

РІШЕННЯ

Вченої ради Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна з питання: «Про утворення в Харківському національному університеті імені В.Н. Каразіна разової спеціалізованої вченої ради з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації здобувача Дааса Тимура Імада Ахмада на тему «Знання-орієнтовані моделі та мікросервісні архітектури для розробки систем інтернет-банкінгу» на здобуття наукового ступеня доктора філософії з галузі знань 12 Інформаційні технології за спеціальністю 122 Комп'ютерні науки»

від 15 травня 2026 року, протокол № 8

Заслухавши та обговоривши інформацію проректора з науково-педагогічної роботи Антона ПАНТЕЛЕЙМОНОВА, відповідно до пунктів 3, 17–18 Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 12 січня 2022 року № 44, та підпункту 26 п.13.2. Статуту Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна, Вчена рада ухвалила:

Утворити разову спеціалізовану вчену раду Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту здобувача Дааса Тимура Імада Ахмада на тему «Знання-орієнтовані моделі та мікросервісні архітектури для розробки систем інтернет-банкінгу» на здобуття наукового ступеня доктора філософії з галузі знань 12 Інформаційні технології за спеціальністю 122 Комп'ютерні науки (додаток 1).

Відповідальний: проректор з науково-педагогічної роботи Антон ПАНТЕЛЕЙМОНОВ.

Голова Вченої ради



Учений секретар

Тетяна КАГАНОВСЬКА

Олена ФРІДМАН

Склад

разової спеціалізованої вченої ради з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації Дааса Тимура Імада Ахмада на тему «Знання-орієнтовані моделі та мікросервісні архітектури для розробки систем інтернет-банкінгу» на здобуття наукового ступеня доктора філософії з галузі знань 12 Інформаційні технології за спеціальністю 122 Комп'ютерні науки

Голова	Яковлев Сергій Всеволодович	Заступник директора Навчально-наукового інституту комп'ютерних наук та штучного інтелекту Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна, член-кореспондент НАН України, доктор фізико-математичних наук, професор 1) Kirichenko L., Koval Y., Yakovlev S., Chumachenko D. Anomaly Detection in Fractal Time Series with LSTM Autoencoders. Mathematics. 2024. Vol.12. (Scopus, Q2) 2) Butkevych M., Yakovlev S., Chumachenko D. Data-Driven Forecasting of Acute and Chronic Hepatitis B in Ukraine with Recurrent Neural Networks. Applied Sciences. 2025. Vol.15. 7573. (Scopus, Q2) 3) Kirichenko L., Maksymenko D., Turuta O., Yakovlev S., Turuta O. Knowledge-Injected Transformer (KIT): A Modular Encoder–Decoder Architecture for Efficient Knowledge Integration and Reliable Question Answering. Applied Sciences. 2026. Vol.16. 1601. (Scopus, Q2)
Рецензент	Гамзаєв Рустам Олександрович	Доцент кафедри інтелектуальних програмних систем і технологій Навчально-наукового інституту комп'ютерних наук та штучного інтелекту Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна, кандидат технічних наук, доцент 1) Gamzayev R., Reuther T., Tkachuk M., Filatov V. Design and Implementation of Advanced Web-based Dictionary System for Ukrainian and German Languages. Proceedings of the 2nd International Workshop on Information Technologies: Theoretical and Applied Problems 2022 (ITAP-2022). 2022. P.288-300. (Scopus) 2) Гамзаєв Р.О., Мурадова В.Х., Ткачук М.В. Дослідження альтернативних технологій контейнерів для віртуалізації процесів розміщення компонентів лінійок програмних продуктів. Вісник Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна. Серія «Математичне моделювання. Інформаційні технології. Автоматизовані системи управління». 2022. № 53. С. 12-20. 3) Гамзаєв Р.О. Інтелектуальна інформаційна технологія підтримки мінливості процесів життєвого циклу програмного забезпечення кіберфізичних систем. Вісник Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна. Серія «Математичне моделювання. Інформаційні технології. Автоматизовані системи управління». 2025. № 66. С. 6 - 18.
Рецензент	Толстолузька Олена Геннадіївна	Професор кафедри комп'ютерних систем та робототехніки Навчально-наукового інституту комп'ютерних наук та штучного інтелекту Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна, доктор технічних наук, старший науковий співробітник

		<p>1) Chumachenko D., Meniailov I., Hrimov A., Lopatka V., Moroz O., Tolstoluzka O. () Simulation and forecasting of the influenza epidemic process using seasonal autoregressive integrated moving average model. Radioelectronic and Computer Systems. 2021. No 4(100). P. 22-35. (Scopus, Q3)</p> <p>2) Telezhenko D., Tolstoluzka O. A conceptual model for synthesizing the architecture of virtual distributed systems. Bulletin of V.N. Karazin Kharkiv National University. Series «Mathematical Modeling. Information Technology. Automated Control Systems». 2022. №55. P. 58-65.</p> <p>3) Tolstoluzka O., Telezhenko D. Development and training of LSTM models for control of virtual distributed systems using TensorFlow and Keras. Radioelectronic and Computer Systems. 2024. No 3. P. 27-37. (Scopus, Q3)</p>
Офіційний опонент	Лютенко Ірина Вікторівна	<p>Доцент кафедри програмної інженерії та інтелектуальних технологій управління Навчально-наукового інституту комп'ютерних наук та інформаційних технологій Національного технічного університету "Харківський політехнічний інститут", кандидат технічних наук, доцент</p> <p>1) Копп А.М., Orlovskiy D.L., Liutenko I.V. A software solution to work with a database of business process models and analyze their structural measures. Bulletin of National Technical University "KhPI". Series: System Analysis, Control and Information Technologies. 2022. №1 (7). С. 61–65.</p> <p>2) Yamburenko V., Liutenko I., Kopp A., Holovnia D. Algorithm and software of medical personnel selection system. Bulletin of National Technical University "KhPI". Series: System Analysis, Control and Information Technologies. 2023. No 2 (10). P. 46–52.</p> <p>3) Kopp A., Liutenko I., Yamburenko V., Pashniev A. A software solution for real-time collection and processing of medical data for epilepsy patients. Bulletin of National Technical University "KhPI". Series: System Analysis, Control and Information Technologies. 2024. No 2 (12). P. 30–37.</p> <p>4) Пашнєв А.А., Слепушков М.В., Гурт Д.О., Лютенко І.В. Дослідження управління розгортанням програмної системи із використанням ресурсів хмарних провайдерів. Вісник Національного технічного університету «ХПІ». Серія: Стратегічне управління, управління портфелями, програмами та проектами. 2024. №1(8). P. 50–57.</p>
Офіційний опонент	Аксак Наталія Георгіївна	<p>Професор кафедри інформаційних систем і технологій Факультету комп'ютерної інженерії та інформаційних технологій Харківського національного університету радіоелектроніки, доктор технічних наук, професор</p> <p>1) Аксак Н.Г., Татарников А.О. Багатошарова мікросервісно-агентна архітектура системи персоналізованого навчання. Системи та технології. 2025. №.70. №2. С. 74-83.</p> <p>2) Shelikhov Yu., Axak N. Microservice-based adaptive indoor microclimate control system using lstm forecasting. Applied questions of mathematical modelling. 2025. Vol. 8. No 2. P.308-322.</p> <p>3) Axak N.G., Shelikhov Y.O. Intelligent load balancing in microservice architecture. Systems and Technologies. 2025. T.70. № 2. С. 210-218</p>

