

[Isac-Guțul Tatiana](#)

Articole în reviste din RM - 8. Publicații la conferințe din RM - 11. Publicații peste hotare - 2. Publicații indexate în SCOPUS - 1. Teze/Rezumate în culegeri - 3.

2023 - 3

Degradarea ciprofloxacinei în sistemul fenton

Tutovan Elena, Isac-Guțul Tatiana

Universitatea de Stat din Moldova

Integrare prin cercetare și inovare. Științe ale naturii și exacte

Nr. 12(304) / 2015 / ISSN 1220-4935

Disponibil online 2 April, 2024. Descarcări-2. Vizualizări-94

Determinarea constantelor de viteză KOH+S cu unele antibiotice prin metoda acceptorilor concurenți

Isac-Guțul Tatiana, Tutovan Elena, Nica Denis

Universitatea de Stat din Moldova

Studia Universitatis Moldaviae (Seria Științe Reale și ale Naturii)

Nr. 1(171) / 2023 / ISSN 1814-3237 / ISSNe 1857-498X

Disponibil online 8 August, 2023. Descarcări-22. Vizualizări-215

Photodegradation of doxycycline by advanced oxidation processes (AOP) in water solutions

Isac-Guțul Tatiana, Tutovan Elena

Moldova State University

Advanced materials to reduce the impact of toxic chemicals on the environment and health"

Nr. 4(45) / 2009 / ISSN 0013-5739 / ISSNe 2345-1718

Disponibil online 23 September, 2023. Descarcări-1. Vizualizări-182

2022 - 1

Studiul formării compușilor coordinativi ai cu(ii) cu 4-ailtiosemicarbazona 2-acetilpiridinei în soluție

Tutovan Elena, Isac-Guțul Tatiana, Sîrbu Angela

Universitatea de Stat din Moldova

Integrare prin cercetare și inovare. Științe ale naturii și exacte

Nr. 5/3(293) / 2016 / ISSN 2587-4365 / ISSNe 2587-4373

Disponibil online 7 February, 2023. Descarcări-11. Vizualizări-230

2021 - 4

Degradarea antibioticului ftalilsulfatiazol în sistemul foto-fenton în soluții apoase

Isac-Guțul Tatiana, Tutovan Elena, Nica Denis

Universitatea de Stat din Moldova

Studia Universitatis Moldaviae (Seria Științe Reale și ale Naturii)

Nr. 6(146) / 2021 / ISSN 1814-3237 / ISSN_e 1857-498X

Disponibil online 3 December, 2021. Descarcări-27. Vizualizări-558

Studiul cineticii oxidării unor sulfonamide cu ionii permanganat în mediu bazic

Isac-Guțul Tatiana, Tutovan Elena

Universitatea de Stat din Moldova

Studia Universitatis Moldaviae (Seria Științe Reale și ale Naturii)

Nr. 1(141) / 2021 / ISSN 1814-3237 / ISSN_e 1857-498X

Disponibil online 24 June, 2021. Descarcări-27. Vizualizări-459

Адсорбция метиленового синего на трепеле

Тутован Елена, Isac-Guțul Tatiana

Молдавский Государственный Университет

Integrare prin cercetare și inovare. Științe ale naturii și exacte

Nr. 5/3(269) / 2014 / ISSN 2587-4365 / ISSN_e 2587-4373

Disponibil online 13 January, 2022. Descarcări-2. Vizualizări-270

Изучение адсорбции и кинетики адсорбции метиленового синего из водных растворов на трепеле

Тутован Елена, Isac-Guțul Tatiana

Молдавский Государственный Университет

Studia Universitatis Moldaviae (Seria Științe Reale și ale Naturii)

Nr. 6(146) / 2021 / ISSN 1814-3237 / ISSN_e 1857-498X

Disponibil online 3 December, 2021. Descarcări-9. Vizualizări-735

2020 - 3

Cinetica sorbției albastrului de metilen pe carbuni activi

Guțanu Vasile, Tutovan Elena, Isac-Guțul Tatiana

Universitatea de Stat din Moldova

Integrare prin cercetare și inovare. Științe ale naturii și exacte

Nr. 2(2) / 2007 / ISSN 1857-1883

Disponibil online 17 November, 2020. Descarcări-7. Vizualizări-498

Studiul cineticii oxidării unor antibiotice din clasa fluorchinolonelor în sistemul FQ-H₂O₂-UV

