

## Рішення разової спеціалізованої вченої ради щодо присудження ступеня доктора філософії

Разова спеціалізована вчена рада ДФ 26.002.91 Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» Міністерства освіти та науки України прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії в галузі знань 17 Електроніка та телекомунікації Чайці Олександр Сергійовичу на підставі прилюдного захисту дисертації "Формування акустичного поля у хвилеводі" за спеціальністю 171 Електроніка "19" лютого 2024 року .

Чайка Олександр Сергійович 1995 року народження, громадянин України, освіта вища: закінчив у 2019 році Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» за спеціальністю «Електроніка».

Працює асистентом на кафедрі акустичних та мультимедійних електронних систем Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» МОН України, м. Київ з 2023 р. і до сьогодні.

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

Науковий керівник Коржик Олексій Володимирович, доктор технічних наук, професор, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» Міністерства освіти і науки України, професор кафедри акустичних та мультимедійних електронних систем

Здобувач має 12 наукових публікацій за темою дисертації, з них 7 статей у наукових виданнях, включених на дату опублікування до переліку наукових фахових видань України; 3 статті у періодичних наукових виданнях, проіндексованих у базі даних Scopus, віднесених до другого — третього квартилів (Q2—Q3) відповідно до класифікації SCImago Journal and Country Rank або Journal Citation Reports:

1. N.Y. Filipova, O.V. Korzhik, A.S. Chayka, S.A. Naida, M.O. Korzhik, A.S. Naida. Dynamics of Receiving Electroelastic Spherical Shell with a Filler // J. Nano-Electron. Phys. , pp. 1-7, V.12, №4, 2020. (Scopus)
2. O. Korzhyk, S. Naida, T. Zheliaskova, O. Chaika, and N. Naida, “Application of partial areas method in the problem of sound radiation by a sphere in a waveguide with soft acoustically boundaries”, EEJET, vol. 5, no. 5 (113), pp. 62–79, Oct. 2021. (Scopus)
3. Sergey Naida, Oleksii Korzhyk, Ivan Lastivka, Olha Pavlenko, Tetiana Zheliaskova, Maxim Korzhyk, Anton Naida, Nikita Naida, Oleksander Chaika. Mode-Matching Method Applied to Solving Sound Reception Problem Using Helmholtz Resonator. Journal of Nano- and Electronic Physics, Vol. 14, № 1, 01035(7pp) (2022). (Scopus)

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

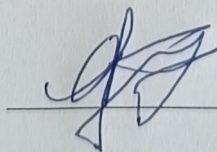
1. Артеменко М. Ю., доктор технічних наук, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» Міністерства освіти і науки України, професор кафедри акустичних та мультимедійних електронних систем; без зауважень;
2. Розорінов Г. М., доктор технічних наук, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», Міністерства освіти та науки України, професор кафедри акустичних та мультимедійних електронних систем; без зауважень
3. Попович П. В., кандидат технічних наук, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» Міністерства освіти і науки України, доцент кафедри акустичних та мультимедійних електронних систем; без зауважень;
4. Сокол Г. І., доктор технічних наук, Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара, Міністерства освіти та науки України, професор кафедри механотроніки; без зауважень;
5. Карташов В. М., доктор технічних наук, Харківський національний університет радіоелектроніки, Міністерства освіти і науки України, професор, завідувач кафедри медіаінженерії та інформаційних електронних систем; без зауважень;

Результати відкритого голосування:

"За" 5 членів ради,  
"Проти" - немає,  
"Утримались" – немає.

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

Голова разової  
спеціалізованої вченої ради



Михайло АРТЕМЕНКО

Учений секретар  
КПІ ім. Ігоря Сікорського



Валерія ХОЛЯВКО