

Bolun Ion

Titlul didactic: profesor universitar

Titlul științific: doctor habilitat

Tel.: 022402888

Adresa: ASEM, bl.B, of.504

E-mail: bolun@ase.md



Funcția

Profesor universitar la catedra Cibernetică și Informatică Economică

Specialitatea/specialitățile științifice

122.02. Sisteme informatice

523.01. Cibernetică și informatică economică

Teme de cercetare propuse:

Cercetarea comparativă, prin simulare informatică, a sistemelor de decizii multiopționale

Posturi vacante - 2

Publicații:

1. **Bolun, Ion.** Optimizarea deciziilor multiopționale / Ion Bolun. - Chișinău: ASEM, 2016. - 341 p.
2. **Bolun, Ion.** Favorizarea partidelor la aplicarea metodei divizor liniar general/ Favoring parties by general linear divisor method / Ion Bolun // Economica. - 2016. - Nr. 1. - P. 109-127. - Bibliogr.: p. 127. - ISSN 1810-9136.
3. **Bolun, Ion.** Favorizarea opțiunilor deciziilor multiopționale / Ion Bolun // Modelare matematică, optimizare și tehnologii informaționale: conf. șt. intern., ed. a 5-a, 22-25 mar. 2016. - Chișinău: Evrica, 2016. - Vol. 1. - P. 35-45. - ISBN 978-9975-3099-8-1.
4. **Bolun, Ion.** Internet și intranet / Ion Bolun, V. Andronatiev ; Academia de Studii Economice a Moldovei, Inst. Dezv. Soc. Inform. - Chișinău : ASEM, 2014. - 456 p. - ISBN 978-9975-75-698-3.
5. **Bolun, Ion.** Disproportionality of Multi-optional PR Voting Systems / Ion Bolun // The Third Conference of Mathematical Society of the Republic of Moldova, Aug. 19-23, 2014. - Chișinău, 2014. - P. 471-476. - ISBN 978-9975-68-244-2.
6. **Bolun, Ion.** Monotony of Some Multioptional „Votes-Decision” PR Methods / I. Bolun // Economica. - 2014. - Nr. 3. - P. 70-89. - ISSN 1810-9136.
7. **Bolun, Ion.** About Complementation of Jefferson, Adams, Webster and Huntington-Hill Methods / Ion Bolun // Economica. - 2013. - Nr. 3. - P. 118-126. - ISSN 1810-9136.
8. **Bolun, Ion.** The optimal value of one monotone method divisor for PR voting systems / Ion Bolun // International Conference on Intelligent Information Systems : proceedings IIS, 20-23 aug. 2013. - Chișinău, 2013. - P. 74-78.
9. **Bolun, Ion.** Quasi invariant index for the estimation of disproportionality in PR systems /

Ion Bolun // *Economica*. - 2012. - Nr. 2. - P. 83-88. - ISSN 1810-9136.

10. Bolun, Ion. Comparison of indices of disproportionality in PR systems / Ion Bolun // *Computer Science Journal of Moldova*. - 2012. - Vol. 20. - Nr. 2. - P. 246-271. - ISSN 1561-4042.

11. Bolun, Ion. Domeniul de definiție al disproporționalității soluției optime în sisteme RP / Ion Bolun // *Analele Academiei de Studii Economice a Moldovei*. - 2012. - Ed a 10-a. - P. 283-298. - ISSN 1857-1433.

12. Bolun, Ion. Caracteristica comparativă a unor seturi de indicatori de evaluare a informatizării societății / Ion Bolun // *Analele Academiei de Studii Economice din Moldova*. - 2010. - P. 332-341. - Bibliogr.: p. 341.

13. Bolun, Ion. Evaluarea informatizării activităților economice în Moldova = Computerization assessment of economic activities in Moldova / Ion Bolun, Natalia Melniciuc // *Economica*. - 2010. - Nr. 1. - P. 129-140.

14. Bolun, Ion. Caracterul dependenței efectelor economice ale informatizării de volumul investițiilor / Ion Bolun // *Analele Academiei de Studii Economice din Moldova*. - 2009. - Vol. 7. - P. 242-253. - Bibliogr.: p. 253 (3 tit.).

15. Bolun, Ion. Formation of the portfolio of projects for informatization programs / Ion Bolun // *Computer science journal of Moldova*. - 2009. - Vol. 17. - Nr. 2. - P. 135-159.

