

Дані про цитування праць виконавців, які ввійшли до представленої роботи  
 «Методи та технології забезпечення кібербезпеки індустріальних  
 і веб-орієнтованих систем і мереж»,  
 Морозової О. І., Нічепорука А. О., Тецького А. Г., Ткачова В. М.

№ п.п.	Назва статті (монографії), автори, назва видання, рік, том, сторінка або DOI	Кількість посилань згідно бази даних		
		Web of Science	Scopus	Google Scholar
1	Technique for detection of bots which are using polymorphic code / O. Pomorova, O. Savenko, S. Lysenko, A. Kryshchuk, A. Nicheporuk // <i>21-st International Conference Computer Networks (CN 2014)</i> : conference proceedings. Brunów, 2014. P. 265–276. (SCOPUS)	9	13	14
2	Tkachov V. M., Savanevych V. Ye. Method for transfer of data with intermediate storage // <i>IEEE First International Scientific-Practical Conference «Problems of Infocommunications. Science and Technology» (PICS&amp;T-2014)</i> . October 14–17, 2014. P. 105–106. (SCOPUS)	4	12	18
3	Scenario of Interaction of the Mobile Technical Objects in the Process of Transmission of Data Streams in Conditions of Impacting the Powerful Electromagnetic Field / Gennadiy Churyumov, Vladimir Tokarev, Vitalii Tkachov, Stanislav Partyka // <i>2018 IEEE Second International Conference on Data Stream Mining &amp; Processing (DSMP)</i> . 21–25 Aug. 2018. P. 183–186. DOI: 10.1109/DSMP.2018.8478539 (SCOPUS)	2	7	14
4	Fuzzy clustering data arrays with omitted observations / Z. Hu, Y. V. Bodyanskiy, O. K. Tyshchenko, V. M. Tkachov // <i>International Journal of Intelligent Systems and Applications</i> , 2017. 9(6). P. 24–32. (SCOPUS)		24	32
5	Provision of Survivability of Reconfigurable Mobile System on Exposure to High-Power Electromagnetic Radiation / Igor V. Ruban, Genadiy I. Churyumov, Volodymyr V. Tokarev, Vitaliy M. Tkachov // <i>Selected Papers of the XVII International Scientific and Practical Conference on Information Technologies and Security (ITS 2017)</i> . CEUR-WS. Kyiv, Ukraine, November 30, 2017. P. 105–111. (SCOPUS)		10	15
6	Method for Ensuring Survivability of Flying Ad-hoc Network Based on Structural and Functional Reconfiguration / Genadiy Churyumov, Vitalii Tkachov, Volodymyr Tokariev, Vladyslav Diachenko // <i>Selected Papers of the XVIII International Scientific and Practical Conference "Information Technologies and Security" (ITS 2018)</i> / Kyiv, Ukraine, November 27, CEUR-WS, Vol. 2318. 2018. P. 64–76. (SCOPUS)		10	13
7	Metamorphic Viruses Detection Technique based on the Modified Emulators / O. Pomorova, O. Savenko, S. Lysenko, A. Nicheporuk // <i>CEUR-WS</i> , Vol. 1614. 2016. P. 375–383. (SCOPUS)		9	14
8	Savenko O., Lysenko S., Nicheporuk A., Savenko B. Approach for the Unknown Metamorphic Virus Detection. <i>2017 9th IEEE International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems: Technology and Applications (IDAACS)</i> : conference proceedings. Bucharest, 2017. P. 453–458. (SCOPUS)		8	12

