MSU

#### **IFMBE Proceedings Nanotechnologies and Biomedical Engineering**

Nr. 3(82) / 2016 / ISSN 1024-7696 / ISSN<sub>e</sub> 2587-4322

Disponibil online 11 October, 2023. Descarcări-2. Vizualizări-183

---

### 2015 - 1

#### **Optical properties and the stability at radiation for monocrystals ZnIn<sub>2</sub>S<sub>4</sub>**

*Aramă Efim<sup>1</sup>, Gheorghita Eugene<sup>2</sup>, Pîntea Valentina<sup>3</sup>, Machuga Anatol<sup>3</sup>, Gubceac N.<sup>1</sup>*

<sup>1</sup> "Nicolae Testemițanu" State University of Medicine and Pharmacy,

<sup>2</sup> Tiraspol State University,

<sup>3</sup> Technical University of Moldova

#### **Nanotechnologies and Biomedical Engineering**

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

Disponibil online 12 April, 2019. Descarcări-1. Vizualizări-734

---

### 2013 - 1

#### **Luminescence of single crystals of manganese-doped zinc indium binary sulfides**

*Aramă Efim<sup>1</sup>, Vovc Victor<sup>1</sup>, Gheorghita Eugene<sup>2</sup>, Pîntea Valentina<sup>3</sup>*

<sup>1</sup> "Nicolae Testemițanu" State University of Medicine and Pharmacy,

<sup>2</sup> Tiraspol State University,

<sup>3</sup> Technical University of Moldova

#### **Nanotechnologies and Biomedical Engineering**

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

Disponibil online 17 June, 2019. Descarcări-0. Vizualizări-670

---