

Neagu Natalia

Articole în reviste din RM - 8. Publicații la conferințe din RM - 14. Publicații peste hotare - 2. Publicații indexate în SCOPUS - 3. Teze/Rezumate în culegeri - 5.

2023 - 5

First integrals with polynomials not higher than second order of the mathematical model of the intrinsic transmission dynamics of tuberculosis

Neagu Natalia¹, Popa Mihail², Orlov Victor^{2,3}

¹ "Ion Creangă" State Pedagogical University from Chisinau,

² Institute of Mathematics and Computer Science ASM,

³ Technical University of Moldova

Conference of Mathematical Society of the Republic of Moldova

// ISSN -

Disponibil online 9 October, 2017. Descarcări-3. Vizualizări-1267

Necessary conditions for the existence of the Iacobi ternary differential system

Neagu Natalia

Universitatea de Stat din Tiraspol

Tendințe contemporane ale dezvoltării științei: viziuni ale tinerilor cercetători

Nr. 1(7) / 2008 / ISSN 1810-648X / ISSNe 2537-6365

Disponibil online 13 February, 2019. Descarcări-2. Vizualizări-576

Calculul probabilității geometrice asistat de calculator

Neagu Natalia

Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Creangă” din Chișinău

Probleme ale științelor socioumanistice și modernizării învățământului Conferința științifică anuală a profesorilor și cercetătorilor UPS „Ion Creangă”

Nr. 4(22) / 2005 / ISSN 1810-9551

Disponibil online 26 February, 2019. Descarcări-3. Vizualizări-551

Integrabilitatea sistemului diferențial ternar pe o varietate invariant

Neagu Natalia

Universitatea de Stat din Tiraspol

Tendințe contemporane ale dezvoltării științei: viziuni ale tinerilor cercetători

Nr. 2(58) / 2008 / ISSN 1813-8489

Disponibil online 19 July, 2018. Descarcări-4. Vizualizări-662

Invariant integrability conditions for ternary differential systems with quadratic nonlinearities

Neagu Natalia^{1,2}

¹ "Ion Creangă" State Pedagogical University from Chisinau,

² Tiraspol State University

Buletinul Academiei de Științe a Republicii Moldova. Matematica

Nr. 3(82) / 2016 / ISSN 1024-7696 / ISSNe 2587-4322

Disponibil online 19 April, 2017. Descarcări-2. Vizualizări-886

2022 - 3

Soluționarea ecuațiilor și sistemelor de ecuații diferențiale cu ajutorul aplicației Maple

Port Sergiu, Neagu Natalia

Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Creangă” din Chișinău

Probleme ale științelor socioumanistice și modernizării învățământului Conferința științifică anuală a profesorilor și cercetătorilor UPS „Ion Creangă”

Nr. 4(22) / 2005 / ISSN 1810-9551

Disponibil online 26 February, 2019. Descarcări-10. Vizualizări-716

Condiții invariante de stabilitate a mișcărilor neperturbate pentru sistemul diferențial cu nelinearități cubice în cazul critic

Neagu Natalia

Universitatea de Stat din Tiraspol

Tendințe contemporane ale dezvoltării științei: viziuni ale tinerilor cercetători

Nr. IX / 2009 / ISSN 1857-0976

Disponibil online 19 September, 2018. Descarcări-0. Vizualizări-593

Invariant conditions of stability of unperturbed motion for differential systems with quadratic nonlinearities in the critical case

Neagu Natalia^{1,2}, Orlov Victor³, Popa Mihail⁴

¹ Tiraspol State University,

² "Ion Creangă" State Pedagogical University from Chisinau,

³ Technical University of Moldova,

⁴ Institute of Mathematics and Computer Science ASM

Conference of Mathematical Society of the Republic of Moldova

// ISSN -

Disponibil online 5 October, 2017. Descarcări-1. Vizualizări-1091

2021 - 3

Invariant conditions of stability of unperturbed motion governed by some differential systems in the plane

Neagu Natalia¹, Orlov Victor^{2,3}, Popa Mihail³

¹ "Ion Creangă" State Pedagogical University from Chisinau,

² Technical University of Moldova,

³ Institute of Mathematics and Computer Science ASM

Buletinul Academiei de Științe a Republicii Moldova. Matematica

Nr. 3(85) / 2017 / ISSN 1024-7696 / ISSN_e 2587-4322

Disponibil online 10 February, 2018. Descarcări-4. Vizualizări-867

Modelul matematic al scării liniare

Port Sergiu, Neagu Natalia

Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Creangă” din Chișinău

Probleme ale științelor socioumanistice și modernizării învățământului Materialele conferinței științifice anuale a profesorilor și cercetătorilor UPS „Ion Creangă”