16. Bolun, Ion. Metoda rangurilor pentru estimarea impactului TIC asupra creșterii economice = Ranking method for the estimation of ICT impact on economic growth / Ion Bolun, Natalia Melniciuc // *Economica*. - 2009. - Nr. 6. - P. 123-137.

17. Bolun, Ion. O abordare analitică a distribuirii investițiilor pentru informatizarea societății = An analytical approach to the distribution of investments for the society informatization / Ion Bolun // *Economica*. - 2009. - Nr. 1. - P. 119-124.

18. Bolun, Ion; Coșuleanu, I.; Sidorenco, V.; Gândea, S. *Raportul eDezvoltarea Republicii Moldova 2009*. Chișinău: PNUD, 2009. 216 p. (http://www.e-moldova.md/Sites/emoldova_ro/Uploads/Raport2009.36370AF841D74D74B3969D0FA3FBE6D2.pdf) (19,6 c.a.).

19. Bolun, Ion. Conceptul portalului i-Afaceri Moldova / Ion Bolun, Ion Amarfii, Sergiu Gafton // *Economica*. - 2008. - Nr. 2. - P. 101-106.

20. Bolun, Ion. Cu privire la criteriile de eficiență economică a proiectelor în informatică / Ion Bolun, Victor Andronatiev // *Analele Academiei de Studii Economice din Moldova*. - 2008. - Vol. 6. - P. 196-202. - Bibliogr.: p. 201-202 (12 tit.).

21. Bolun, Ion. Ordonarea lucrărilor monotone cu cel mult două durate diferite de prelucrare în sisteme secvențiale / Ion Bolun // *Analele Academiei de Studii Economice din Moldova*. - 2007. - Vol. 5. - P. 204-210.

22. Bolun, Ion. Ordonarea lucrărilor monotone în problema Mxn Bellman-Johnson / Ion Bolun // *Economica*. - 2007. - Nr. 1. - P. 103-108.

23. Bolun, Ion. Determinarea fluxurilor de saturație pentru unele sisteme de așteptare / Ion Bolun // *Analele Academiei de Studii Economice din Moldova*. - 2006. - Vol. 4. - P. 294-300. - Bibliogr.: p. 300 (3 tit.).

Performanțe:

Bolun I (conducător). Proiectul „Crearea unui portal de promovare a i-afacerilor în Republica Moldova” (2008-2009)

Ohrimenco Serghei

Titlul didactic: profesor universitar

Titlul științific: doctor habilitat

Tel.: 022402888

Adresa: ASEM, bl.B, of.504

E-mail: osa@ase.md



Funcția

Profesor universitar la catedra Cibernetică și Informatică Economică

Specialitatea/specialitățile științifice

122.02. Sisteme informatice

523.01. Cibernetică și informatică economică

Domeniile de interes științific

Introducere in bussinesul informational,

Securitatea sistemelor informatice automatizate

Posturi vacante - 5

Publicații:

1. **Охрименко С., Бортэ Г.** Исследование характеристик теневой информационной экономики. In: Юбилейна научна конференция «Предизвикателства пред информационните технологии в контекста на «Хоризонт 2020», посвещава се на 50-годишната от основанието на катедра «Бизнес информатика», 7-8 октомври 2016, Свищов, България, с. 53-59. с.а. 0,15 ISBN 978-954-23-1188-1
2. **Ohrimenco, Serghei.** Social Aspects of Shadow Information Economics / Serghei Ohrimenco, Grigore Borta // The 4th International Conference on Application of Information and Communication Technology and Statistics in Economy and Education (ICAICTSEE-2014), October 24-25, 2014. - Sofia, 2015. - P. 260-263. - ISSN 2367-7635.
3. **Ohrimenco S., Borta G.** Rental Relations in SIE. In: 5 th International Conference on Application of Information and Communication Technology and Statistics in Economy and Education (ICAICTEE – 2015), November 13-14th , 2015, UNWE, Sofia, Bulgaria. p. 27-33. с.а. 0,15 ISSN 2367-7635.
4. **Охрименко С., Бортэ Г.** Розділ 2.3. Зворотний бік інформаційного суспільства. In: Економічна та інформаційна безпека суб'єктів господарювання: сучасний стан та тенденції розвитку : монографія / авт. кол. : ред. кол. : Т. С. Смовженко, А. Я. Кузнецова, О. І Барановський, О. М. Тридід, Г. М. Азаренкова та ін. – К. : УБС НБУ, 2014. с.160-176. с.а. 0,5, ISBN: 978-966-484-233-1.

