

Рішення разової спеціалізованої вченої ради щодо присудження ступеня доктора філософії

Разова спеціалізована вчена рада ДФ26.002.24 Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» Міністерства освіти та науки України прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії галузі знань 17 Електроніка та телекомунікації на підставі прилюдного захисту дисертації "Методи моделювання акустичних електродинамічних перетворювачів" за спеціальністю 171 Електроніка "14" червня 2023 року.

Волков Денис Дмитрович 1995 року народження, громадянин України, освіта вища: закінчив у 2018 році Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» за спеціальністю Електроніка.

Працює інженером дослідником в Dirac Research AB, Уппсала, Швеція з 2022 р. до цього часу.

Дисертацію виконано у Національному технічному університеті України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», Київ.

Науковий керівник Дідковський Віталій Семенович, доктор технічних наук, професор, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», професор кафедри акустичних та мультимедійних електронних систем.

Здобувач має 6 наукових публікацій за темою дисертації, з них 2 статті у наукових виданнях, включених на дату опублікування до переліку наукових фахових видань України; 1 стаття у періодичних наукових виданнях, проіндексованих у базах даних Web of Science Core Collection та/або Scopus, з яких 1 стаття у виданнях, віднесених до другого квартилю (Q2) відповідно до класифікації SCImago Journal and Country Rank або Journal Citation Reports:

1. Volkov, D., Didkovskyi, V. (2022). "Identification of the electrical impedance of an immobilized transducer and the mechanical impedance of an electrodynamic loudspeaker using automatic fit of the force factor BL". Journal Akustika, 42(42). DOI: <https://doi.org/10.36336/akustika20224223> (Scopus).
2. Волков Д.Д. «Знаходження фізичних параметрів електродинамічного перетворювача методом використання параметра BL та методом доданої маси», Мікросист., Електрон. та Акуст., Т.24, Вип. 6, С.65–68, 2019. DOI: 10.20535/2523-4455.2019.24.6.195547
3. Зубков А.Д., Волков Д.Д., Дідковський В.С. «Дослідження доцільності

застосування генетичного алгоритму для задач електроакустики», Мікросист., Електрон. та Акуст., Т.26, Вип. 1, С.227793–1, 2021. DOI: 10.20535/2523-4455.me.227793

У дискусії взяли участь голова і члени разової спеціалізованої вченої ради та присутні на захисті фахівці:

Найда С.А., д.т.н., Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», завідувач кафедри акустичних та мультимедійних електронних систем, без зауважень;

Дрозденко О.І., к.т.н., Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», доцент кафедри акустичних та мультимедійних електронних систем, без зауважень;

Коржик О.В., д.т.н., Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», професор кафедри акустичних та мультимедійних електронних систем, без зауважень;

Мислович М.В., д.т.н., Інститут електродинаміки Національної академії наук України, провідний науковий співробітник, без зауважень;

Карташов В.М., д.т.н., Харківський національний університет радіоелектроніки, завідувач кафедри медіаінженерії та інформаційних радіоелектронних систем, без зауважень.

Результати відкритого голосування:

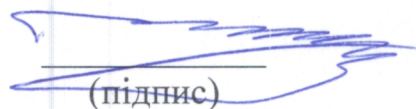
"За" - 5 членів ради,

"Проти" - немає,

"Утримались" - немає.

На підставі результатів відкритого голосування разова спеціалізована вчена рада присуджує Волкову Денису Дмитровичу ступінь доктора філософії з галузі знань 17 Електроніка та телекомунікації за спеціальністю 171 Електроніка.

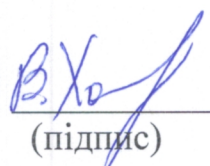
Голова разової
спеціалізованої вченої ради


(підпис)

Сергій НАЙДА

Учений секретар
КПІ ім. Ігоря Сікорського




(підпис)

Валерія ХОЛЯВКО