// ISSN -

Disponibil online 21 February, 2019. Descarcări-2. Vizualizări-652

Simularea aplicației probabilității geometrice

Neagu Natalia

Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Creangă” din Chișinău

Probleme ale științelor socioumanistice și modernizării învățământului Materialele conferinței științifice anuale a profesorilor și cercetătorilor UPS „Ion Creangă”

// ISSN -

Disponibil online 21 February, 2019. Descarcări-7. Vizualizări-601

2019 - 3

Center-affine invariant conditions of stability of unperturbed motion for differential system $s(1,2,3)$ with quadratic part of Darboux type

Neagu Natalia¹, Orlov Victor²

¹ "Ion Creangă" State Pedagogical University from Chisinau,

² Technical University of Moldova

Acta et commentationes (Științe Exacte și ale Naturii)

Nr. 2(6) / 2018 / ISSN 2537-6284 / ISSN_e 2587-3644

Disponibil online 31 July, 2019. Descarcări-6. Vizualizări-660

Invariant conditions of stability of unperturbed motion described by cubic differential system with quadratic part of Darboux type

Neagu Natalia¹², Orlov Victor³⁴, Popa Mihail³

¹ Tiraspol State University,

² "Ion Creangă" State Pedagogical University from Chisinau,

³ Vladimir Andrunachievici Institute of Mathematics and Computer Science,

⁴ Technical University of Moldova

Conference on Applied and Industrial Mathematics CAIM 2018

Nr. 2(72) / 2014 / ISSN 1857-2073 / ISSN_e 2345-1033

Disponibil online 31 May, 2022. Descarcări-2. Vizualizări-275

Center-affine invariant stability conditions of unperturbed motion governed by critical cubic differential system

Neagu Natalia¹², Orlov Victor³⁴, Popa Mihail⁴¹

¹ Tiraspol State University,

² "Ion Creangă" State Pedagogical University from Chisinau,

³ Technical University of Moldova,

⁴ Vladimir Andrunachievici Institute of Mathematics and Computer Science

Proceedings IMCS-55 The Fifth Conference of Mathematical Society of the Republic of Moldova

Nr. 1(47) / 2005 / ISSN 1024-7696 / ISSN_e 2587-4322

Disponibil online 1 November, 2019. Descarcări-2. Vizualizări-656

2018 - 2

Invariant conditions of stability of unperturbed motion governed by critical differential systems $s(1, 2, 3)$

Neagu Natalia¹, Orlov Victor^{1,2}, Popa Mihail²

¹ Tiraspol State University,

² Vladimir Andrunachievici Institute of Mathematics and Computer Science

Buletinul Academiei de Științe a Republicii Moldova. Matematica

Nr. 2(90) / 2019 / ISSN 1024-7696 / ISSN_e 2587-4322

Disponibil online 4 January, 2020. Descarcări-1. Vizualizări-943

On a case of stability of unperturbated motion governed by the ternary differential critical system with quadratic nonlinearities

Neagu Natalia¹, Popa Mihail^{2,3}

¹ "Ion Creangă" State Pedagogical University from Chisinau,

² Vladimir Andrunachievici Institute of Mathematics and Computer Science,

³ Tiraspol State University

Acta et commentationes (Științe Exacte și ale Naturii)

Nr. 2(8) / 2019 / ISSN 2537-6284 / ISSN_e 2587-3644

Disponibil online 29 January, 2020. Descarcări-0. Vizualizări-783

2017 - 5

Lyapunov's stability of the unperturbed motion governed by the $s_3(1,3)$ differential system of Darboux type

Neagu Natalia¹, Popa Mihail^{2,3}

¹ "Ion Creangă" State Pedagogical University from Chisinau,

² Tiraspol State University,

³ Vladimir Andrunachievici Institute of Mathematics and Computer Science

Acta et commentationes (Științe Exacte și ale Naturii)

Nr. 2(12) / 2021 / ISSN 2537-6284 / ISSN_e 2587-3644

Disponibil online 10 February, 2022. Descarcări-2. Vizualizări-359

Stability conditions of unperturbed motion governed by critical three-dimensional differential system of Darboux type with cubic nonlinearities

Neagu Natalia¹, Popa Mihail^{2,3}

¹ "Ion Creangă" State Pedagogical University from Chisinau,

² Tiraspol State University,

³ Vladimir Andrunachievici Institute of Mathematics and Computer Science

Mathematics and Information Technologies: Research and Education

Nr. 8/3(260) / 2013 / ISSN 1810-3081

Disponibil online 30 June, 2021. Descarcări-1. Vizualizări-361

Stability conditions of unperturbed motion governed by critical three-dimensional differential system of Darboux type $s_3(1; 2; 3)$

