

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

Разова спеціалізована вчена рада ДФ 26.002.14 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 "Підвищення продуктивності низькоенергетичних безпроводових каналів зв'язку сенсорних телекомунікаційних систем" за спеціальністю 172 – Телекомунікації та радіотехніка 21 квітня 2023 року.

Шмігель Богдан Олегович 1993 року народження, громадянин України, освіта вища: закінчив у 2016 році Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» за спеціальністю «Телекомунікаційні системи та мережі».

Працює фахівцем у сфері інформаційних технологій і комп'ютерних систем як фізична особа-підприємець з 2022 р. до цього часу.

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

Науковий керівник Уривський Леонід Олександрович, доктор технічних наук, професор, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», професор кафедри інформаційно-комунікаційних технологій та систем.

Здобувач має 19 наукових публікацій за темою дисертації, з них 4 статті у наукових виданнях, включених на дату опублікування до переліку наукових фахових видань України; 1 розділ колективної монографії у періодичних наукових виданнях проіндексованих у базах Scopus:

1. Шмігель Б. О. Високоєфективна безпроводова мережа на основі гнучкої архітектури IEEE 802.1/Телекомунікаційні та інформаційні технології. 2021. № 4 (73), с. 79-86. DOI: 10.31673/2412-4338.2021.047886 (фахове видання категорії Б).

2. Уривський Л.О, Шмігель Б.О. Оцінка ефективності використання ресурсів

безпроводових каналів зв'язку / Вчені записки таврійського національного університету імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. Том 33 (72) № 5 2022. – С. 27-32. DOI: 10.32782/2663-5941/2022.5/04 (фахове видання категорії Б).

3. Шмігель Б.О., Боднарчук А.П. Оцінювання цифрових каналів зв'язку із заданими характеристиками вірогідності / «Зв'язок». 2022. № 1 (155), с. 59-62. DOI: 0.31673/2412-9070.2022.016169 (фахове видання категорії Б).

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

Жук Сергій Якович, доктор технічних наук, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», завідувач кафедри радіотехнічних систем, без зауважень;

Лисенко Олександр Іванович, доктор технічних наук, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», професор кафедри телекомунікацій, без зауважень;

Шпилька Олександр Олександрович, кандидат технічних наук, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», доцент кафедри радіотехнічних систем, без зауважень;

Хлапонін Юрій Іванович, доктор технічних наук, Київського національного університету будівництва і архітектури, завідувач кафедри кібербезпеки та комп'ютерної інженерії, без зауважень;

Одарченко Роман Сергійович, доктор технічних наук, професор, Національний авіаційний університет, завідувач кафедри телекомунікаційних та 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 Шмігелю Богдану Олеговичу ступінь доктора філософії з галузі знань 17 – Електроніка та телекомунікації за спеціальністю 172 – Телекомунікації та радіотехніка.

Голова разової
спеціалізованої вченої ради

СЖУ

Сергій ЖУК

Учений секретар
КПІ ім. Ігоря Сікорського



В.Холявко

Валерія ХОЛЯВКО