9	Metamorphic Viruses' Detection Technique Based on the Equivalent Functional Block Search / O. Savenko, S. Lysenko, A. Nicheporuk, B. Savenko // <i>CEUR-WS</i> , Vol. 1844. 2017. P. 555–569. (SCOPUS)		8	12
10	Vitaliy Pavlenko, Igor Shostak, Andrii Sobchak, Olga Morozova, Mariia Danova. The Concept of Virtual Manufacturing Enterprise Operation as a Green Complex System // <i>Green IT Engineering: Concepts, Models, Complex Systems Architectures, Studies in Systems, Decision and Control</i> . Springer International Publishing, Berlin, 2017, vol. 105, P. 265–285. DOI: 10.1007/978-3-319-55595-9_13 (SCOPUS)		4	7
11	Tetskyi A., Kharchenko V., Uzun D. Neural networks based choice of tools for penetration testing of web applications // <i>Proceedings of the 9th International Conference on Dependable Systems, Services and Technologies, DESSERT'2018</i> , Kyiv, May 24–27, 2018. P. 402–405. (SCOPUS)		4	5
12	Testing the speed of the FFT using the NVIDIA graphic cards / O. M. Ulyanov, M. S. Plakhov, A. I. Shevtsova, O. O. Ulyanova, A. A. Skoryk, V. N. Tkachev // <i>YSF 2015 – International Young Scientists Forum on Applied Physics</i> 29 Sept.–2 Oct. 2015, Kharkiv, P. 4. DOI: 10.1109/YSF.2015.7333253 (SCOPUS)		4	4
13	Method of Data Collection in Wireless Sensor Networks Using Flying Ad Hoc Network / Vitalii Tkachov, Volodymyr Tokariev, Yana Dukh, Vadym Volotka // <i>2018 5th International Scientific-Practical Conference Problems of Infocommunications. Science and Technology</i> , October 9–12, 2018, Kharkiv, Ukraine. P. 197–201. (SCOPUS)		4	13
14	Information Support for Business Processes on the Virtual Enterprises With the Use of Multi-Agent Technologies / Vitaliy Pavlenko, Igor Shostak, Olga Morozova, Mariia Danova // <i>Conference Proceedings of 2018 IEEE 9th International Conference on Dependable Systems, Services and Technologies, DESSERT'2018</i> , Kyiv, Ukraine, May 24–27, 2018, IEEE Operations Center. P. 556–563. (SCOPUS)		3	4
15	Dynamic Signature-based Malware Detection Technique Based on API Call Tracing / O. Savenko, A. Nicheporuk, S. Lysenko, I. Hurman // <i>CEUR-WS</i> , Vol. 2393. 2019. P. 633–643. (SCOPUS)		3	3
16	Development of information technology of tasks distribution for GRID-systems using the GRASS simulation environment / T. V. Filimonchuk, M. O. Volk, I. V. Ruban, V. M. Tkachov // <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> , 2016. Vol 3, No 9(81). P. 45–53. (SCOPUS)		3	12
17	New software and hardware controlling complex of the UTR-2 radio telescope / V. V. Bortsov, V. M. Lisachenko, A. M. Reznichenko, M. A. Sidorchuk, V. N. Tkachov // <i>Processing of 2015 X Anniversary International Conference on Antenna Theory and Techniques (ICATT)</i> . 21–24 April 2015. Kharkiv, Ukraine. P. 193–195. (SCOPUS)		2	2
18	SCADA Systems and Augmented Reality as Technologies for Interactive and Distance Learning / A. Prokhorov, I. Klymenko, E. Yashina, O. Morozova, S. Oleynick, T. Solyanyk // <i>ICT in Education, Research and Industrial Applications. Integration, Harmonization and Knowledge Transfer</i> : Proc. of the 13th Intern. Conf., Kyiv, May 15–18, 2017, Kyiv, Ukraine. <i>CEUR-WS</i> , Vol. 1844. P. 245–256. (SCOPUS)		1	1
19	The Technique for Metamorphic Viruses' Detection Based on its Obfuscation Features Analysis / G. Markowsky, O. Savenko, S. Lysenko, A. Nicheporuk // <i>CEUR-WS</i> , Vol. 2104. 2018. P. 680–687. (SCOPUS)		1	3
20	SVM-based technique for mobile malware detection. / S. Lysenko, K. Bobrovnikova, A. Nicheporuk, R. Shchuka // <i>CEUR-WS</i> , Vol. 2353. 2019. P. 85–97. (SCOPUS)		1	

