

СПИСОК

Наукових та навчально-методичних праць

Єгорова Сергія Вікторовича

№ п/п	Назва	Характер роботи	Вихідні дані	Обсяг, стор.	Співавтори
-------	-------	-----------------	--------------	--------------	------------

1	2	3	4	5	6
Наукові праці					
1.	Єгоров С.В. Безопасность при переносе данных на другую операционную систему	Стаття	Правове, нормативне та метрологічне забезпечення систем захисту інформації в Україні. – 2011. – вип. 1. – С. 59–63. Індексується в базах: <i>Directory of Open Access Journals (DOAJ)</i> , <i>Наукова періодика України</i> , <i>UlrichsWeb Global Serials Directory</i> . У фаховому виданні.	5	
2.	Захист операційних систем від можливих загроз	Стаття	Правове, нормативне та метрологічне забезпечення систем захисту інформації в Україні. – 2011. – вип. 1 (22). – С. 59 – 63. Індексується в базах: <i>Directory of Open Access Journals (DOAJ)</i> , <i>Наукова періодика України</i> , <i>UlrichsWeb Global Serials Directory</i> . У фаховому виданні.	3	

1	2	3	4	5	6
3.	Защита и мониторинг портов ввода вывода в операционных системах LINUX	Стаття	Правове, нормативне та метрологічне забезпечення системи захисту інформації в Україні. – 2013. – вип. 2(26). – С. 48–55. Індексується в базах: <i>Directory of Open Access Journals (DOAJ)</i> , <i>Наукова періодика України</i> , <i>UlrichsWeb Global Serials Directory</i> . У фаховому виданні.	8	
4.	Визначення довірчих інтервалів і планування випробувань при використанні DN – розподілу	Стаття	Вісник Інженерної академії України. – 2016. – вип. 2. – С. 72 – 75. У фаховому виданні.	4	Квасніков В.П.
5.	Research of the method for determining the reliability and diagnosis of computer-aided technical systems	Тези доповіді	Aviation in the XXI-st century. Safety in Aviation and Space Technologies: The seventh world congress, September 19–21, 2016: abstracts. – К., 2016. – Р. 1.12.14–1.12.18.	5	Shkvarnytska T.Yu.
6.	Якісні характеристики оцінної функції, що використовується для оцінки безвідмовності технічних систем	Стаття	Вісник Інженерної академії України. – 2015. – вип. 3. – С. 116 – 119. У фаховому виданні.	4	Квасніков В.П.
7.	Метод визначення безвідмовності технічних систем у випадку гаусівського розподілу	Стаття	Вісник Інженерної академії України. – 2015. – вип. 4. – С. 213 – 219. У фаховому виданні.	7	Шкварницька Т.Ю.

1	2	3	4	5	6
8.	Дослідження методу визначення безвідмовності технічних систем з використанням моделювання випробувань	Стаття	Технологічний аудит та резерви виробництва. – 2016. – №2/2(28). – С. 25–29. Індукується в базах: <i>Index Copernicus, Ulrich's Periodicals Directory, DRIVER, Bielefeld Academic Search Engine (BASE), Российский индекс научного цитирования (РИНЦ), ResearchBib, Directory of Open Access Journals (DOAJ), WorldCat, EBSCO, CrossRef.</i> У фаховому виданні.	5	Шкварницька Т.Ю.
9.	Комп'ютеризований метод діагностування радіоелектронних систем	Стаття	Вісник Інженерної академії України. – 2016.– вип. 3.– С. 190 – 195. У фаховому виданні.	5	Квасніков В.П.
10.	Дослідження статистичних рядів, які складаються з випадкових чисел	Стаття	Вісник Національного авіаційного університету. – 2010. – № 4. – С. 89–93. У фаховому виданні.	4	
11.	Исследование параметров функций распределений, которые используются для оценки вероятности безотказной работы	Тези доповіді	Труды II Междунар. науч.–практ. конф. «Информационные и телекоммуникационные технологии: образование, наука, практика» 3–4 декабря, 2015г. – Алматы (Казахстан), 2015г. – Т.1. – С. 171–174.	4	
12.	Исследование статистики, используемой при планировании испытаний оценки вероятности безотказной работы.	Тези доповіді	АВІА–2007: VIII міжнар. наук.–технічна конф., 25–27 квітня 2007р.– К., 2007. – Т. 2. – С. 22.101– 22.104.	4	

1	2	3	4	5	6
13.	Дослідження властивостей статистики, використовуваної для оцінювання безвідмовності	Стаття	Вісник Національного авіаційного університету. – 2007. – № 3 – 4. – С. 33–35. У фаховому виданні.	3	
14.	Radio Electronic System Elements Diagnostics by Means of Lissajous Curves with the Extended Database	Тези доповіді	SCIT 2016: Recent Advances in Systems, Control and Information Technology: Proceedings of the International Conference, May 20–21, 2016: abstracts.– Warsaw (Poland), 2017. – V. 543. – P. 546 – 555. Indexed in databases: Scopus.	10	
15.	Математичне моделювання випробувань на надійність радіоелектронних систем	Тези доповіді	ІРТК–2017: Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси десята міжнар. наук.–практ. конф. 16–17 травня 2017 р. – К., 2017. – С.49–51.	3	
16.	The use of Lissajous figures and statistical methods to diagnose the components of radio electronic systems	Тези доповіді	SCIT 2016: Recent Advances in Systems, Control and Information Technology: Proceedings of the International Conference, May 20–21, 2016: abstracts. – Warsaw (Poland), 2016. – P. 62. <i>Indexed in databases: Google Scholar.</i>	1	
17.	Аналіз теоретичних моделей відмов, що використовуються для планування випробувань і оцінки показників надійності радіоелектронних систем	Тези доповіді	АВІА–2017: Матеріали ХІІІ міжнар. наук.–технічної конф. 19–21 квітня 2017 р. – К., 2017.– С. 4.55– 4.60.	6	

