

## Palachi Leonid

5. Publicații la manifestări din RM

**Teze/Rezumate în culegeri - 2.**

### **2018 - 2**

#### **Absorbția optică și fotoluminescența compozitului Ga<sub>2</sub>S<sub>3</sub>-Ga<sub>2</sub>O<sub>3</sub>**

*Caraman Iuliana<sup>1</sup>, Evtodiev Igor<sup>23</sup>, Untila Dumitru<sup>2</sup>, Dmitroglu Liliana<sup>2</sup>, Sprincean Veaceslav<sup>2</sup>, Caraman Mihail<sup>2</sup>, Evtodiev Silvia<sup>42</sup>, Palachi Leonid<sup>5</sup>*

<sup>1</sup> Universitatea „Vasile Alecsandri”, Bacău,

<sup>2</sup> Universitatea de Stat din Moldova,

<sup>3</sup> Institutul de Inginerie Electronică și Nanotehnologii "D. Ghițu" al AȘM,

<sup>4</sup> Universitatea de Studii Politice și Economice Europene „Constantin Stere”,

<sup>5</sup> Universitatea Liberă Internațională din Moldova

#### **Telecommunications, Electronics and Informatics**

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

Disponibil online 30 May, 2018. Descarcări-16. Vizualizări-1051

---

#### **Caracterizarea structurală a nanoformațiunilor de Ga<sub>2</sub>O<sub>3</sub> obținute prin tratament termic al monocristalelor Ga<sub>2</sub>O<sub>3</sub>**

*Untila Dumitru<sup>12</sup>, Sprincean Veaceslav<sup>1</sup>, Caraman Mihail<sup>1</sup>, Cojocarua Ala<sup>34</sup>, Lupan Oleg<sup>35</sup>, Tighineanu Ion<sup>52</sup>, Palachi Leonid<sup>6</sup>, Caraman Iuliana<sup>2</sup>*

<sup>1</sup> Universitatea de Stat din Moldova,

<sup>2</sup> Institutul de Inginerie Electronică și Nanotehnologii "D. Ghițu" al AȘM,

<sup>3</sup> Institute for Material Science, Christian-Albrechts-University of Kiel,

<sup>4</sup> Phi-Stone AG, Kiel,

<sup>5</sup> Universitatea Tehnică a Moldovei,

<sup>6</sup> Universitatea Liberă Internațională din Moldova

#### **Telecommunications, Electronics and Informatics**

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

Disponibil online 30 May, 2018. Descarcări-7. Vizualizări-901

---

### **2015 - 1**

#### **Influența tratamentului mecanic asupra structurii spectrelor de reflexie ale antimonidului de galiu dopat cu elemente din grupa de tranziție**

*Aramă Efim<sup>1</sup>, Gheorghiu Eugeni<sup>2</sup>, Mihalache A.<sup>2</sup>, Palachi Leonid<sup>3</sup>*

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

<sup>2</sup> Universitatea de Stat din Tiraspol,

<sup>3</sup> Universitatea Liberă Internațională din Moldova

#### **Învățământul superior din Republica Moldova la 85 de ani Probleme actuale ale științelor exacte și ale naturii**

Nr. 5(317) / 2010 / ISSN 1875-0666

Disponibil online 25 July, 2019. Descarcări-1. Vizualizări-667

---

**2013 - 1**

**Crystalline structure, photoluminescence and optical absorption of crystals**

*Caraman Iuliana<sup>1</sup>, Evtodiev Igor<sup>2</sup>, Palachi Leonid<sup>3</sup>, Nedeff Valentin<sup>1</sup>, Leontie Liviu<sup>4</sup>, Racoveț Oxana<sup>2</sup>, Untila Dumitru<sup>2</sup>, Vatavu-Cuculescu Elmira<sup>2</sup>*

<sup>1</sup> "Vasile Alecsandri" University of Bacau,

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

<sup>3</sup> Free International University of Moldova,

<sup>4</sup> Alexandru Ioan Cuza University of Iași

**Nanotechnologies and Biomedical Engineering**

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

Disponibil online 14 June, 2019. Descarcări-0. Vizualizări-741

---

**2010 - 1**

**NNN 21 P FTIR spectroscopy of molecular layer absorbed from the atmosphere on the nano-particles of Ga<sub>2</sub>S<sub>3</sub> AND Ga<sub>2</sub>S<sub>3</sub> proper oxide**

*Evtodiev Igor<sup>1</sup>, Karaman Maria<sup>1</sup>, Mușinschi Valeriu<sup>2</sup>, Palachi Leonid<sup>2</sup>, Nedeff Valentin<sup>3</sup>, Lazar G<sup>3</sup>, Caraman Iuliana<sup>3</sup>*

<sup>1</sup> Moldova State University,

<sup>2</sup> Free International University of Moldova,

<sup>3</sup> "Vasile Alecsandri" University of Bacau

**Materials Science and Condensed Matter Physics**

Nr. 16(29) / 2012 / ISSN 1857-0054

Disponibil online 21 April, 2021. Descarcări-2. Vizualizări-502

---



Copyright © 2011-2024 Instrumentul Bibliometric Național.

Institutul de Dezvoltare a Societății Informaționale.

Actualizat: 02.07.2024, accesat: 02.07.2024

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

