

**Відомості про склад спеціалізованої вченої ради**  
запропонованої кафедрою аеронавігаційних систем для захисту дисертації  
здобувача ступеня доктора філософії з галузі знань J – Транспорт та послуги  
за спеціальністю J6 – Авіаційний транспорт  
ЛІ Хаояна

| № 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 | <b>3 публікації за останні 5 років</b> за науковим напрямом, за яким підготовлено дисертацію здобувача<br>До даних публікацій зараховуються:<br><b>Одноосібні монографії, одноосібні розділи монографій, статті у періодичних наукових виданнях</b> , 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     | Авер'янова Юлія Анатоліївна (голова ради) | 1985           | Державний університет «Київський авіаційний інститут» МОН України, професор кафедри аеронавігаційних систем | доктор технічних наук, 05.22.13 – навігація та управління рухом, 2017 р.                  | професор зі спеціальності авіаційний транспорт, 2021 р.   |  | <p>1. Averyanova Y., Sushych O., Pryhodko I., Znakovska Y. UAS Communication Links and Protocols Analysis to Ensure Wind Information Obtaining and Exchange. <i>Lecture Notes in Networks and Systems</i>. 2025. 1418 LNNS. pp. 475–485. DOI: 10.1007/978-3-031-91992-3_31 (Scopus. ISSN 2367-3370)</p> <p>2. Shershen B., Ivanytskyi M., Averyanova Y., Znakovska Y. Study of ZigBee-Based Communication to Share Operative Weather Information Between UASs in the Frame of Smart Cities Concept. <i>Communications in Computer and Information Science</i>. 2025. Vol. 2245. pp. 68–77. DOI: 10.1007/978-3-031-77029-6_6 (Scopus. ISSN 1865-0929)</p> <p>3. Averyanova Y., Znakovska Y. Optimizing UAS Missions with Advanced Weather Monitoring and Analysis Software. <i>Communications in Computer and Information Science</i>. 2023. Vol. 1888. pp. 12–23. DOI: 10.1007/978-3-031-43940-7_2 (Scopus. ISSN 1865-0929)</p> |

| 1 | 2  | 3    | 4   | 5  | 6   | 7 | 8  |
|---|--|------|---|--|---|---|--|
| 2 | Ларін Віталій<br>Юрійович<br>(рецензент)       | 1978 | Державний<br>університет<br>«Київський<br>авіаційний<br>інститут» МОН<br>України, професор<br>завідувач кафедри<br>аеронавігаційних<br>систем   | доктор технічних<br>наук, 05.11.01 –<br>прилади та методи<br>вимірювання<br>механічних<br>величин, 2010 р. | професор зі<br>спеціальності<br>авіаційний<br>транспорт,<br>2013 р.                         |   | <ol style="list-style-type: none"> <li>Blazhei B., Larin V. Method for Correcting Unreliable Readings of a GNSS Receiver When Using a Cost-Efficient Autopilot. <i>Lecture Notes in Networks and Systems</i>. 2025. Vol. 1418. pp. 498–509. DOI: 10.1007/978-3-031-91992-3_33 (Scopus. ISSN: 2367-3370).</li> <li>Blazhei B., Larin V., Kuzmenko N. Software Detection and Denying False GNSS Data on Open-source UAV Autopilot. <i>CEUR Workshop Proceedings</i>. 2024. Vol. 3732, pp. 186–196. (Scopus. ISSN: 1613-0073)</li> <li>Larin V., Chichikalo N., Larina K. Model of Reflected Radio Altimeter Signal Based on Monte Carlo Statistical Modeling. <i>Lecture Notes in Networks and Systems</i>, 2023. Vol. 992, pp. 141–151. DOI: 10.1007/978-3-031-38082-2_11. (Scopus. ISSN 2367-3370)</li> </ol>  |
| 3 | Заліський<br>Максим<br>Юрійович<br>(рецензент) | 1979 | Державний<br>університет<br>«Київський<br>авіаційний<br>інститут» МОН<br>України, професор<br>завідувач кафедри<br>електроніки,<br>робототехніки і<br>технологій<br>моніторингу та<br>Інтернету речей | доктор технічних<br>наук, 05.22.20 -<br>Експлуатація та<br>ремонт засобів<br>транспорту<br>2021 р.         | професор,<br>кафедри<br>телекомунікаці<br>йних та<br>радіоелектронн<br>их систем<br>2022 р. |   | <ol style="list-style-type: none"> <li>Ivannikova V., Zaliskyi M., Solomentsev O., Ostroumov I., Kuzmenko N. Statistical Data Processing Technologies for Sustainable Aviation: A Case Study of Ukraine. <i>Sustainability</i>. 2025. №17(13). pp. 5781. DOI: 10.3390/su17135781 (Scopus. ISSN 2071-1050).</li> <li>Zaliskyi M., Ivannikova V., Solomentsev O., Ostroumov I., Kuzmenko N. The Approach to Optimization of the Structure of the Repair Process of Aviation Radio Equipment. <i>Transport</i>. 2025. Vol. 40(1). pp. 50–63. DOI: 10.3846/transport.2025.24012 (Scopus. ISSN 1648-4142).</li> <li>Migel S., Maloied M., Zaliskyi M., Lelechenko A., Osipchuk A., Solomentsev O. Optimal Pathfinding Based on Artificial Intelligence Tools. <i>Lecture Notes in Networks and Systems</i>. 2024. Vol. 992. pp. 242–261. DOI: 10.1007/978-3-031-60196-5_19 (Scopus. ISSN 2367-3389).</li> </ol> |

