

Відомості про склад спеціалізованої вченої ради

запропонованої кафедрою авіаційних двигунів для захисту дисертації
здобувача ступеня доктора філософії з галузі знань 14 – Електрична інженерія
за спеціальністю 142 – Енергетичне машинобудування
МАЙБОРОДИ Романа Валерійовича

№ 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	Кулик Микола Сергійович <i>(голова ради)</i>	1952	Національний авіаційний університет МОН України, декан аерокосмічного факультету	доктор технічних наук, 05.22.14 – експлуатація повітряного транспорту, 1993 р.	професор кафедри авіаційних двигунів, 1997 р.	–	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kulyk M., Koveshnikov M., Petruk Y., Petruk B., Yakushenko O. Thermocyclic fatigue and destruction of high pressure turbine blades in their critical sections. <i>Transportation Research Procedia</i>. 2022. V. 63. P. 2812-2819. 2. Kulyk M., Kirchu F., Hussein Hanesh The numerical CFD investigation of hub losses of pushing air propellers with tandem joined blades of small sized unmanned aerial vehicles. <i>Technology audit and production reserves</i> 2020. № 1/1(51). P. 11-17. 3. Kulyk M., Volianska L., Kirchu F. Energy support for the permanent mission to mars. <i>Proceedings of National Aviation University</i>. 2020, № 1(82). С. 31–77.

1	2	3	4	5	6	7	8
2	Якушенко Олександр Сергійович (рецензент)	1966	Національний авіаційний університет МОН України, доцент кафедри авіаційних двигунів	кандидат технічних наук, 05.22.14 – експлуатація повітряного транспорту, 2000р.	Старший науковий співробітник зі спеціальності експлуатація та ремонт засобів траспорту, 2011 р.	–	<ol style="list-style-type: none"> 1. Yakushenko O., Popov O., Mirzoyev A., Chumak O., Okhmakevych V. Development of a method for optimizing the structure of static neural networks intended for categorizing technical state of gasturbine engines. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i>. 2020. V. 6. N. 6/9 (108). P. 53–62. 2. Kulyk M., Koveshnikov M., Petruk Y., Petruk B., Yakushenko O. Thermocyclic fatigue and destruction of high pressure turbine blades in their critical sections. <i>Transportation Research Procedia</i>. 2022. V. 63. P. 2812-2819 3. Kozlov V., Volianska L., Omelianenko S., Yakushenko O., Flokos M. Approbation of fuel catalyts for aircraft engines/ <i>Proceedings of National Aviation University</i>. 2021, № 1(86). С. 21–27.
3	Волянська Лариса Георгіївна (рецензент)	1950	Національний авіаційний університет Міністерства освіти і науки України, доцент кафедри авіаційних двигунів	кандидат технічних наук, 20.02.14 – озброєння і військова техніка, 2003 р.	Доцент кафедри авіаційних двигунів, 2004	–	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kozlov V., Volianska L., Omelianenko S., Yakushenko O., Flokos M. Approbation of fuel catalyts for aircraft engines. <i>Proceedings of National Aviation University</i>. 2021, № 1(86). С. 21–27. 2. Volianska L.G., Gvozdetyskiy I.I., Fakhar Mohammad The ways of improving the efficiency of gas turbine plants based on aircraft gas turbine engines. <i>Science-Based Technologies</i>. 2020. №1(45). P. 100-110 3. Volianska L., Pikul M., Otroshchenko V. Analysis of methods for increasing the efficiency of gas turbine unit operation. <i>Science-Based Technologies</i>. 2021. №3(51). P. 255-264
4	Расстригін Олександр Олексійович (офіційний опонент)	1959 р.	Центральний науково-дослідний інститут озброєння та військової техніки Збройних Сил України, Міністерство оборони України, головний науковий співробітник науково-дослідного управління	доктор технічних наук, 20.02.14 – озброєння та військова техніка, 2010 р.	Професор зі спеціальності 255 – озброєння і військова техніка, 2019р.	Д26.062.05 Національ ний авіаційний університе т	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ulitenko Y., Loginov V., Kravchenko I., Popov V., Rasstrygin O., Yelans'ky O. Improving the efficiency of an aircraft power plant with a turboprop engine based on water – methanol mixture injection. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i>. 2022. № 2/1 (116). P. 1-15. 2. Zhdanov S., Kadet N., Silkov V., Zirka V., Zirka A. The mathematical models for research of the UAV longitudinal moving. <i>International Journal of Computer Network and Information Security (IJCNIS)</i>. 2021. V. 13, №5, P. 29-39 3. Сотник В.В., Расстригін О.О., Купчин А.В. Методика відбору критичних технологій. <i>Сучасні інформаційні технології у сфері безпеки та оборони</i>. 2020. Т.37, №1, С.67-76.

1	2	3	4	5	6	7	8
5	Павленко Дмитро Вікторович (офіційний опонент)	1977	Національний університет «Запорізька політехніка», Міністерство освіти і науки України, завідувач кафедри Технологія авіаційних двигунів	доктор технічних наук, 05.03.05 – процеси та машини обробки тиском, 2021 р.	Професор за кафедрою технологія авіаційних двигунів, 2022 р.	-	<ol style="list-style-type: none"> 1. Журавльов В. М., Торба Ю. І., Павленко Д.В. Дослідження параметрів процесу включення форсажної камери згоряння ГТД. <i>Авіаційно-космічна техніка і технологія</i>. 2022. № 3(179). С. 30-36 2. Pavlenko D., Dvirnyk Ya., Przysowa R. Advanced Materials and Technologies for Compressor Blades of Small Turbofan Engines. <i>Aerospace</i>. 2021. № 8(1). P. 1-16 3. Торба Ю.І., Павленко Д.В., Двірник Я.В. Оптимізація конструкції факельного запальника ГТД чисельним методом. <i>Авіаційно-космічна техніка і технологія</i>. 2020. № 5(165). С. 83-95