

Відомості про склад спеціалізованої вченої ради

запропонованої кафедрою комп'ютерних систем та мереж для захисту дисертації

(назва)

здобувача ступеня доктора філософії з галузі знань 12 інформаційні технології

(галузь знань)

за спеціальністю 123 комп'ютерна інженерія

(код і найменування спеціальності відповідно до Переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти)

Пошивайла Олексія Максимовича

(прізвище, ім'я, по батькові (у разі наявності) у родовому відмінку)

№ 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 рада 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	Приставка Пилип Олександрович (голова ради)	1974	Державний університет «Київський авіаційний інститут», МОНУ	Д.т.н., 05.13.06, автоматизовані системи управління та прогресивні інформаційні технології, 2005 р.	Професор по кафедрі прикладної математики, 2011 р.	Не брав участі з 2023 року	1. Prystavka, P., Dukhnovska, K., Kovtun, O., Leshchenko, O., Cholyskhina, O., & Semenov, V. (2023). Recognition of aerial photography objects based on data sets with different aggregation of classes. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 1(2 (121), 6–13. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2023.272951 2. Приставка, П., Чолишкіна, О., Козачук, О., & Яременко, Д. (2022). Нейромережева автоматизація наповнення набору даних аерофотозйомки. Інформаційні технології та суспільство, (2 (4), 88-99. https://doi.org/10.32689/maup.it.2022.2.12 3. Приставка П.О., Сорокопуд В.І. Інформаційна технологія обробки даних цільового навантаження безпілотних авіаційних комплексів. Проблеми інформатизації та управління, 2(74)'2023. -81-85. DOI: 10.18372/2073-4751.74.17886

2	Сущенко Ольга Андріївна (рецензент)	1956	ДНП «Державний університет «Київський авіаційний інститут» МОН України, професор кафедри авіаційних комп'ютерно-інтегрованих комплексів	доктор технічних наук 05.13.12, Системи автоматизації проектувальних робіт, 2015	професор, кафедра аерокосмічних систем управління, 2019	-	1. Tunik A., Sushchenko O., Ilnytska S. Algorithm of Processing Navigation Information in Systems of Quadrotor Motion Control. International Journal of Image, Graphics and Signal Processing. 2023. Vol. 15(1). P. 1–11. (Scopus) DOI: 10.5815/ijigsp.2023.01.01 2. Tunik A.A., Sushchenko O.A., Ilnytska S.I., Kondratiuk V.M. Determination of the quadrotor mathematical models for control systems synthesis and simulation. Applied and Computational Mathematics. 2023. Vol. 22(1). P. 116–132 (Scopus) DOI: 10.30546/1683-6154.22.1.2023.116 3. Tunik A.A., Larin V., Sushchenko O.A., Ilnytska S.I. On Features of Planning Trajectories for Quadrotors. Electronics and Control Systems. 2021. Vol. 3, no. 69. P. 48 – 55. https://doi.org/10.18372/1990-5548.69.16427
3	Кондратюк Василь Михайлович (рецензент)	1958	Державний університет «Київський авіаційний інститут», МОНУ, провідний науковий співробітник	Кандидат технічних наук, спеціальність 05.22.13 - навігація та управління рухом, кафедра аеронавігаційних систем, 2021	-	-	1. Ilnytska, S., Grekhov, A., Kondratiuk, V. Modeling of UAV/RPAS data traffic in space, air, and ground networks. Journal of Field Robotics., 2022, 39(1), pp. 5–13, https://doi.org/10.1002/rob.22034 2. Kharchenko, V., Grekhov, A. & Kondratiuk, V. Studying data loss, nonlinearity, and modulation effects in drone swarm channels with artificial intelligence. Telecommun Syst 87, 743–758 (2024). https://doi.org/10.1007/s11235-024-01210-w 3. Shmelova, T., Kucherov, D., Dolgikh, S., Kondratiuk, V., Kutsenko, O. Intelligent Control in Unmanned Autonomous Aerial Mobility Systems. CEUR Workshop Proceedings This link is disabled., 2023, 3373, pp. 616–627. URL: https://ceur-ws.org/Vol-3373/paper42.pdf
4	Фесенко Герман Вікторович (опонент)	1973	Національний аерокосмічний університет імені М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний	Доктор технічних наук, 05.13.06 - Інформаційні технології, 2021	Професор кафедри комп'ютерних систем, мереж і кібербезпеки, 2022	-	1. Kharchenko V., Kliushnikov I., Rucinski A., Fesenko H., Illiashenko O. UAV Fleet as a Dependable Service for Smart Cities: Model-Based Assessment and Application. Smart Cities. 2022. Vol. 5, no. 3. P. 1151–1178. DOI:10.3390/smartcities5030058 (Scopus Q1). URL: https://doi.org/10.3390/smartcities5030058 . 2. Fesenko H., Illiashenko O., Kharchenko V.,

