

2022 - 2

1. Rastimeșina, Inna. Postolachi, Olga. Josan (Vorona), Valentina. Mamaliga, Vera. Cotoman (Voinescu), Alina. Identification of mixed microbial consortia isolated from polyethylene films surface. *Microbial Biotechnology*. Ediția 5. 2022. Chișinău, Republica Moldova. Artpoligraf. 42-42.
2. Josan (Vorona), Valentina. Rastimeșina, Inna. Postolachi, Olga. Mamaliga, Vera. Cotoman (Voinescu), Alina. Characterization of microbial consortium isolated from landfill soil polluted with polyethylene. *Microbial Biotechnology*. Ediția 5. 2022. Chișinău, Republica Moldova. Artpoligraf. 63-63.

2018 - 2

3. Rastimeșina, Inna. Postolachi, Olga. Josan (Vorona), Valentina. Șamughia, Daria. Streapan, Nina. Mamaliga, Vera. Guțul, Tatiana. Isolation of trifluralin degrading microbial consortium. *Microbial Biotechnology*. Ediția 4. 2018. Chișinău, Republica Moldova. Institutul de Microbiologie și Biotehnologie. 142-142.
4. Postolachi, Olga. Rastimeșina, Inna. Josan (Vorona), Valentina. Mamaliga, Vera. Streapan, Nina. Guțul, Tatiana. Impact of magnetite and zero-valent iron nanoparticles on growth of streptomycetes. *Microbial Biotechnology*. Ediția 4. 2018. Chișinău, Republica Moldova. Institutul de Microbiologie și Biotehnologie. 148-148.

2016 - 2

5. Postolachi, Olga. Rastimeșina, Inna. Josan (Vorona), Valentina. Mamaliga, Vera. Streapan, Nina. Guțul, Tatiana. Estimation of sensitivity of fungal and streptomycetes strains to trifluralin and Fe₃O₄ nanoparticles. *Microbial Biotechnology*. Ediția 3. 2016. Chișinău, Republica Moldova. Institutul de Microbiologie și Biotehnologie. 169-169.
6. Rastimeșina, Inna. Postolachi, Olga. Josan (Vorona), Valentina. Streapan, Nina. Mamaliga, Vera. Guțul, Tatiana. Dragalin, Ion. Role of size of magnetite nanoparticles for trifluralin detoxication in water and soil. *Microbial Biotechnology*. Ediția 3. 2016. Chișinău, Republica Moldova. Institutul de Microbiologie și Biotehnologie. 170-170.