1	2	3	4	5	6
18.	Відновлення функціональних залежностей у випадку недостатності даних	Тези доповіді	ІРТК-2018: Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси одинадцята міжнародна міжнар. наук.–практ. конф. 22-23 травня 2018 р. – К., 2018. – С. 229 –231.	3	
19.	Побудова математичної моделі об'єкту контролю і діагностики	Тези доповіді	ІРТК-2019. Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси одинадцята міжнародна міжнар. наук.–практ. конф. 21-22 травня 2019 р. – К., 2019. – С. 82–84.	3	Шкварницька Т.Ю.
20.	Базовий статичний аналіз шкідливого коду в Windows	Тези доповіді	ІРТК-2019. Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси одинадцята міжнародна міжнар. наук.–практ. конф. 21-22 травня 2019 р. – К., 2019. – С. 237–238.	2	Шкварницька Т.Ю.
21.	Методи приховування особистості користувача в мережі інтернет	Стаття	Правове, нормативне та метрологічне забезпечення системи захисту інформації в Україні. – 2019. – Вип. 1 (37). – С. 71-77. <i>Наукометричні бази: Directory of Open Access Journals (DOAJ), Ulrichweb Global Serials Directory, Наукова періодика України, Base, OJS, EZB, ELAKPI, Інститут проблем реєстрації інформації, Національна бібліотека України імені В. І. Вернадського</i> У фаховому виданні.	7	Шкварницька Т.Ю.

1	2	3	4	5	6
22.	Збільшення пропускної здатності каналу передачі інформації методом багатопоточного передавання даних	Тези доповіді	ІРТК-2020. Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси одинадцята міжнародна міжнар. наук.–практ. конф. 19-20 травня 2020 р. – К., 2020. – С. 233–234.	2	Шкварницька Т.Ю.
23.	Розширений метод аналізу шкідливого програмного забезпечення з метою створення сигнатур	Стаття	Вісник університету «Україна». Серія: «Інформатика, обчислювальна техніка та кібернетика». – 2020. – №1/(28). – С. 161-170.	10	Шкварницька Т.Ю.
24.	Моделювання диференціальної фазової маніпуляції з метою ідентифікації каналів зв'язку	Тези доповіді	Матеріали Х міжнар. наук.–практ. конф. «Комплексне забезпечення якості технологічних процесів та систем» 29-30 квітня 2020 р. – Чернігів, 2020. – Т. 2. – С. 215– 217.	3	Шкварницька Т.Ю.
25.	Система забезпечення інформаційної безпеки ір-телефонії з використанням ймовірнісно-часових характеристик протоколу розподілу ключів	Тези доповіді	Materiły XVI międzynarodowej naukowipraktycznej konferencji “Nauka i inowacja – 2020” 07 - 15 października 2020 roku. – Przemysł, 2020. – Vol. 8. – С. 84–86.	3	Горький С.М.
26.	Technology for restoring functional dependencies to determine reliability parameters	Стаття	Bulletin of the Karaganda University. Mathematics Series. – 2021. – № 1(101). – P. 78-84. DOI: 10.31489/2021M1/78-86. Indexed in databases: Web of Science, Clarivate Analytics, CrossRef, Google Scholar.	9	Kvasnikov V.P., Shkvarnytska T.Yu.

1	2	3	4	5	6
27.	Аналіз вірусних програм методами зворотної інженерії	Тези доповіді	ХІІ міжнар. наук.–технічна конф. «Інформаційно-комп'ютерні технології-2021» – 01-03 квітня 2021 р. – Житомир, 2021.– С. 48-49		Шкварницька Т.Ю.
Навчально-методичні праці					
28.	Засоби передавання інформації в системах технічного захисту інформації	Практикум	Методичні рекомендації до виконання курсових робіт для студентів спеціальності 6.170102 «Системи технічного захисту». – К.: НАУ, 2015. – 117 с. Режим доступу: http://er.nau.edu.ua:8080/handle/NAU/13919	117	Німченко Т.В., Швець В.А.
29.	Схемотехніка пристроїв технічного захисту інформації	Методичні вказівки	Методичні рекомендації до виконання курсових робіт для студентів спеціальності 6.170102 «Системи технічного захисту інформації». – К.: НАУ, 2014. – 36 с.	36	Німченко Т.В., Щербак Т.Л.

Автор

С.В Єгоров

Засвідчено:

Завідувач кафедри комп'ютеризованих систем захисту інформації

С.В.Казмірчук

Вчений секретар НАУ

М.І. Легенький