

Відомості про склад спеціалізованої вченої ради
запропонованої кафедрою гідрогазових систем для захисту дисертації на тему:
«Моделювання та розрахунків процесів обтікання просторових тіл зі складною геометрією поверхні»
здобувача ступеня доктора філософії з галузі знань 13 Механічна інженерія
за спеціальністю _134 «Авіаційна та ракетно-космічна техніка»
Сун Лінь

№ 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	Ігнатович Сергій Ромуальдович (голова)	1951	Державне некомерційне підприємство “Державний університет ”Київський авіаційний інститут”, Міністерство освіти і науки України, професор кафедри конструкцій літальних апаратів	Доктор технічних наук, за спеціальністю 01.02.06, 1993 р. трансформувалася у 05.02.09 ДН № 000789, 13 грудня 1993 р.	Професор кафедри конструкцій та міцності літальних апаратів, 2001 атестат професора ПР №000366, 20 квітня 2001 р.		1. Джавадова І., Ігнатович С. Методи визначення коефіцієнтів інтенсивності напружень у авіаційних конструкціях. Авіаційно-космічна техніка і технологія. 2024. № 4(196). Спецвипуск 1. С.24-33. (Фахове видання. Категорія Б). DOI: 10.32620/aktt.2024.4.03 2. Ігнатович С., Якушенко А., Краснопольский В., Годіна Е. Математична модель багатоосередкового втомного пошкодження заклепкових з’єднань. Авіаційно-космічна техніка і технологія. 2021. № 4(173). спецвипуск 1. С.55-61. (Фахове видання. Категорія Б). DOI: 10.32620/aktt.2021.4sup1.08 3. Karuskevich M., Ignatovich S., Yutskevich S., Deformation Relief of the Surface as a Characteristic of Fatigue Damage of Clad Aluminum Alloys. Part 2. Fatigue Degradation of a Cladding Layer. Strength of Materials. 2021. Vol. 53(4). P. 234-240. (Scopus) DOI:10.1007/s11223-021-00280-43.

2	Карускевич Михайло Віталійович (рецензент)	1954	Державне некомерційне підприємство “Державний університет ”Київський авіаційний інститут”, Міністерство освіти і науки України, професор кафедри конструкцій літальних апаратів	Доктор технічних наук, Спеціальність 05.07.02 - Проектування, виробництво та випробування літальних апаратів ДД № 001322 26.09.2012 р.	Професор кафедри конструкції літальних апаратів, 12ПР№009308 2014 р.	<p>1.Karuskevich M., Ignatovich S., Yutskevich S. Deformation Relief of the Surface as a Characteristic of Fatigue Damage of Clad Aluminum Alloys. Part 2. Fatigue Degradation of a Cladding Layer. Strength of Materials. 2021. 53(4). P. 234-240. (<i>Scopus</i>) DOI:10.1007/s11223-021-00280-4</p> <p>2.Karuskevich M, Maslak T. Прискорений метод побудови кривої втоми алмазних сплавів за рельєфом поверхні. Fatigue & Fracture of Engineering Materials & Structures. 2021. Vol. 44. Issue 10. P. 2913-2916. (<i>Scopus</i>). DOI:10.1111/ffe.13546</p> <p>3.Karuskevich M, Maslak T. Introduction of crystallographic factor into the von Mises equivalent stress calculation. Fatigue & Fracture of Engineering Materials & Structures, 2023. Vol 46. Issue 3. p.1211-1214. (<i>Scopus</i>)DOI:10.1111/ffe.13940</p>
3	Балалаєв Антон Валерійович (рецензент)	1987	Державне некомерційне підприємство “Державний університет ”Київський авіаційний інститут” Міністерство освіти і науки України, доцент кафедри прикладної механіки та інженерії матеріалів	К.т.н. за спеціальністю Двигуни та енергетичні установки ДК№061147 29 червня 2021	Доцент кафедри прикладної механіки та інженерії матеріалів, ФВ № 015986, 02 жовтня 2024 р.	<p>1. Дулепов А. А., Моделювання течії у ступені вентилятора турбореактивного двоконтурного двигуна з надроторним пристроєм. Авіаційно-космічна техніка і технологія. 2024. № 4sup2(198). с.5-11. (<i>Фахове видання. Категорія Б</i>) (<i>Фахове видання. Категорія Б</i>) DOI: 10.32620/aktt.2024.sup2.01</p> <p>2.Балалаєв А.В., Балалаєва К.В., Терещенко Ю.М. Моделювання течії в дворядному вентиляторі турбореактивного двоконтурного двигуна. Авіаційно-космічна техніка і технологія, 2021. №4 (173) Спецвипуск №1. С. 19-24. (<i>Фахове видання. Категорія Б</i>) DOI:10.32620/aktt.2021.4sup1.03</p> <p>3.Denisyuk O., Balalaiev A., Balalaieva K. Test problem of the flow modeling in axial compressor cascades. Авіаційно-космічна техніка і технологія. 2022. №4 (182). Спецвипуск №2. С. 13-18. (<i>Фахове видання. Категорія Б</i>). DOI: 10.32620/aktt.2022.4sup2.02</p>