5. **Ohrimenco, Serghei.** Strategic planning of activities of local government in Moldova – challenges, problems and solutions / Serghei Ohrimenco, Eduard Hirbu // Standards in and challenges to public administration in XXI century : jubilee intern. sc. conf., 10-11 may 2013. - Svishtov, 2013. - P. 591-599. - ISBN 978-954-23-0884-3.
6. **Ohrimenco, Serghei.** Противостояние в информационной сфере / Сергей Охрименко // Revista Militară. Studii de Securitate si Apărare. - 2013. - Nr. 1. - P. 53-61. - ISSN 1857-405X.
7. **Ohrimenco S., Borta G.** Informal Economics of Information Threats. In: 3 RD International Conference on Application of Information and Communication Technology and Statistics in Economy and Education (ICAICTSEE – 2013), December 6-7 th , 2013, UNWE, Sofia, Bulgaria, p.27-34. c.a. 0,15. ISBN 978-954-644-586-5.
8. **Ohrimenco, Serghei.** Information Security in SMB / Serghei Ohrimenco // Management and Production Engineering. Edited by: Marek Dudek, Honorata Howaniec, Wieslaw Waszkielewicz. - Poland : ATH University in Bielsko-Biala, 2012. - P. 203-220. - ISSN 2082-1344.
9. **Охрименко С. А., Писарчук О. В.** Проблеми обліку інвестиційної нерухомості . In: Проблеми економіки № 3, 2012, Харків (Україна) с.179-182.с.а. 0,3, ISSN 2222-0712.
10. **Ohrimenco, Serghei.** Price policy model at the modern shadow market of information technologies / Serghei Ohrimenco, Grigori Bortă // International Conference on Application of Information and Communication Technology in Economy and Education - ICAICTEE, oct. 5-6th., 2012. - Sofia : UNWE, 2012. - C. 17-23. - ISBN 978-1-4673-1740-5.
11. **Ohrimenco, Serghei.** Shadow information economics / Serghei Ohrimenco, Grigori Bortă // Формирование современного информационного общества – проблемы, перспективы, инновационные подходы ЮНЕСКО : XII междунар. форум, 5–10 сент. 2012. - Санкт-Петербург : ГУАП, 2012. - P.137-145. - ISBN 978-5-94502-187-7.
12. **Ohrimenco S, Bortă G.** The Structure of Shadow Information Economics. In: ITSEC-2012 International Conference on Information Technjlgies and Security 2012, 15-16 Oct 2012, Chisinau: NCAA, 2013, p.278-283. c.a. 0,1. ISBN 978-9975-4172-3-5.
13. **Ohrimenco, Serghei.** Теневая информационная экономика / Сергей Охрименко, Григори Бортэ // Формирование современного информационного общества – проблемы, перспективы, инновационные подходы ЮНЕСКО : XIII междунар. форум, 5–10 сент. 2012. - Санкт-Петербург, 2012. - С. 137-141. - ISBN 978-5-94502-187-7.
14. **Ohrimenco, Serghei.** Эволюция угроз в информационных системах / Сергей Охрименко // Accounting and analytical of the firm’s management : materialele conf. practico-șt., 26-28 apr. 2012. - Livov, 2012. - C. 228-230. - ISBN 978-9975-75-608-2.
15. **Ohrimenco, Serghei.** Анализ протоколов аутентификации / Сергей Охрименко, Константин Склифос // Analele Academiei de Studii Economice din Moldova. - 2008. - Vol. 6. - P. 208-213. - Bibliogr.: p. 213 (5 tit.).
16. **Ohrimenco, Serghei.** Формирование политики безопасности для информационной системы (логистический подход) / Сергей Охрименко // Prima conf. Moldo-Italiană de Logistică: Logistica în Moldova. Obstacole și oportunități în cadrul scenariului Europei integrate (3 noiem. 2006). - Chișinău, 2007. - P. 55-57. - Bibliogr.: p. 57.