			інститут» МОН України, професор кафедри комп'ютерних систем, мереж і кібербезпеки				<p>Kliushnikov I., Morozova O., Sachenko A., Skorobohatko S. Flying Sensor and Edge Network-Based Advanced Air Mobility Systems: Reliability Analysis and Applications for Urban Monitoring. Drones. 2023. Vol. 7, no. 7, article no. 409. P. 1–27. DOI: 10.3390/drones7070409 (Scopus Q1). URL: https://www.mdpi.com/2504-446X/7/7/409.</p> <p>3. Leichenko K., Fesenko H., Kharchenko V., Illiashenko O. Deployment of a UAV swarm-based LiFi network in the obstacle-ridden environment: algorithms of finding the path for UAV placement. Radioelectronic and Computer Systems. 2024. No. 1(109). P. 176–195. DOI: 10.32620/reks.2024.1.14 (Scopus Q3). URL: http://nti.khai.edu/csp/nauchportal/Arhiv/REKS/2024/REKS124/14Leichenko.pdf.</p>
5	Сікірда Юлія Володимирівна	1978	Українська державна льотна академія, МОНУ, завідувачка кафедри конструкції повітряних суден, авіаційних двигунів та підтримання льотної придатності	Кандидат технічних наук, 05.13.06 «Автоматизовані системи управління та прогресивні інформаційні технології» (за Переліком-2015: галузь знань 12 «Інформаційні технології» спеціальність 122 «Комп'ютерні науки та інформаційні технології»), 2004 рік	Професор кафедри туризму та авіаційних перевезень, 2022 рік	-	<p>1. Shmelova T., Sikirda Yu., Sterenharz A. Automated System for Monitoring and Diagnostics Pilot's Emotional State in Flight. International Journal of Information Technologies and Systems Approach (IJITSA). USA : IGI-Global Publ., 2021. No. 14(1). P. 1–16. https://doi.org/10.4018/IJITSA.2021010101 (ISSN: 1935-570X; EISSN:1935-5718) (indexed in Scopus, Web of Science)</p> <p>2. Sikirda Yu., Shmelova T., Kharchenko V., Kasatkin M. Intelligent System for Supporting Collaborative Decision Making by the Pilot/Air Traffic Controller in Flight Emergencies. CEUR Workshop Proceedings. Vol-2853. Intelligent Information Technologies & Systems of Information Security (IntelITSIS-2021) : Proceedings of the 2nd International Workshop, Khmelnytskyi, Khmelnytskyi National University, March 24-26, 2021. Germany, Aachen : M. Jeusfeld c/o Redaktion Sun SITE, Informatik V, RWTH Aachen, 2021. P. 127–141. (ISSN: 1613-0073) (indexed in Scopus) http://ceur-ws.org/Vol-2853/</p> <p>3. Sahun Y., Zalevskii A., Chornohor N., Sikirda Y. Development and Visualization of the Computer Loading Planning Model for the Cargo Aircraft. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. 2021. Vol. 3 : Control</p>

							processes. No. 3 (111). P. 24–31. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2021.235629 (ISSN: 1729-3774 (print); ISSN: 1729-4061 (on-line)) (indexed in Scopus)
--	--	--	--	--	--	--	---