

Відомості про склад спеціалізованої вченої ради

запропонованої кафедрою комп'ютерних інформаційних технологій для захисту дисертації
здобувача ступеня доктора філософії з галузі знань 12 – Інформаційні технології
за спеціальністю 122 – Комп'ютерні науки
ЗІВАКІН Валерій Дмитрович

№ з/п	П.І.Б.	Рік народження	Місце основної роботи (установа, її відомче підпорядкування, посада)	Науковий ступінь, шифр, назва спеціальності, за якою захищена дисертація, рік присудження	Вчене звання (за спеціальністю, кафедрою), рік присвоєння	Членство у спеціалізованих разових вчених радах за поточний рік	3 публікації за останні 5 років за науковим напрямом, за яким підготовлено дисертацію здобувача До даних публікацій зараховуються: Одноосібні монографії, одноосібні розділи монографій, статті у періодичних наукових виданнях , включених до переліку наукових фахових видань України або проіндексовані у базах даних Scopus та/або Web of Science Core Collection
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Гнатюк Сергій Олександрович <i>(голова ради)</i>	1985	Національний авіаційний університет, МОН України, в.о. проректора з наукової роботи НАУ	Доктор технічних наук, 05.13.21 – системи захисту інформації, 2017	Професор зі спеціальності 122 Комп'ютерні науки, 2021	1	1. Гнатюк, С., Поліщук, Ю., Кінзерявий, В., Горбаха, Б., & Проскурін, Д. (2023). ФОРМУВАННЯ ДАТАСЕТУ КРИПТОАЛГОРИТМІВ ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ КОНФІДЕНЦІЙНОСТІ ДАНИХ, ЯКІ ПЕРЕДАЮТЬСЯ З РОЗВІДУВАЛЬНО-ПОШУКОВОГО БПЛА. Електронне фахове наукове видання «Кібербезпека: освіта, наука, техніка», 4(20), 205–219. https://csecurity.kubg.edu.ua/index.php/journal/article/view/482 (Фахове видання ISSN 2663 – 4023) 2. Hu, Z., Ryabyu, M., Prystavka, P., Gnatyuk, S., Janisz, K., Proskurin, D. (2023). Advanced Method for Compressing Digital Images as a Part of Video Stream to Pre-processing of UAV Data Before Encryption. In: Hu, Z., Dychka, I., He, M. (eds) Advances in Computer Science for Engineering and Education VI. ICCSEEА 2023. Lecture Notes on Data Engineering and Communications Technologies, vol 181. Springer, Cham, pp: 371-381. (Scopus) https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-36118-0_33

							3. Gnatyuk, S., Kinzeryavyu, V., Polishchuk, Y., Nechyporuk, O., & Horbakha, B.(2022). АНАЛІЗ МЕТОДІВ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ КОНФІДЕНЦІЙНОСТІ ДАНИХ, ЯКІ ПЕРЕДАЮТЬСЯ З БПЛА. Електронне фахове наукове видання «Кібербезпека: освіта, наука, техніка», 1(17), 167– 186. (Фахове видання ISSN 2663 –4023) https://csecurity.kubg.edu.ua/index.php/journal/article/view/393
2	Кучеров Дмитро Павлович <i>(рецензент)</i>		Національний авіаційний університет, МОН України, професор кафедри комп'ютеризованих систем управління	Доктор технічних наук, 05.13.06 – Інформаційні технології, 2009	Професор кафедри комп'ютеризованих систем управління, 2021	1	1. Litvinenko, A., Kucherov, D., Glybovets, M. Decomposition Method for Calculating the Weights of a Binary Neural Network (Open Access) (2022) Cybernetics and Systems Analysis, 58 (6), pp. 889-897.(Scopus) https://www.springer.com/journal/10559 2. Kucherov, Dmytro P; Jiang, Guodong; Liu, Huaqing; Fu, Minglei. UAV group control protocol with adaptive consensus. International Journal of Adaptive Control and Signal Processing. 2024. (Scopus) https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/acs.3868 3. Kucherov, D., Shmelova, T. Monitoring of a Critical Infrastructure Facility by UAVs (2022) CEUR Workshop Proceedings, 3503, pp. 125-140. (Scopus) https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0.85175718250&partnerID=40&md5=366c79743626c56d6643874dc3f1edD
3	Рябий Мирослав Олександрович <i>(рецензент)</i>		Національний авіаційний університет, МОН України, заступник декана факультету комп'ютерних наук та технологій	Кандидат технічних наук, 05.13.06 – Інформаційні технології, 2013	Доцент кафедри інформаційних систем та технологій, 2022		1. Ю.В. Уткін, М.О. Рябий, О.П. Копішинська, А.Ю. Сімчук (2023) Концепція побудови апаратно-програмного комплексу виявлення БПЛА з використанням штучного інтелекту, Проблеми інформатизації та управління, Том 4 № 76, с. 113-120. (Фаховий) https://jrnl.nau.edu.ua/index.php/PIU/article/view/18246 2. М.О. Рябий, О.М. Кінзерявий, Д.П. Проскурін, В.І. Сорокопуд (2023) Удосконалений метод стиснення цифрових зображень, як частини відеопотоку для попередньої обробки даних перед їх шифруванням, Проблеми інформатизації та управління, Том 1 № 73, с. 57-62. (Фаховий) https://jrnl.nau.edu.ua/index.php/PIU/article/view/17645 3. Hu, Z., Ryabyu, M., Prystavka, P., Gnatyuk, S.,

