

**Lista publicațiilor: Valuță Ana Gheorghe (5), Descărcări - 52, Vizualizări - 4135**

**Publicații la conferințe, 2018 - 5**

1. Rudi, Ludmila. Cepoi, Liliana. Chiriac, Tatiana. Codreanu, Svetlana. Miscu, Vera. Valuță, Ana. Dumbrăveanu, Veronica. Rudic, Valeriu. Ghelbet, Viorica. Modification of iron reducing power in spirulina biomass in response to induced stress. *Microbial Biotechnology*. Ediția 4. 2018. Chișinău, Republica Moldova. Institutul de Microbiologie și Biotehnologie. 86-86.
2. Rudi, Ludmila. Miscu, Vera. Valuță, Ana. Chelmenciuc, Viorica. Elenciuc, Daniela. The impact of compound Fe(III)-alanine on phycobilin synthesis in spirulina biomass under hypothermia. *Microbial Biotechnology*. Ediția 4. 2018. Chișinău, Republica Moldova. Institutul de Microbiologie și Biotehnologie. 92-92.
3. Rotari, Ion. Tașca, Ion. Chiriac, Tatiana. Rudi, Ludmila. Cepoi, Liliana. Carauș, Vladimir. Zinicovscaia, Inga. Iushin, Nikita. Valuță, Ana. Djur (Maxacova), Svetlana. Rudic, Valeriu. Effect of silver nanoparticles (AgNPs) on spirulina platensis productivity and content of biologically active compounds. *Microbial Biotechnology*. Ediția 4. 2018. Chișinău, Republica Moldova. Institutul de Microbiologie și Biotehnologie. 160-160.
4. Cepoi, Liliana. Valuță, Ana. Doni, Veronica. Spînu, Crina. Dumbrăveanu, Veronica. Rudic, Valeriu. The action of Zn(II) acetate on adaptive capacity of spirulina in response to changes in the light regime. *Microbial Biotechnology*. Ediția 4. 2018. Chișinău, Republica Moldova. Institutul de Microbiologie și Biotehnologie. 84-84.
5. Cepoi, Liliana. Chiriac, Tatiana. Rotari, Ion. Rudi, Ludmila. Zinicovscaia, Inga. Iushin, Nikita. Valuță, Ana. Miscu, Vera. Codreanu, Svetlana. Productivity and content of biologically active compounds during spirulina platensis cultivation in the presence of gold nanoparticles (AuNPs). *Microbial Biotechnology*. Ediția 4. 2018. Chișinău, Republica Moldova. Institutul de Microbiologie și Biotehnologie. 151-151.