Isac-Guțul Tatiana, Tutovan Elena

Universitatea de Stat din Moldova

Studia Universitatis Moldaviae (Seria Științe Reale și ale Naturii)

Nr. 1(131) / 2020 / ISSN 1814-3237 / ISSN_e 1857-498X

Disponibil online 25 August, 2020. Descarcări-50. Vizualizări-689

Studiul cineticii oxidării unor sulfonamide în sistemul SN-H₂O₂-UV

Isac-Guțul Tatiana, Tutovan Elena

Universitatea de Stat din Moldova

Studia Universitatis Moldaviae (Seria Științe Reale și ale Naturii)

Nr. 6(136) / 2020 / ISSN 1814-3237 / ISSNe 1857-498X

Disponibil online 22 January, 2021. Descarcări-15. Vizualizări-390

2019 - 2

Cinetica de oxidare a unor fluorochinolone în sistemul foto-Fenton

Tutovan Elena, Isac-Guțul Tatiana, Danileico Diana, Jemna Victor, Artemenco Ariadna

Universitatea de Stat din Moldova

Integrare prin cercetare și inovare. Științe ale naturii și exacte

Nr. 2(57) / 2008 / ISSN 1024-7696 / ISSNe 2587-4322

Disponibil online 29 November, 2019. Descarcări-14. Vizualizări-720

Kinetics of some fluorquinolones oxidation by the systems UV and UV-H₂O₂

Isac-Gutsul Tatiana, Tutovan Elena, Jemna Victor, Molcean Doina, Danileico Diana, Artemenko Ariadna

Moldova State University

Achievements and perspectives of modern chemistry

Nr. 5(0) / 2007 / ISSN 1857-2103 / ISSNe 2345-1025

Disponibil online 5 November, 2019. Descarcări-21. Vizualizări-768

2018 - 2

Înlăturarea coloranților și surfactanților din apele reziduale textile.

Matveevici Vera, Gonța Maria, Mocanu Larisa, Duca Gheorghe, Iambartev Viorica

¹ Universitatea de Stat din Moldova,

Chișinău, 2018 / ISBN 978-9975-71-980-3

Disponibil online 27 October, 2023. Descarcări-1. Vizualizări-64

Изучение комплексообразования Cu(II) с орто-, мета- и пара-метокситиосемикарбазидом в водном растворе

Тутован Елена, Isac-Guțul Tatiana, Муткевич Наталья, Казанжи Ирина

Молдавский Государственный Университет

Integrare prin cercetare și inovare. Științe ale naturii și exacte

Nr. 4(26) / 2004 / ISSN 1810-6455

Disponibil online 10 June, 2019. Descarcări-9. Vizualizări-597

2017 - 3

Capacitatea nanoparticulelor de Fe₃O₄ de a spori supraviețuirea micomicetelor în prezența trifluralinului

Sîrbu Tamara¹, Isac-Guțul Tatiana²

¹ Institutul de Microbiologie și Biotehnologie al AȘM,

² Institutul de Inginerie Electronică și Nanotehnologii "D. Ghițu" al AȘM

Genetica, fiziologia și ameliorarea plantelor conferință științifică internațională

Nr. 3(61) / 2009 / ISSN 1024-7696 / ISSNe 2587-4322

Disponibil online 3 January, 2020. Descarcări-3. Vizualizări-742

Kinetic regularities and the mechanisms of the oxidation of some reactive dyes in photo-fenton system

Isac-Gutsul Tatiana¹, Tutovan Elena¹, Spivacenco Eugen²

¹ Moldova State University,

² Customs Service of the Republic of Moldova

Ecological and environmental chemistry - 2017

Nr. 6(30) / 2006 / ISSN 1810-9551

Disponibil online 11 March, 2019. Descarcări-1. Vizualizări-712

Kinetics of some fluoroquinolones oxidation by permanganate ions in basic medium

Tutovan Elena, Isac-Gutsul Tatiana, Ulchina Ianina, Lengas Irina

Moldova State University

Ecological and environmental chemistry - 2017

Nr. 6(30) / 2006 / ISSN 1810-9551

Disponibil online 12 March, 2019. Descarcări-3. Vizualizări-599

2015 - 2

Determination of composition and of aparent stability constant of complex compound of Cu(II) with 4-morpholythiosemicarbazide

Isac-Gutsul Tatiana, Tutovan Elena, Paholnitscaia Anastasia, Triboi C.