4	Сохацький Анатолій Валентинович (опонент)	1955	Університет митної справи та фінансів, професор кафедри транспортних технологій та міжнародної логістики	Доктор технічних наук, 134- Авіаційна та ракетно-космічна техніка. 05.07.01 – Аеродинаміка та газодинаміка літальних апаратів ДД № 008934, 2010 р.	Професор кафедри транспортних систем та технологій, 12ПРН№008749 2013 р.	<p>1. Сохацький А., Арсенюк М. Числове моделювання обтікання моделі транспортного засобу типу ANMED CAR. Прикладні питання математичного моделювання. 2022. Т.5 № 2. С. 68-75. (Фахове видання. Категорія Б). DOI: 10.32782/mathematical-modelling/2022-5-2-8</p> <p>2. Сохацький А. Чисельне моделювання обтікання транспортного апарата типу несуче крило поблизу землі. Вісник Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут». Серія: Математичне моделювання в техніці та технологіях. 2023. №1. С. 192-197. (Фахове видання. Категорія Б) DOI: 10.20998/2222-0631.2023.01.28</p> <p>3. Сохацький А. До проблеми моделювання аеродинаміки надводних транспортних апаратів. Системи та технології. 2022.№2 (64). С. 5-13. (Фахове видання. Категорія Б) DOI: 10.32782/2521-6643-2022.2-64.1</p>
5	Ковальов Василь Анатолійович (опонент)	1954	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», Міністерство освіти і науки України, професор кафедри прикладної гідроаеромеханіки і механотроніки	Доктор технічних наук, 01.02.05 Механіка рідини, газу та плазми. ДД № 000904 17.05.2012 р.	Професор кафедри Прикладної гідро- аеромеханіки і механотроніки атестат професора - 12ПР № 010053 від 22.12.2014 р.	<p>1.Ковальов В.А., Вей Ченьюй. Структура внутрішніх потоків в'язкої рідини у резервуарах з демпфуючими перегородками. Mechanics and Advanced Technologies. 2022. Vol. 6. № 3. С. 309-316. (Фахове видання. Категорія Б). DOI: 10.20535/2521-1943.2022.6.3.266603</p> <p>2.Ковальов В., Калюжний В., Горностаї В. Фізична модель течій рідини у резервуарах космічного апарату. Mechanics and Advanced Technologies. 2021. Vol. 5, №. 2. С. 212-217. (Фахове видання. Категорія Б). DOI: 10.20535/2521-1943.2021.5.2.126106</p> <p>3.Ковальов В.А., Шибасєв О.Г., Вей Ченьюй. Чисельне моделювання внутрішніх течій у резервуарах з перегородками. Mechanics and Advanced Technologies. 2023. Vol. 7. №. 1. С. 122-128. (Фахове видання. Категорія Б). DOI: 10.20535/2521-1943.2023.7.1.270308</p>