Neagu Natalia¹, Popa Mihail^{2,3}

¹ "Ion Creangă" State Pedagogical University from Chisinau,

² Tiraspol State University,

³ Vladimir Andrunachievici Institute of Mathematics and Computer Science

Conference on Applied and Industrial Mathematics CAIM 2021

Nr. 4(67) / 2014 / ISSN 1812-2566 / ISSN_e 2587-4063

Disponibil online 20 September, 2022. Descarcări-0. Vizualizări-239

Implementarea tehnologiilor informaționale la rezolvarea unor probleme din probabilitate

Neagu Natalia

Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Creangă” din Chișinău

Probleme ale științelor socioumanistice și modernizării învățământului

Nr. 3-4(35-36) / 2015 / ISSN 1857-3711 / ISSN_e 2345-1750

Disponibil online 8 February, 2023. Descarcări-4. Vizualizări-278

Stability of unperturbed motion governed by the ternary differential system of Lyapunov-Darboux type with nonlinearities of degree four

Neagu Natalia¹, Popa Mihail², Orlov Victor³

¹ "Ion Creangă" State Pedagogical University from Chisinau,

² Vladimir Andrunachievici Institute of Mathematics and Computer Science,

³ Technical University of Moldova

Acta et commentationes (Științe Exacte și ale Naturii)

Nr. 2(14) / 2022 / ISSN 2537-6284 / ISSN_e 2587-3644

Disponibil online 24 February, 2023. Descarcări-0. Vizualizări-228

2016 - 4

Stability problems of the unperturbed motion governed by the ternary differential system of Lyapunov-Darboux type with nonlinearities of degree four

Neagu Natalia¹, Popa Mihail^{2,3}

¹ "Ion Creangă" State Pedagogical University from Chisinau,

² Tiraspol State University,

³ Vladimir Andrunachievici Institute of Mathematics and Computer Science

Conference on Applied and Industrial Mathematics CAIM 2022

Nr. 5(11) / 2015 / ISSN 1857-4580

Disponibil online 19 December, 2022. Descarcări-2. Vizualizări-291

Construcția curbilor de ordinul doi prin metoda dreptunghiului

Neagu Natalia

Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Creangă” din Chișinău

Abordări inter/transdisciplinare în predarea științelor reale, (concept STEAM).

Nr. 5-6(69-70) / 2011 / ISSN 1810-6455

Disponibil online 7 December, 2023. Descarcări-3. Vizualizări-124

Modelarea unor probleme din probabilitate în Delphi

Neagu Natalia

Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Creangă” din Chișinău

Science and education: new approaches and perspectives

Nr. 1(99) / 2017 / ISSN 1810-9136

Disponibil online 29 October, 2023. Descarcări-2. Vizualizări-145

On stability of some examples of ternary differential critical systems with quadratic nonlinearities

Neagu Natalia¹, Popa Mihail²

¹ "Ion Creangă" State Pedagogical University from Chisinau,

² Vladimir Andrunachievici Institute of Mathematics and Computer Science, MSU

Acta et commentationes (Științe Exacte și ale Naturii)

Nr. 2(16) / 2023 / ISSN 2537-6284 / ISSNe 2587-3644

Disponibil online 25 January, 2024. Descarcări-1. Vizualizări-131

2015 - 1

Stability conditions of unperturbed motion governed by critical three-dimensional differential system of darbox type with nonlinearities of degree four

Neagu Natalia¹, Popa Mihail^{1,2}

¹ "Ion Creangă" State Pedagogical University from Chisinau,

² Vladimir Andrunachievici Institute of Mathematics and Computer Science, MSU

Mathematics and Information Technologies: Research and Education

Nr. 5-6(99) / 2017 / ISSN 0277-2248

Disponibil online 25 April, 2024. Descarcări-0. Vizualizări-62

2014 - 1

Studierea probabilității în jocul DARTS

Neagu Natalia

Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Creangă” din Chișinău

Abordări inter/transdisciplinare în predarea științelor reale, (concept STEAM).

Nr. 5-6(69-70) / 2011 / ISSN 1810-6455

Disponibil online 7 December, 2023. Descarcări-1. Vizualizări-132



Copyright © 2011-2024 Instrumentul Bibliometric Național.

Institutul de Dezvoltare a Societății Informaționale.

Actualizat: 22.06.2024, accesat: 23.06.2024

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