Moldova State University

Physical Methods in Coordination and Supramolecular Chemistry

Nr. 1(29) / 2011 / ISSN 1857-0011

Disponibil online 21 April, 2020. Descarcări-8. Vizualizări-629

Study of the thermodynamics of formation of copper (II) complex compounds with n-[(e)-pyridine-2-ilmethylidene]-4h-1,2,4 - triazol- 4 -amine

Isac-Gutsul Tatiana, Paholnitscaia Anastasia, Tutovan Elena, Dorogoncean Constantin

Moldova State University

Physical Methods in Coordination and Supramolecular Chemistry

Nr. 1(29) / 2011 / ISSN 1857-0011

Disponibil online 21 April, 2020. Descarcări-7. Vizualizări-585

2010 - 1

Studierea procesului de diminuare a concentrației coloranților activi din soluțiile model prin aplicarea metodelor fizico-chimice

Matveevici Vera, Duca Gheorghe, Gonța Maria, Isac-Guțul Tatiana, Mocanu Larisa

Universitatea de Stat din Moldova

Studia Universitatis Moldaviae (Seria Științe Reale și ale Naturii)

Nr. 1(31) / 2010 / ISSN 1814-3237 / ISSN 1857-498X

Disponibil online 20 November, 2013. Descarcări-11. Vizualizări-1043

2009 - 2

Complex thermal analysis of shampinion samples and dehydrated horseradish roots by the treatment with high frequency currents

Gulya Aurelian¹, Bîrcă Maria¹, Lupașco Andrei², Tsapkov Victor I.¹, Isac-Gutsul Tatiana¹, Andronic Olese², Kotovaya A.¹

¹ Moldova State University,

² Technical University of Moldova

Биологически активные вещества и материалы: фундаментальные и прикладные вопросы получения и применения

Nr. 4(139) / 2012 / ISSN 1811-0770 / ISSNe 2587-411X

Disponibil online 29 September, 2022. Descarcări-3. Vizualizări-223

Studierea prin metoda analizei termice complexe a particularităților proceselor de deshidratare a mostrelor de ciuperci și rădăcini de hrean uscate

Bîrcă Maria¹, Gulea Aurelian¹, Lupașcu Andrei², Țapcov Victor¹, Andronic Olese², Isac-Guțul Tatiana¹, Cotovaia Aliona¹

¹ Universitatea de Stat din Moldova,

² Universitatea Tehnică a Moldovei

Studia Universitatis Moldaviae (Seria Științe Reale și ale Naturii)

Nr. 6(26) / 2009 / ISSN 1814-3237 / ISSNe 1857-498X

Disponibil online 16 December, 2013. Descarcări-19. Vizualizări-1296

2005 - 1

Kinetics regularities and the mechanisms of the oxidation of some industrial dyes in homogeneous systems

Duka Gh.¹, Isac-Gutsul Tatiana²

¹ Academy of Sciences of Moldova,

² Moldova State University

Ecological Chemistry

// ISSN -

Disponibil online 2 September, 2021. Descarcări-0. Vizualizări-236

2004 - 1

Formal bleaching kinetics of Acid Blue 80 in weakly acidic, neutral, and basic aqueous media

Sychev Alexei, Anikina Zh., Isac-Gutsul Tatiana, Tsyntsaru Natalia

Moldova State University

Russian Journal of General Chemistry

Vol. 74, / 2004 / ISSN 1070-3632 / ISSNe 1608-3350

Disponibil online 20 September, 2023. Descarcări-0. Vizualizări-114

