

## Cozma Vasile

### 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 aprobatarea statutului de publicație științifică)

3.1.3. Articole în reviste de cat. B - 1

**Teze/Rezumate în culegeri - 3.**

## **2019 - 1**

### **Nanobioremediation of soils contaminated by persistent organic pollutants**

*Corcimaru Serghei<sup>1</sup>, Tănase Ana<sup>1</sup>, Cozma Vasile<sup>1</sup>, Rastimeșina Inna<sup>1</sup>, Postolachi Olga, Sîrbu Tamara<sup>1</sup>, Slanina Valerina<sup>1</sup>, Balan (Batîr) Ludmila<sup>1</sup>, Chiseliță Oleg<sup>1</sup>, Guțul Tatiana<sup>2</sup>*

<sup>1</sup> Institutul de Microbiologie și Biotehnologie,

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

### **Life sciences in the dialogue of generations: connections between universities, academia and business community**

Nr. 4(47) / 2011 / ISSN 1068-3755 / ISSNe 1934-8002

Disponibil online 11 December, 2019. Descarcări-32. Vizualizări-1141

---

## **2018 - 1**

### **Nanobioremediation: the effects of nanoscaled zerovalent iron on the activity of the soil microbial biomass and exogenous pop degrading microorganisms in soil polluted by pops**

*Corcimaru Serghei<sup>1</sup>, Tănase Ana<sup>1</sup>, Cozma Vasile<sup>1</sup>, Rastimeșina Inna<sup>1</sup>, Postolaky O.<sup>1</sup>, Syrbu T.<sup>1</sup>, Slanina Valerina<sup>1</sup>, Balan (Batir) Ludmila<sup>1</sup>, Chiselita Oleg<sup>1</sup>, Gutsul Tatiana<sup>2</sup>*

<sup>1</sup> Institute of Microbiology and Biotechnology ,

<sup>2</sup> Institute of the Electronic Engineering and Nanotechnologies "D. Ghitu"

### **Microbial Biotechnology**

Nr. 2(7) / 2008 / ISSN 1810-648X / ISSNe 2537-6365

Disponibil online 17 February, 2019. Descarcări-9. Vizualizări-968

---

## **2016 - 1**

### **The impact of magnetite nanoparticles on the soil microbial biomass**

*Corcimaru Serghei<sup>1</sup>, Tănase Ana<sup>1</sup>, Cozma Vasile<sup>1</sup>, Guțul Tatiana<sup>2</sup>*

<sup>1</sup> Institutul de Microbiologie și Biotehnologie al AŞM,

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

### **Microbial Biotechnology**

Nr. 1(31) / 2007 / ISSN 1810-9551

Disponibil online 13 March, 2019. Descarcări-0. Vizualizări-641

---