

**Р І Ш Е Н Н Я**  
**СПЕЦІАЛІЗОВАНОЇ ВЧЕНОЇ РАДИ ДФ 05-23**  
**ПРО ПРИСУДЖЕННЯ СТУПЕНЯ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ**

Спеціалізована вчена рада ДФ 05-23 Черкаського державного технологічного університету Міністерства освіти і науки України, м. Черкаси, прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії з галузі знань *12 Інформаційні технології* на підставі прилюдного захисту дисертації «*Модель та методи збору і обробки даних для рекомендаційних систем у peer-to-peer комп'ютерних мережах*» за спеціальністю *123 Комп'ютерна інженерія* 08 грудня 2023 року.

*Міхав Володимир Володимирович* 1996 року народження, громадянин України, освіта вища: закінчив в 2018 році Центральноукраїнський державний педагогічний університет імені Володимира Винниченка за спеціальністю «Комп'ютерні науки» та здобув кваліфікацію «Розробник комп'ютерних програм».

Працює фізичною особою-підприємцем з 2019 року до цього часу.

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 по 31.06.2023;

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

Здобувач має 21 наукову публікацію за темою дисертації, у тому числі 10 наукових статей, з яких 3 публікації у періодичних виданнях, що включені до наукометричної бази Scopus, та 7 – у вітчизняних фахових наукових виданнях, 11 матеріалів і тез доповідей на міжнародних та всеукраїнських конференціях:

1. Mikhav V., Semenov S., Meleshko Y., Yakymenko M., Shulika Y. Constructng the mathematical model of a recommender system for decentralized peer-to-peer computer networks. *Eastern-European Journal of Enterprise Technologies*. 2023. Vol. 4 (9(124)). P. 24–35 (ISSN 1729-3774) DOI: 10.15587/1729-4061.2023.286187. URL: <https://journals.uran.ua/eejet/article/view/286187> (SCOPUS)

2. Meleshko Ye., Drieieva H., Drieiev O., Yakymenko M., Mikhav V., Shymko S. (2023). A Method of Routing of Fractal-like Traffic with Prediction of Router Load for Reduce the Probability of Network Packet Loss. *Computational Linguistics and Intelligent Systems (COLINS 2023)*: CEUR-WS, Kharkiv,

Ukraine / O. Cherednichenko, L. Chyrun, V. Vysotska (Ed.). 2023. Vol. 3403(III). P. 434–448 (ISSN 1613-0073) DOI: 10.5281/zenodo.8231189. URL: <https://ceur-ws.org/Vol-3403/paper34.pdf>. (SCOPUS)

3. 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 / V. 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)

У дискусії взяли участь голова і члени спеціалізованої вченої ради:

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. *Федоров Євген Євгенович*, доктор технічних наук, професор, професор кафедри статистики та прикладної математики Черкаського державного технологічного університету.

Критичних зауважень немає.

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

Критичних зауважень немає.

4. *Одарченко Роман Сергійович*, доктор технічних наук, професор, завідувач кафедри телекомунікаційних та радіоелектронних систем Національного авіаційного університету.

Критичних зауважень немає.

5. *Гавриленко Світлана Юріївна*, доктор технічних наук, професор, професор кафедри комп'ютерної інженерії та програмування Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут».

Критичних зауважень немає.

Результати відкритого голосування:

«ЗА» – 5 членів ради,

«ПРОТИ» – 0 членів ради.

На підставі результатів відкритого голосування спеціалізована вчена рада ДФ 05-23 присуджує *Міхаву Володимир Володимировичу* ступінь доктора філософії з галузі знань 12 Інформаційні технології за спеціальністю 123 Комп'ютерна інженерія.

Голова спеціалізованої  
вченої ради



Еміль ФАУРЕ