

Р І Ш Е Н Н Я
СПЕЦІАЛІЗОВАНОЇ ВЧЕНОЇ РАДИ ДФ 03-24
ПРО ПРИСУДЖЕННЯ СТУПЕНЯ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ

Спеціалізована вчена рада ДФ 03-24 Черкаського державного технологічного університету Міністерства освіти і науки України, м. Черкаси, прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії *Ступці Богдану Анатолійовичу* з галузі знань *12 Інформаційні технології* на підставі прилюдного захисту дисертації «*Методи достовірного передавання інформації в системах з нероздільним факторіальним кодуванням даних за високої ймовірності бітової помилки*» за спеціальністю *123 Комп'ютерна інженерія* 12 червня 2024 року.

Ступка Богдан Анатолійович 1997 року народження, громадянин України, освіта вища: закінчив в 2020 році Черкаський державний технологічний університет за спеціальністю «Комп'ютерна інженерія» освітня програма «Системне програмування».

Є здобувачем ступеня доктора філософії з вересня 2020 року до цього часу.

Дисертацію виконано в Черкаському державному технологічному університеті Міністерства освіти і науки України, м. Черкаси.

Науковий керівник:

– *Фауре Еміль Віталійович*, доктор технічних наук, професор, проректор з науково-дослідної роботи та міжнародних зв'язків Черкаського державного технологічного університету.

Здобувач має 15 наукових публікацій за темою дисертації, у тому числі 6 наукових статей, з яких 3 публікації у періодичних виданнях, що включені до наукометричної бази Scopus та/або Web of Science (з них 2 віднесено до квартиля Q1), та 3 – у вітчизняних фахових наукових виданнях, 2 матеріалів і тез доповідей на міжнародних та всеукраїнських конференціях, одну з яких включено до наукометричних баз даних Scopus і Web of Science, та 7 патентів України на корисні моделі:

1. J. Al-Azzeh, E. Faure, A. Shcherba, і B. Stupka, «Permutation-based frame synchronization method for data transmission systems with short packets», *Egypt. Inform. J.*, том 23, №3, с. 529–545, 2022, doi: 10.1016/j.eij.2022.05.005. (Scopus, Q1)

2. E. Faure, A. Shcherba, M. Makhynko, B. Stupka, J. Nikodem, і R. Shevchuk, «Permutation-Based Block Code for Short Packet Communication Systems», *Sensors*, том 22, №14, с. 5391, 2022, doi: 10.3390/s22145391. (Scopus, Q1)

3. Lecture Notes on Data Engineering and Communications Technologies, vol. 178., Cham: Springer Nature Switzerland, 2023, с. 177–195. doi: 10.1007/978-3-031-35467-0_12. (Scopus)

У дискусії взяли участь голова і члени спеціалізованої вченої ради:

1. *Бабенко Віра Григорівна*, доктор технічних наук, професор, завідувач кафедри (професор) інформаційної безпеки та комп'ютерної інженерії Черкаського державного технологічного університету.

Критичних зауважень немає.

2. *Чепинога Анатолій Володимирович*, кандидат технічних наук, доцент, декан факультету інформаційних технологій і систем Черкаського державного технологічного університету.

Критичних зауважень немає.

3. *Миронець Ірина Валеріївна*, кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри інформаційної безпеки та комп'ютерної інженерії Черкаського державного технологічного університету.

Критичних зауважень немає.

4. *Євдокименко Марина Олександрівна*, доктор технічних наук, професор, професор кафедри інфокомунікаційної інженерії ім. В.В. Поповського Харківського національного університету радіоелектроніки.

Критичних зауважень немає.

5. *Мартинюк Ганна Вадимівна*, кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри системного аналізу та інформаційних технологій Маріупольського державного університету.

Критичних зауважень немає.

Результати відкритого голосування:

«ЗА» – 5 членів ради,

«ПРОТИ» – 0 членів ради.

На підставі результатів відкритого голосування спеціалізована вчена рада ДФ 03-24 присуджує *Ступці Богдану Анатолійовичу* ступінь *доктора філософії з галузі знань 12 Інформаційні технології за спеціальністю 123 Комп'ютерна інженерія*.

Голова спеціалізованої
вченої ради



Віра БАБЕНКО