| 1 | 2                                     | 3    | 4  | 5  | 6  | 7 | 8   |
|---|---------------------------------------|------|--|--|--|---|---|
| 4 | Жук Сергій Якович (опонент)           | 1958 | Національний технічний університет України «КПІ імені Ігоря Сікорського», завідувач кафедри радіотехнічних систем      | доктор технічних наук, 20.02.12 – військова кібернетика, системний аналіз і зв'язок, 1994 р. | професор зі спеціальності радіотехнічні системи, 1996 р.       |   | <p>1. Маленчик Т.В., Жук С.Я. Алгоритм послідовного виявлення траєкторії малорозмірного БПЛА FMCW радаром. <i>Вісник НТУУ "КПІ"</i>. 2024. № 96. С. 32–41. DOI: 10.20535/RADAR.2024.96.32-41. (Фахове видання категорії «А», Web of Science Core Collection. ISSN 2310-0389).</p> <p>2. Соколов К.А., Жук С.Я. Адаптивний алгоритм кореляційного стеження за малорозмірним БПЛА. <i>Вчені записки ТНУ</i>. 2024. № 5. С. 62–70. DOI: <a href="https://doi.org/10.32782/2663-5941/2024.5.1/11">https://doi.org/10.32782/2663-5941/2024.5.1/11</a> (Фахове видання категорії «Б». ISSN 2663-5941)</p> <p>3. Соколов К.А., Жук С.Я. Урахування особливостей руху БПЛА у задачах їх виявлення. <i>Інфокомунікаційні та комп'ютерні технології</i>. 2024. Т. 1. № 7. С. 9–20. DOI: 10.36994/2788-5518-2024-01-07-01 (Фахове видання категорії «Б». ISSN 2788-5518).</p>  |
| 5 | Крицький Дмитро Миколайович (опонент) | 1985 | Національний аерокосмічний університет «Харківський авіаційний інститут» МОН України, декан факультету літакобудування | кандидат технічних наук, 05.13.22 – управління проектами та програмами, 2016 р.              | доцент кафедри інформаційних технологій проектування, 2019 р.. |   | <p>1. Makarichev V.; Tsekhmystro R.; Lukin V.; Krytskyi D.. Performance Improvement of Vehicle and Human Localization and Classification by YOLO Networks in UAV Images. <i>Information</i>. 2025. № 16. pp. 1–12. DOI: 10.3390/info16121087 (Scopus. WoS. ISSN 2078-2489).</p> <p>2. Krytskyi D., Onishchuk D., Valiuzhenych O. System Based on RGB Sensor for Detecting Camouflage in Military Environments. <i>Management Information System and Devices</i>. 2025. 1(186). pp. 83–94. DOI: <a href="https://doi.org/10.30837/0135-1710.2025.186.083">https://doi.org/10.30837/0135-1710.2025.186.083</a> (Вахове видання категорії «Б». ISSN 0135-1710).</p> <p>3. Крицький Д.М., Кайдан Є.С., Ткачов І.О., Лукін В.В. Автоматичне виявлення замаскованих об'єктів за допомогою БПЛА: сучасні нейромережеві підходи. <i>Вісник Хмельницького національного університету. Технічні науки</i>. 2025. Том 359 № 6.2. pp. 193–204. DOI: <a href="https://doi.org/10.31891/2307-5732-2025-359-98">https://doi.org/10.31891/2307-5732-2025-359-98</a> (Фахове видання категорії «Б». ISSN 2307-5732).</p> |