21	Tkachov V., Hunko M. Quest Method for Organizing Cloud Processing of Airborne Laser Scanning Data // Proc. 8th International Conference on Advanced Optoelectronics and Lasers (CAOL*2019) – Scientific Workshop on Data Science in Modern Optoelectronics and Laser Engineering (DSMOLE*2019), Sozopol, Bulgaria, 6–8 September, 2019, P. 565–569. (SCOPUS)			15
22	Tkachov V., Hunko M., Volotka V. Scenarios for Implementation of Nested Virtualization Technology in Task of Improving Cloud Firewall Fault Tolerance // Proc. 2019 International Scientific-Practical Conference on Problems of Infocommunications Science and Technology, PIC S and T 2019, 08–11 October 2019, Kyiv, Ukraine, P. 769–773. (SCOPUS)			14
23	Ткачов В. М., Токарев В. В., Чурюмов Г. І. Розробка алгоритма мультиагентного управління групою мобільних «s-bot» // Реєстрація, зберігання і обробка даних. – Київ: Інститут проблем реєстрації інформації НАН України, 2019. № 1. Т. 21. С. 46–56.			13
24	Темпоральна модель адаптації інтегрованої інформаційної системи шляхом реконфігурації логічної структури / О. Г. Лебедев, В. Н. Ткачев, В. В. Токарев, Г. І. Чурюмов // Друга міжнародна науково-технічна конференція «Комп'ютерні та інформаційні системи і технології». Збірка наукових праць. Харків: ХНУРЕ. 2018. С. 6–7.			12
25	Implementation of combined method in constructing a trajectory for structure reconfiguration of a computer system with reconstructible structure and programmable logic / V. Tokariev, V. Tkachov, I. Ilina, S. Partyka // Selected Papers of the XIX International Scientific and Practical Conference «Information Technologies and Security» (ITS 2019) / Kyiv, Ukraine, November 28, CEUR-WS, Vol. 2577. 2019. P. 71–81. (SCOPUS)			10
26	Проблема передачі даних типу Big Data у мобільній системі «мультикоптер-сенсорна система» / В.М. Ткачов, В.В. Токарев, В.О. Радченко, В.О. Лебедев // Системи управління, навігації та зв'язку : зб. наук. пр. / Полтавський нац. техн. ун-т імені Юрія Кондратюка. Полтава, 2017. № 2 (42). С. 154–157.			10
27	Радченко В.А. Мобільна підсистема «Мультикоптер – сенсорна мережа» в комп'ютерній системі зберігання BIG DATA / В.А. Радченко, Д.А. Руденко, В.Н. Ткачев, В.В. Токарев // Системи управління, навігації та зв'язку : зб. наук. пр. / Полтавський нац. техн. ун-т імені Юрія Кондратюка. Полтава, 2017. № 4 (44). С. 102–105.			10
28	Кибернетическая педагогика: онтологический инжиниринг в обучении и образовании : монография / К. А. Метешкин, О. И. Морозова, Л. А. Федорченко, Н. Ф. Хайрова. Харьков : ХНАГХ, 2012. 207 с.			5
29	Integration of higher and secondary education: problems and ways of their solution on the basis of information technologies / K. Meteshkin, O. Sokolov, O. Morozova, N. Teplova // Journal of Education, Health and Sport. 2016. Vol. 6, no. 7. P. 375–390. DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.58067">http://dx.doi.org/10.5281/zenodo.58067</a> .			5
30	Саваневич В. Е., Ткачев В. Н. Метод передачи данных с промежуточным хранением // Системи обробки інформації: збірник наукових трудов. Х.: ХУВС ім. Івана Кожедуба, 2014. Вип. 7 (123). С. 99–105.			4
31	32. Метешкин К. А., Морозова О. И., Кочура Л. А. Когнитивное моделирование в игровых методах обучения // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. 2016. № 3 (77). С. 41–48.			3

