

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 Омельченка Ігоря Валерійовича на тему «Методи та моделі керування ієрархічними інтелектуальними агентами на основі великих мовних моделей у задачах планування та навігації» на здобуття 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:

1. Утворити разову спеціалізовану вчену раду Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту здобувача Омельченка Ігоря Валерійовича на тему «Методи та моделі керування ієрархічними інтелектуальними агентами на основі великих мовних моделей у задачах планування та навігації» на здобуття 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

Тетяна КАГАНОВСЬКА

Учений секретар

Олена ФРІДМАН



Склад

разової спеціалізованої вченої ради з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації Омельченка Ігоря Валерійовича на тему «Методи та моделі керування ієрархічними інтелектуальними агентами на основі великих мовних моделей у задачах планування та навігації» на здобуття 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, доктор фізико-математичних наук, професор 1) 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, no. 13. 7573 (Scopus, Q2). 2) Uzlov D., Yakovlev S., Tolstoluzka O., Kopytsia O., Burchenko S. Integrating CVSS, national criticality levels, and MCDA for multi-factor cyber incident prioritization. Radioelectronic and Computer Systems. 2025. Vol. 2025, no. 4. P. 220-235. (Scopus, Q3). 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, no. 3. 1601 (Scopus, Q2).
Рецензент	Кіриченко Людмила Олегівна	Професор кафедри математичного моделювання та аналізу даних Навчально-наукового інституту комп'ютерних наук та штучного інтелекту Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна, доктор технічних наук, професор 1) Kirichenko L., Koval Y., Yakovlev S., Chumachenko D. Anomaly Detection in Fractal Time Series with LSTM Autoencoders. Mathematics. 2024. Vol. 12, no. 19. 3079 (Scopus, Q2). 2) 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, no. 3. 1601 (Scopus, Q2).
Рецензент	Турута Олексій Петрович	Доцент кафедри математичного моделювання та аналізу даних Навчально-наукового інституту комп'ютерних наук та штучного інтелекту Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна, кандидат технічних наук, доцент 1) Maksymenko D., Turuta O. Interpretable Conversation Routing via the Latent Embeddings Approach. Computation. 2024. Vol. 12, no. 12. 237 (Scopus, Q3). 2) Maksymenko D., Turuta O. Tokenization efficiency of current foundational large language models for the Ukrainian language.

		<p>Frontiers in Artificial Intelligence. 2025. Vol. 8. 1538165 (Scopus, Q2).</p> <p>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, no. 3. 1601 (Scopus, Q2).</p>
Офіційний опонент	Філатов Валентин Олександрович	<p>Професор кафедри штучного інтелекту Харківського національного університету радіоелектроніки, доктор технічних наук, професор</p> <p>1) Filatov V.O., Yerokhin M.A. improved multi-objective optimization in business process management using R-NSGA-II. Radio Electronics, Computer Science, Control. 2023. No. 3. P. 187-195.</p> <p>2) Filatov V., Chernenko M. User task support in information systems based on agent technologies. Management Information System and Devices. 2025. No.4 (187). P. 142-155.</p> <p>3) Zolotukhin O., Filatov V., Kudryavtseva M., Shaptala S. Application of Artificial Intelligence Methods in Decentralised Control of a Group of Unmanned Aerial Vehicles. Military Science. 2026. Vol. 3, no. 4. P. 307-321.</p>
Офіційний опонент	Гороховатський Олексій Володимирович	<p>Доцент кафедри інформатики та комп'ютерної техніки Харківського національного економічного університету імені Семена Кузнеця, кандидат технічних наук, доцент</p> <p>1) Gorokhovatskyi V., Tvoroshenko I., Yakovleva O., Hudáková M., Gorokhovatskyi O. Application a Committee of Kohonen Neural Networks to Training of Image Classifier Based on Description of Descriptors Set. IEEE Access. 2024. Vol. 12. P.73376-73385 (Scopus, Q1).</p> <p>2) Huts V., Gorokhovatskyi O. Efficient fault detection in industrial equipment using PCA and SMOTE enhanced neural networks. Control, Navigation and Communication Systems. 2025. Vol. 1, no. 79. P. 77-82.</p> <p>3) Gorokhovatskyi O., Peredrii O., Teslenko O. Multiple recursive division explanations for image classification problems. Advanced Information Systems. 2025. Vol. 9, no. 3. P. 5-13.</p>