

## **Рішення спеціалізованої вченої ради про присудження ступеня доктора філософії**

Спеціалізована вчена рада Національного авіаційного університету, Міністерство освіти і науки України, м. Київ, 29 лютого 2024 року прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії з галузі знань

14 «Електрична інженерія» на підставі прилюдного захисту дисертації «Визначення взаємного впливу течії в турбінному та вентиляторному контурах турбовентиляторної приставки авіаційного газотурбінного двигуна» за спеціальністю 142 «Енергетичне машинобудування».

МАЙБОРОДА Роман Валерійович, 29 квітня 1983 року народження, громадянин України, освіта вища: в 2008 році закінчив Національний університет харчових технологій, отримав диплом спеціаліста за спеціальністю «Теплоенергетика». У 2019 році вступив на навчання до аспірантури PhD заочної форми навчання Національного авіаційного університету.

Дисертацію виконано у Національному авіаційному університеті Міністерства освіти і науки України, м. Київ.

Науковий керівник: ТЕРЕЩЕНКО Юрій Матвійович, доктор технічних наук, професор, завідувач кафедри авіаційних двигунів Національного авіаційного університету.

Здобувач має одноосібні 3 статті у наукових фахових виданнях України, 1 розділ монографії та 5 публікацій у збірниках матеріалів конференцій.

1. Майборода Р.В. Моделювання течії в надзвуковій компресорній решітці. *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. 2022, № 4 спецвипуск 1 (181). С. 31-35. DOI: 10.32620/aktt.2022.4sup1.05;

2. Майборода Р.В. Аналіз впливу мотогондולי на силу тяги вентиляторного контуру турбовентиляторної приставки. *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. 2023, №4 (188). С. 79-84. DOI [10.32620/aktt.2023.4.10](https://doi.org/10.32620/aktt.2023.4.10);

3. Майборода Р.В. Вплив температурного перепаду на ступінь підвищення тиску у вентиляторному контурі турбовентиляторної приставки ГТД. *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. 2023, №4 спецвипуск №2 (190). С. 70-75. DOI [10.32620/aktt.2023.4sup2.09](https://doi.org/10.32620/aktt.2023.4sup2.09).

У дискусії взяли участь голова і члени спеціалізованої вченої ради:

1. КУЛИК Микола Сергійович, доктор технічних наук, професор, декан аерокосмічного факультету Національного авіаційного університету;

2. ЯКУШЕНКО Олександр Сергійович, кандидат технічних наук, старший науковий співробітник, доцент кафедри авіаційних двигунів Національного авіаційного університету;

3. ВОЛЯНСЬКА Лариса Георгіївна, кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри авіаційних двигунів Національного авіаційного університету;

4. РАССТРИГІН Олександр Олексійович, доктор технічних наук, професор, головний науковий співробітник Центрального науково-дослідного інституту озброєння та військової техніки Збройних сил України;

5. ПАВЛЕНКО Дмитро Вікторович, доктор технічних наук, професор, завідувач кафедри технології авіаційних двигунів Національного університету «Запорізька політехніка».

Озвучені ними зауваження і побажання отримали належне пояснення та коментар здобувача, тож загалом суттєво не впливають на загальну позитивну оцінку результатів його наукового дослідження.

Результати голосування:

«За» - 5 (п'ять) членів ради.

«Проти» - відсутні.

«Утримались» - відсутні.

На підставі результатів відкритого голосування спеціалізована вчена рада Національного авіаційного університету Міністерства освіти і науки України, м. Київ, присуджує **МАЙБОРОДІ Роману Валерійовичу** ступінь доктора філософії з галузі знань 14 «Електрична інженерія» за спеціальністю 142 «Енергетичне машинобудування».

Голова спеціалізованої вченої ради,  
доктор технічних наук, професор



Микола КУЛИК