32	Морозова О. И. Особенности организации процесса обучения в вузе игровыми методами с использованием IT-технологий // <i>Системы обработки информации</i> : зб. наук. пр. / Харків. ун-т Повітр. Сил імені Івана Кожедуба. Харків, 2015. Вип. 1 (126). С. 201–205.			2
33	Савенко О. С., Лисенко С. М., Нічепорук А. О. Модель процесу діагностування комп'ютерних систем на наявність поліморфного та метаморфного програмного коду. <i>Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія</i> . Вінниця: ВНТУ, 2014, № 3. С. 46–51.			2
34	Савенко О. С., Лисенко С. М., Нічепорук А. О. Метод виявлення поліморфного коду ботів ботнет-мереж. <i>Радіoeлектронні і комп'ютерні системи: науково-технічний журнал</i> . Харків: Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «ХАІ», 2014. № 5(69). С. 129–134.			2
35	Modeling and Availability Assessment of Mobile Healthcare IoT Using Tree Analysis and Queueing Theory / Strielkina A., Uzun D., Kharchenko V., Tetskyi A. Dependable IoT for Human and Industry: Modeling, Architecting, Implementation. River Publishers, 2018. P. 105–126. (SCOPUS)			2
36	Tetskyi A., Kharchenko V., Uzun D. Analysis of the Possibilities of Unauthorized Access in Content Management Systems Using Attack Trees // Proceedings of the PhD Symposium at 14th International Conference on ICT in Education, Research, and Industrial Applications (ICTERI), Kyiv, May 16, 2018. CEUR-WS, Vol. 2122. P. 16–25. (SCOPUS)			2
37	Метешкин К. А., Павленко В. Н., Морозова О. И. Системно-синергетический подход в исследовании интеграционных процессов высшей школы Украины в европейское образовательное пространство // <i>Радіoeлектронні і комп'ютерні системи</i> . 2014. № 2 (66). С. 115–120.			1
38	Метешкин К. А., Морозова О. И. Синергетический эффект применения информационных технологий в обучении студентов // <i>Автомобильный транспорт</i> : сб. науч. тр. / Харьков. нац. автомобильно-дорожный ун-т. Харьков, 2015. Вып. 37. С. 149–154.			1
39	Morozova O. Applied informational technologies integration principles in systems with dual processes // <i>Сучасні інформаційні системи</i> . 2018. Т. 2, № 4. С. 60–63. DOI: 10.20998/2522-9052.2018.4.10.			1
40	Метешкин К. А., Морозова О. И. Концепция построения и использования цифровой платформы знаний по специальности // <i>Радіoeлектронні і комп'ютерні системи</i> . 2019. № 1 (89). С. 74–81. DOI: 10.32620/reks.2019.1.08.			1
41	Формування сигнатури поведінки програми на основі трасування API викликів / О. С. Савенко, А. О. Нічепорук, А. А. Нічепорук, Ю. О. Нічепорук // <i>Електротехнічні та комп'ютерні системи</i> . Одеса: ОНПУ, 2018. № 29(105). С. 67–77.			1
42	Використання модифікованих емуляторів для виявлення метаморфних вірусів в корпоративній мережі / А. О. Нічепорук, Ю. О. Нічепорук, Б. О. Савенко, М. В. Стецюк // <i>Вісник Хмельницького національного університету. Серія: Технічні науки</i> . Хмельницький: ХНУ, 2017. № 2. С. 199–207.			1
43	Савенко О. С., Лисенко С. М., Нічепорук А. О. Моделі рівнів поліморфних комп'ютерних вірусів. <i>Вісник Вінницького політехнічного інституту</i> . Вінниця: ВНТУ, 2014, № 2. С. 75–83.			1

44	Савенко О. С., Нічепорук А. О. Моделі життєвого циклу поліморфних вірусів. <i>Комп'ютерно-інтегровані технології: освіта, наука, виробництво</i> . Луцьк: Луцький національний технічний університет, 2013, № 11. С. 64–71.			1
45	Тецкий А. Г. Применение деревьев атак для оценивания вероятности успешной атаки web-приложения // <i>Радиоелектронні та комп'ютерні системи</i> . 2018. № 3 (87). С. 74–79. DOI: 10.32620/teks.2018.3.08.			1
46	Tetskyi A. The method of selecting measures to protect the Web application against attacks // <i>Сучасні інформаційні системи</i> . 2018. Т. 2, № 4. С. 114–118. DOI: 10.20998/2522-9052.2018.4.19.			1
47	Тецкий А. Г. Исследование методов получения содержимого базы данных с помощью SQL-инъекций // <i>Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии</i> : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского "ХАИ". Харьков, 2014. Вып. 66. С. 188–191.			1
48	Тецкий А. Г., Узун Д. Д. Исследование структуры системы управления образовательным контентом MOODLE с использованием элементов реверс-инжиниринга // <i>Открытые информационные и компьютерные интегрированные технологии</i> : сб. науч. тр. / Нац. аэрокосм. ун-т им. Н. Е. Жуковского "ХАИ". Харьков, 2014. Вып. 65. С. 206–210.			1
49	Overlay Network Infrastructure for Remote Control of Radio Astronomy Observatory / V. Tkachov, M. Bondarenko, O. Ulyanov, O. Reznichenko // 2019 IEEE International Conference on Advanced Trends in Information Theory (ATIT) December, 2019. P. 161–165. (SCOPUS)			1
50	Hunko M. A. Tkachov V. M. Development Of A Module For Sorting The Ip-Addresses Of User Nodes In Cloud Firewall Protection Of Web Resources // Дев'ята міжнародна науково-технічна конференція «Сучасні напрями розвитку інформаційно-комунікаційних технологій та засобів управління». Баку-Харків-Жиліна. 11–12 квітня 2019 р. С. 30.			1

<b>Загальна кількість цитувань</b>	<b>15</b>	<b>131</b>	<b>323</b>
<b>h-індекс робіт</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>12</b>

<b>h-індекс авторів</b>			
Морозова О. І.	-	2	4
Нічепорук А. О.	1	4	4
Тецкий А. Г.	-	1	2
Ткачов В. М.	2	5	11
<b>Загальний h-індекс авторів</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>21</b>