

Відомості про склад спеціалізованої вченої ради

запропонованої кафедрою авіоніки та систем управління для захисту дисертації на тему:
 «Методи адаптивного керування реконфігурацією та структурним злиттям роїв БПЛА в умовах невизначеності»
 здобувача ступеня доктора філософії з галузі знань 15 «Автоматизація та приладобудування»
 за спеціальністю 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології»
ТАРАНОВА Дениса Володимировича

№ 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	Заліський Максим Юрійович <i>Голова ради</i>	1984	ДНП «Державний університет «Київський авіаційний інститут», МОН України, завідувач кафедри електроніки, робототехніки і технологій моніторингу та Інтернету речей	Доктор технічних наук. 05.22.20, «Експлуатація та ремонт засобів транспорту», 2021 р.	Професор кафедри телекомунікаційних та радіоелектронних систем 2022 р.	1	1. Zaliskyi M., Solomentsev O., Ivannikova V., Ostroumov I., Kuzmenko N. Statistical models for the utilization process of aviation radio equipment. <i>Aviation</i> . 2025. №29(3), pp. 150-163. DOI: 10.3846/aviation.2025.24453 . (Scopus. ISSN: 1648-7788). 2. Okoro O. C., Zaliskyi M., Dmytriiev S., Abule, I. An approach to reliability analysis of aircraft systems for a small dataset. <i>Scientific Journal of Silesian University of Technology. Series: Transport</i> . 2023. №118, pp. 207-217. DOI: 10.20858/sjsutst.2023.118.14 . (Scopus. ISSN: 0209-3324). 3. Kuzmin V. M., Khrashchevskyi R. V., Kulyk M. S., Ivanets O. B., Zaliskyi M. Yu., Petrova Yu. V. Mathematical model for decision making system based on three-segmented linear regression. <i>Radio Electronics, Computer Science, Control</i> . 2022. №3, pp. 38-49. DOI: 10.15588/1607-3274-2022-3-4 (Фахове видання категорії «Б»)

1	2	3	4	5	6	7	8
2	Сущенко Ольга Андріївна <i>рецензент</i>	1956	ДНП «Державний університет «Київський авіаційний інститут», МОН України, професор кафедри авіоніки та систем управління	Доктор технічних наук. 05.13.12, «Системи автоматизації проектувальних робіт», 2015 р.	Професор кафедри авіоніки та аерокосмічни х систем управління, 2019 р.	-	1. Tunik A., Sushchenko O., Ilynska S. Algorithm of Processing Navigation Information in Systems of Quadrotor Motion Control. <i>International Journal of Image, Graphics and Signal Processing</i> . 2023. №15(1), pp. 1-11. DOI: 10.5815/ijigsp.2023.01.01 (Scopus. ISSN: 2074-9082). 2. Tunik A.A., Sushchenko O.A., Ilynska S.I., Kondratiuk V.M. Determination of the quadrotor mathematical models for control systems synthesis and simulation. <i>Applied and Computational Mathematics</i> . 2023. №22(1), pp. 116-132. DOI: 10.30546/1683-6154.22.1.2023.116 (Scopus. ISSN: 1683-3511) 3. Kondratiuk V., Ilynska S., Kutsenko O., Sushchenko O., Kondratiuk M., Semenenko O. (2022). Experimental research of integrated navigation systems in problems of quadrotor path tracking. <i>Electronics and Control Systems</i> . 2022. №3(73), pp. 74-81. DOI: 10.18372/1990-5548.73.17016 . (Фахове видання категорії «Б»)
3	Філяшкін Микола Кирилович <i>рецензент</i>	1947	ДНП «Державний університет «Київський авіаційний інститут», МОН України, професор кафедри авіоніки та систем управління	Кандидат технічних наук. 05.13.03, «Динаміка, балістика та керування рухом літальних апаратів», 1981 р.	Професор кафедри авіоніки та систем управління, 2005 р.	-	1. Smirnov, O. I., Filyashkin, M. K. Aircraft fuel measurement system based on hydrostatic pressure sensor. <i>Electronics and Control Systems</i> . 2023. №3(77), pp. 77–82. DOI: 10.18372/1990-5548.77.18008 (Фахове видання категорії «Б») 2. Filyashkin M., Smirnov O. Damped Micromechanical Hydrovertical. <i>Electronics and Control Systems</i> . 2022. №2(72), pp. 58-63. DOI: 10.18372/1990-5548.72.16944 (Фахове видання категорії «Б») 3. Filyashkin M. Two-circuit system of automated control of low-altitude helicopter flight. <i>Electronics and Control Systems</i> . 2022. №3(73), pp. 54-58. DOI: 10.18372/1990-5548.73.17013 (Фахове видання категорії «Б»)

1	2	3	4	5	6	7	8
4	Збруцький Олександр Васильович <i>опонент</i>	1953	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», МОН України, професор кафедри систем керування літальними апаратами	Доктор технічних наук. 05.11.03, «Гіроскопи та навігаційні комплекси», 1987 р.	Професор кафедри приладів і систем керування літальними апаратами, 1988 р.	-	1. Збруцький О. В., Осокін В. Система стабілізації та керування гарантованої точності оптичною віссю. <i>Механіка Гіроскопічних Систем</i> . 2022. №43. С. 5–11. DOI: 10.20535/0203-3771432022275275 (Фахове видання категорії «Б») 2. Усатенко М., Збруцький О. В. Система керування орієнтацією мультироторного безпілотного літального апарату гарантованої точності. <i>Механіка Гіроскопічних Систем</i> . 2025. №50. С. 5-14. DOI: 10.20535/0203-3771502025347436 (Фахове видання категорії «Б») 3. Zbrutsky O. V., Sirivchuk, A. S., Trybulkevich S. L.. Automation of control of unmanned marine technological complex for the task of inspection of waterways of Ukraine. <i>Scientific Bulletin of Kherson State Maritime Academy</i> , 2024. №2(29). P. 58–68. DOI: 10.33815/2313-4763.2024.2.29.058-068 (Фахове видання категорії «Б»)
5	Шворов Сергій Андрійович <i>опонент</i>	1955	Національний університет біоресурсів і природокористува ння України, МОН України, професор кафедри автоматики та робототехнічних систем ім. акад. І.І. Мартиненка	Доктор технічних наук. 20.02.12, «Військова кібернетика, системи управління та зв'язок», 2007 р.	Професор кафедри автоматики та робототехнічн их систем ім. акад. І.І. Мартиненка, 2013 р.	-	1. Glugan F., Lysenko, V., Shvorov S., Pasichnyk N., Opryshko O., Tsygulyov I., Teplyuk V., Rudenskyi A. UAV navigation and management system based on the spectral portrait of terrain. <i>Energy and Automation</i> . 2023. №3(67), pp. 54-63. DOI: 10.31548/energiya3(67).2023.054 (Фахове видання категорії «Б») 2. Pasichnyk N., Komarchuk D., Opryshko O., Shvorov S., Bolbot I. Validation of data obtained after field sensing using UAV for management of future crops. <i>Energy and Automation</i> . 2022. №3, pp. 24-37. DOI: 10.31548/energiya2022.03.024. (Фахове видання категорії «Б») 3. Dudnyk A., Shvorov S., Opryshko O., Tsytsiurskyi Y., Zhuk D. Methodology for rapid identification of craters in fields to select optimal paths for special-purpose ground robots. <i>Energy and Automation</i> . 2024. №6(76). DOI: 10.31548/energiya6(76).2024.015 (Фахове видання категорії «Б»)