

Р І Ш Е Н Н Я
СПЕЦІАЛІЗОВАНОЇ ВЧЕНОЇ РАДИ ДФ 03-23
ПРО ПРИСУДЖЕННЯ СТУПЕНЯ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ

Спеціалізована вчена рада ДФ 03-23 Черкаського державного технологічного університету Міністерства освіти і науки України, м. Черкаси, прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії галузі знань 12 Інформаційні технології на підставі прилюдного захисту дисертації «*Моделі та методи аналізу та маршрутизації фракталоподібного трафіку у комп'ютерних мережах*» за спеціальністю 123 Комп'ютерна інженерія 05 липня 2023 року.

Дреева Ганна Миколаївна 1979 року народження, громадянка України, освіта вища: закінчила в 2001 році Кіровоградський державний технічний університет за спеціальністю «Системне програмування» та здобула кваліфікацію магістра з системного програмування.

Є здобувачем вищої освіти 4-го року навчання третього освітньо-наукового рівня ступеня доктора філософії галузі знань 12 Інформаційні технології за спеціальністю 123 Комп'ютерна інженерія освітньо-наукової програми «Комп'ютерні системи та мережі».

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

Наукові керівники:

– *Мелешко Єлизавета Владиславівна*, доктор технічних наук, професор, професор кафедри інформаційної безпеки та комп'ютерної інженерії Черкаського державного технологічного університету;

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

Здобувач має 28 наукових публікацій за темою дисертації, з них 1 стаття у періодичних наукових виданнях інших держав, 7 статей у наукових фахових виданнях України, 2 розділи в колективних монографіях:

1. Drieieva H., Drieiev O., Meleshko Ye., Yakymenko M., Mikhav V. A method of determining the fractal dimension of network traffic by its probabilistic properties and experimental research of the quality of this method. *Computational Linguistics and Intelligent Systems (COLINS 2022)*: CEUR-WS, Gliwice, Poland / Vasyl Lytvyn (Ed.). 2022. Vol. 3154. P. 1694–1707. (ISSN 1613-0073). DOI: 10.5281/zenodo.7892006. URL: <https://ceur-ws.org/Vol-3171/paper120.pdf>. (SCOPUS)

2. Drieieva H., Smirnov O., Drieiev O., Polishchuk Y., Brzhanov R., Aleksander M. Method of fractal traffic generation by a model of generator on the graph. *Control, Optimisation and Analytical Processing of Social Networks*: CEUR-WS, Lviv, Ukraine / Solomiia Fedushko, Thierry Oscar Edoh (Eds). 2020. Vol. 2616. P. 3–379. (ISSN 1613-0073). URL: <https://ceur-ws.org/Vol-2616/>

paper31.pdf. (SCOPUS)

3. Drieieva H., Smirnov O., Drieiev O., Simakhin V., Bondar S., Odarchenko R. Managing multifractal properties of the binary sequence generated with the Markov chains. *Conflict Management in Global Information Networks (CMiGIN 2019)*: CEUR-WS, Zaporizhzhia, Ukraine / Sergey Subbotin (Ed.). 2020. Vol. 2608. P. 633–645. (ISSN 1613-0073). URL: <https://ceur-ws.org/Vol-2608/paper49.pdf>. (SCOPUS)

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

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

Критичних зауважень немає.

2. *Палагін Володимир Васильович*, доктор технічних наук, професор, завідувач кафедри робототехнічних і телекомунікаційних систем та кібербезпеки Черкаського державного технологічного університету.

Критичних зауважень немає.

3. *Лавданський Артем Олександрович*, кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри інформаційної безпеки та комп'ютерної інженерії Черкаського державного технологічного університету.

Критичних зауважень немає.

4. *Гнатюк Сергій Олександрович*, доктор технічних наук, професор, декан факультету комп'ютерних наук та технологій Національного авіаційного університету.

Критичних зауважень немає.

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

Критичних зауважень немає.

Результати відкритого голосування:

"ЗА" – 5 членів ради,

"ПРОТИ" – немає.

На підставі результатів відкритого голосування спеціалізована вчена рада ДФ 03-23 присуджує *Дреєвій Ганні Миколаївні* ступінь доктора філософії з галузі знань 12 Інформаційні технології за спеціальністю 123 Комп'ютерна інженерія.

Голова спеціалізованої
вченої ради



Еміль ФАУРЕ