

РІШЕННЯ
РАЗОВОЇ СПЕЦІАЛІЗОВАНОЇ ВЧЕНОЇ РАДИ
ПРО ПРИСУДЖЕННЯ СТУПЕНЯ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ

Разова спеціалізована вчена рада ID6784 Харківського національного університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба, Міністерства оборони України, м. Харків, 12 вересня 2024 року прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії в галузі знань 27 Транспорт на підставі прилюдного захисту дисертації “Методика прискореного випробування зміцнених поверхонь для підвищення ресурсу насоса паливної системи повітряного судна” за спеціальністю 272 Авіаційний транспорт.

ПЛЕШКУНОВ Сергій Анатолійович 1970 року народження, громадянин України, освіта вища: закінчив у 1993 році Харківське вище військово-авіаційне інженерне училище і отримав повну вищу освіту за спеціальністю “Літальні апарати та силові установки”, кваліфікація – інженер-механік.

Проходить службу на посаді старшого викладача кафедри інженерно-авіаційного забезпечення інженерно-авіаційного факультету Харківського національного університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба з травня 2019 року до цього часу.

Здобувач ступеня доктора філософії поза ад’юнктурою Харківського національного університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба з 26 березня 2019 року по 25 березня 2024 року.

Дисертацію виконано у Харківському національному університеті Повітряних Сил імені Івана Кожедуба, Міністерство оборони України, м. Харків.

Науковий керівник: ДЖУС Роман Миколайович, кандидат технічних наук, старший науковий співробітник, старший викладач кафедри конструкції та міцності літальних апаратів та двигунів Харківського національного університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба.

Здобувач має 8 наукових статей за темою дисертації:

– 7 наукових статей опубліковано у наукових фахових виданнях, які включені в “Перелік наукових фахових видань України, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора наук, кандидата наук та ступеня доктора філософії” (з яких 2 статті написані без співавторів);

– 1 наукова стаття у науковому виданні, що включено до наукометричної бази Scopus.

1. Стадниченко В. М., Джус Р. М., Плешкунов С. А. Методика прискореної оцінки показників втомної пошкоджуваності конструкційних

матеріалів. Системи озброєння і військова техніка. Харків, 2019. № 2 (58). С. 122-131. DOI: 10.30748/soivt.2019.58.15.

2. Джус Р. М., Стадніченко М. Г., Стадніченко В. М., Плешкунов С. А. Мікроструктурні та фазові особливості поверхневого шару, зміцненого іонно-плазмовим азотуванням, як фактор підвищення втомної міцності. Збірник наукових праць Харківського національного університету Повітряних Сил. 2020. № 1 (63). С. 89-95. DOI: 10.30748/zhups.2020.63.12.

3. Джус Р. М., Стадніченко М. Г., Попов В. В., Плешкунов С. А., Семенов Я. І. Порівняльна оцінка технологічних методів цементації та іонно-плазмового азотування при їх використанні для зміцнення високонавантажених вузлів авіаційної техніки. Наука і техніка Повітряних Сил Збройних Сил України. 2020. № 2 (39). С. 54-61. DOI: 10.30748/nitps.2020.39.06.

4. Джус Р. М., Стадніченко М. Г., Плешкунов С. А., Градиський Ю. О. Порівняльний аналіз параметрів зносостійкості зразків, зміцнених цементуванням та іонно-плазмовим азотуванням, працюючих в умовах багатоциклового зношування. Проблеми тертя та зношування. 2020, № 3 (88). С 87-98. DOI: 10.18372/0370-2197.3(88).14922.

5. Плешкунов С. А. Перспективи застосування іонно-плазмових методів для підвищення втомної міцності трибосистем. Інтегровані технології та енергозбереження. 2020. № 2. С. 92-97. DOI: 10.20998/2078-5364.2020.2.11.

6. Джус Р. М., Плешкунов С. А. Збільшення ресурсу авіаційної техніки новітніми методами іонно-плазмового зміцнення поверхонь. Повітряна міць України. 2021. №1 (1). С. 92-95. DOI: 10.33099/2786-7714-2021-1-1-92-95.

7. Плешкунов С. А. Структурно-енергетична модель прискореної оцінки показників контактної утомної міцності матеріалів. Системи озброєння і військова техніка. 2021. № 4 (68). С. 113-22. DOI: 10.30748/soivt.2021.68.15.

8. Stadnychenko V; Djus R; Pleshkunov S. The application of Acoustic Emission Method for Accelerated Evaluation of Fatigue Strength Indicators of Structural Materials. Advances in Mechanical Engineering. Vol. 14. Iss. 12. 2022. P. 1-16. DOI : 10.1177/16878132221143891 (SCOPUS).

У дискусії взяли участь голова і члени разової спеціалізованої вченої ради:

АНІПКО Олег Борисович, доктор технічних наук, професор, Заслужений діяч науки і техніки України, Лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки, професор кафедри інженерно-авіаційного забезпечення інженерно-авіаційного факультету Харківського національного університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба, роботу оцінено позитивно;

УКРАЇНЕЦЬ Євген Олександрович, доктор технічних наук, професор, професор кафедри конструкції та міцності літальних апаратів та двигунів

інженерно-авіаційного факультету Харківського національного університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба, роботу оцінено позитивно;

ІЛЕНКО Євген Юрійович, кандидат технічних наук, доцент, заступник начальника кафедри конструкції та міцності літальних апаратів та двигунів інженерно-авіаційного факультету Харківського національного університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба, роботу оцінено позитивно;

БАШИНСЬКИЙ Володимир Георгійович, доктор технічних наук, професор, Заслужений діяч науки і техніки України в галузі науки і техніки, Лауреат Державної премії України, академік Академії технологічних наук України, головний науковий співробітник Центрального науково-дослідного інституту Збройних Сил України, роботу оцінено позитивно;

СТЕПАНОВ Михайло Сергійович, доктор технічних наук, професор, професор кафедри технології машинобудування та металорізальних верстатів Національного технічного університету "Харківський політехнічний інститут", роботу оцінено позитивно.

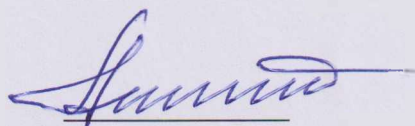
Результати відкритого голосування членів ради:

"За" 5 (п'ять) членів ради,
 "Проти" 4 (чотири) членів ради.

На підставі результатів відкритого голосування разова спеціалізована вчена рада присуджує ПЛЕШКУНОВУ Сергію Анатолійовичу ступінь доктора філософії з галузі знань 27 "Транспорт" за спеціальністю 272 "Авіаційний транспорт".

Голова разової спеціалізованої вченої ради




 (підпис)

Олег АНІПКО
 (ім'я та прізвище)