

Afisarea articolelor 1-14(14) pentru cuvântul-cheie "current density"

Cathodoluminescence microanalysis of porous GaP and InP structures

Tighineanu Ion¹², Langa Sergiu¹², Sîrbu Lilian¹², Monaico Eduard¹², Stevens-Kalceff Marion A.³, Foll Helmut⁴

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

² Technical University of Moldova,

⁴ Christian-Albrechts University of Kiel

EPJ Applied Physics

Vol. 27, Ediția 1-3. 2004. Les Ulis. [ISSN 12860042](#).

Disponibil online 30 January, 2024. Descarcări-0. Vizualizări-115

Argumentarea operatiilor si utilajului necesar pentru reconditionarea cilindrilor mai prin fierare galvanomecanica

Gorobeț Vladimir, Corneiciuc Natalia

Realizări și perspective în mentenanța utilajului agricol și a autovehiculelor

2011. Chișinău, Republica Moldova. [ISBN 978-9975-64-218-7](#).

Disponibil online 3 October, 2019. Descarcări-3. Vizualizări-641

Influența regimurilor de activare și de electroliză asupra structurii și morfologiei depunerilor obținute prin ferare galvanomecanică (FGM)

Gorobeț Vladimir, Corneiciuc Natalia

Realizări și perspective în mentenanța utilajului agricol și a autovehiculelor

2011. Chișinău, Republica Moldova. [ISBN 978-9975-64-218-7](#).

Disponibil online 3 October, 2019. Descarcări-1. Vizualizări-641

Formation of tetrahedron-like pores during anodic etching of (100) oriented n-GaAs

Langa Sergiu¹, Carstensen Juergen¹, Tighineanu Ion²³, Christophersen Marc¹, Foll Helmut¹

¹ Christian-Albrechts University of Kiel,

² Institute of Applied Physics, Academy of Sciences of Moldova,

³ Technical University of Moldova

Electrochemical and Solid-State Letters

/ 2002 / ISSN 1099-0062

Disponibil online 16 January, 2024. Descarcări-0. Vizualizări-93

Self-induced voltage oscillations during anodic etching of n-InP and possible applications for three-dimensional microstructures

Langa Sergiu¹, Carstensen Juergen¹, Tighineanu Ion²³, Christophersen Marc¹, Foll Helmut¹

¹ Christian-Albrechts University of Kiel,

² Institute of Applied Physics, Academy of Sciences of Moldova,

³ Technical University of Moldova

Electrochemical and Solid-State Letters

/ 2001 / ISSN 1099-0062

Disponibil online 16 January, 2024. Descarcări-0. Vizualizări-118

Formation of porous layers with different morphologies during anodic etching of n-InP

Langa Sergiu^{1,2,3}, Tighineanu Ion^{3,2}, Carstensen Juergen¹, Christophersen Marc¹, Foll Helmut¹

¹ Christian-Albrechts University of Kiel,

² Technical University of Moldova,

³ Institute of Applied Physics, Academy of Sciences of Moldova

Electrochemical and Solid-State Letters

/ 2000 / ISSN 1099-0062

Disponibil online 16 January, 2024. Descarcări-0. Vizualizări-92

Mirror temperature of a semiconductor diode laser studied with a photothermal deflection method

Bertolotti Mario¹, Liakhov Gregory², Li Voti Roberto¹, Peng Wang Ruo³, Sibia Concita¹, Iacovlev Vladimir²

¹ Sapienza University of Rome,

² Technical University of Moldova,

³ Peking University, Beijing

Journal of Applied Physics

/ 1993 / ISSN 0021-8979 /ISSNe 1089-7550

Disponibil online 31 July, 2023. Descarcări-0. Vizualizări-170

Recovery of proteine mineral concentrates from acid whey by electro-activation

Bologa Mircea¹, Vrabie Elvira¹, Chițanu Ana², Laiciuc Laura², Stepurina Tatiana³, Vrabie Valeria⁴, Paladii Irina¹, Iliasenco Olga¹, Policarpov Albert¹, Gonciaruc Valeriu¹, Sprincean Cătălina¹

¹ Institute of Applied Physics,

² State Agrarian University of Moldova ,

³ Moldova State University,

⁴ Institute of Physiology and Sanocreatology

Journal of Engineering Sciences

4 / 2019 / ISSN 2587-3474 /ISSNe 2587-3482

Disponibil online 27 January, 2020. Descarcări-6. Vizualizări-841

Voltage oscillations - An emergent property at high density pore growth

Langa Sergiu^{1,2}, Carstensen Juergen¹, Christophersen Marc¹, Tighineanu Ion², Foll Helmut¹

² Technical University of Moldova

Physica Status Solidi (A) Applied Research

/ 2003 / ISSN 0031-8965 /ISSNe 1521-396X

Disponibil online 20 November, 2023. Descarcări-0. Vizualizări-142

Single crystalline 2D porous arrays obtained by self organization in n-InP

Langa Sergiu^{1,2}, Christophersen Marc¹, Carstensen Juergen¹, Tighineanu Ion², Foll Helmut¹

² Technical University of Moldova

Physica Status Solidi (A) Applied Research

/ 2003 / ISSN 0031-8965 /ISSNe 1521-396X

Disponibil online 20 November, 2023. Descarcări-0. Vizualizări-85

Electrochemical pore etching in Ge

Langa Sergiu^{1,2}, Christophersen Marc¹, Carstensen Juergen¹, Tighineanu Ion², Foll Helmut¹

¹ Christian-Albrechts University of Kiel,

² Technical University of Moldova

Physica Status Solidi (A) Applied Research

/ 2003 / ISSN 0031-8965 /ISSNe 1521-396X

Disponibil online 20 November, 2023. Descarcări-0. Vizualizări-121

Celule solare de perovskite cu înaltă putere de conversie

Popa Mihail¹, Tighineanu Ion²

Studia Universitatis Moldaviae (Seria Științe Exacte și Economice)

7(117) / 2018 / ISSN 1857-2073 /ISSNe 2345-1033

Disponibil online 15 April, 2019. Descarcări-3. Vizualizări-685

Исследование влияния условий электролиза на буферные свойства электролитов для осаждения сплава Fe-CR

Gorobeț Vladimir, Corneiciuc Natalia, Cerempei Valerian, Colotenco Liubovi

Государственный Аграрный Университет Молдовы

Inginerie agrară și transport auto

Vol.51. 2018. Chișinău, Republica Moldova. [ISBN 978-9975-64-300-9](#).

Disponibil online 25 February, 2020. Descarcări-2. Vizualizări-856

Comparative SEM and cathodoluminescence microanalysis of porous GaP structures

Stevens-Kalceff Marion A.¹, Langa Sergiu², Tighineanu Ion², Carstensen Juergen³, Christophersen Marc³, Foll Helmut³

² Technical University of Moldova,

³ Christian-Albrechts University of Kiel

Materials Research Society Symposium - Proceedings

Vol. 638. 2001. Warrendale, Pennsylvania. [ISSN 02729172](#).

Disponibil online 22 January, 2024. Descarcări-0. Vizualizări-120



Copyright © 2011-2024 Instrumentul Bibliometric Național.

Institutul de Dezvoltare a Societății Informaționale.

Actualizat: 22.06.2024, accesat: 22.06.2024

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