						<p>Janisz, K., Proskurin, D. (2023). Advanced Method for Compressing Digital Images as a Part of Video Stream to Pre-processing of UAV Data Before Encryption. In: Hu, Z., Dychka, I., He, M. (eds) Advances in Computer Science for Engineering and Education VI. ICCSEEA 2023. Lecture Notes on Data Engineering and Communications Technologies, vol 181. Springer, Cham. pp 371–381(Scopus)</p> <p>https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85169026794&doi=10.1007%2f978-3-031-36118-0_33&origin=inward&txGid=78e42504799809fea2b22fd1a38d436f</p>
4	<p>Кучук Георгій Анатолійович (опонент)</p>	1956	<p>Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут", МОН України, професор кафедри комп'ютерної інженерії та програмування</p>	<p>Доктор технічних наук, 05.13.06 – інформаційні технології, 2013</p>	<p>професор за спеціальністю інформаційні технології, 2014</p>	<p>4</p> <p>1. Hlavcheva, D., Yaloveha, V., Podorozhniak, A., Kuchuk, H. Tumor nuclei detection in histopathology images using R – CNN (2020) CEUR Workshop Proceedings, 2740, pp. 63-74. (Scopus)</p> <p>https://ceur-ws.org/Vol-2740/20200063.pdf</p> <p>2. Yaloveha, V., Podorozhniak, A., Kuchuk, H. CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK HYPERPARAMETER OPTIMIZATION APPLIED TO LAND COVER CLASSIFICATION (2022) Radioelectronic and Computer Systems, 2022 (1), pp. 115-128. (Scopus)</p> <p>https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.085129764831&doi=10.32620%2freks.2022.1.09&partnerI=40&md5=fcf</p> <p>3. Datsenko, S., Kuchuk, H. BIOMETRIC AUTHENTICATION UTILIZING CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORKS (2023) Advanced Information Systems, 7 (2), pp. 87 91. Cited 2 times. (Scopus)</p> <p>https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2s2.-85176953336&doi=10.20998%2f25229052.2023.2.2&partnerID=40&md</p>
5	<p>Білан Степан Миколайович (опонент)</p>		<p>Київський національний університет ім. Т. Шевченка, доцент кафедри інтелектуальних технологій</p>	<p>Кандидат технічних наук, 05.13.05, - елементи та пристрої обчислювальної техніки та систем управління, 1990</p>	<p>Доцент за кафедрою «Обчислювальна техніка» 1998</p>	<p>1. Bilan, S., Hnatiienko, V., Ilarionov, O., Krasovska, H. Technology of Selection and Recognition of Information Objects on Images of the Earth's Surface Based on Multi Projection Analysis (2023) CEUR Workshop Proceedings, 3538, pp. 23-32. (Scopus)</p> <p>https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.085178258789&partnerID=40&md5=5e115dcf6692581cbc17324ab5bcf4</p>

						<p>2. Білан С. М. Еволюція двовимірних клітинних автоматів. Нові форми подання. Український журнал інформаційних технологій. 2021, т. 3, № 1. С. 85–90. (Фаховий)</p> <p>https://science.lpnu.ua/ujit/all-volumes-and-issues/volume-3-number-1/evolution-two-dimensional-cellular-automata-new-forms</p> <p>3. Bilan, S. A Technique for Describing and Transforming Images Based on the Evolution of Cellular Automata (2021) CEUR Workshop Proceedings, 3106, pp. 106-115. (Scopus)</p> <p>https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.085126825224&partnerID=40&md5=0f51cab49690ad78c4a17a075b2890</p>
--	--	--	--	--	--	--