

## 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 Придворова Сергія Сергійовича на тему «Удосконалення методів підвищення якості автоматизованих систем керування гідроелектростанціями малої потужності» на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 15 Автоматизація та приладобудування за спеціальністю 152 Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка»

**від 30 березня 2026 року, протокол № 5**

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 Придворова Сергія Сергійовича на тему «Удосконалення методів підвищення якості автоматизованих систем керування гідроелектростанціями малої потужності» на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 15 Автоматизація та приладобудування за спеціальністю 152 Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка (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 Придворова Сергія Сергійовича на тему «Удосконалення методів підвищення якості автоматизованих систем керування гідроелектростанціями малої потужності» на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 15 Автоматизація та приладобудування за спеціальністю 152 Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка

Голова	Купріянов Олександр Володимирович	Заступник директора Навчально-наукового інституту «Українська інженерно-педагогічна академія» Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, доктор технічних наук, професор 1) Kupriyanov O., Trishch R., Dichev D., Bondarenko T. Mathematic Model of the General Approach to Tolerance Control in Quality Assessment. Advanced Manufacturing Processes III. Lecture Notes in Mechanical Engineering. 2022. P. 415-423 (Scopus). 2) Kupriyanov O., Trishch R., Dichev D., Kupriianova K. A General Approach for Tolerance Control in Quality Assessment for Technology Quality Analysis. Advanced Manufacturing Processes IV. Lecture Notes in Mechanical Engineering. 2023. P. 330-339 (Scopus). 3) Dichev D., Diakov D., Zhelezarov I., Valkov S., Ormanova M., Dicheva R., Kupriyanov O. A. A method for correction of dynamic errors when measuring flat surfaces. Sensors. 2024. Vol. 24, Issue 16. Article 5154 (Scopus). 4) Budanov P., Kupriyanov O., Melnykov V., Kononov V. Qualimetric method for assessing quantitative and qualitative parameters of a solar cell. <i>Машинобудування</i> . 2024. Вип. 34. С. 92-103.
Рецензент	Канюк Геннадій Іванович	Завідувач кафедри автоматизації, метрології та енергоефективних технологій Навчально-наукового інституту «Українська інженерно-педагогічна академія» Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, доктор технічних наук, професор 1) Канюк Г.І., Мезеря А.Ю., Василець Т.Ю., Келеберда С.М., Пономаренко А.С., Чирочкін Д.О. Оптимізація показників якості технологічних процесів об'єктів керування в енергетиці. <i>Машинобудування</i> . 2023. №32. С. 55-63. 2) Канюк Г.І., Мезеря А.Ю., Вітер В.С., Малюта В.Є., Насиров С.В. Аналіз показників якості електростанцій при модернізації. <i>Машинобудування</i> . 2024. №34. С. 71-81. 3) Kaniuk G., Mezeria A., Fursova T., Blyznychenko O., Kaniuk M. The conceptual basis of energy-efficient and precision control of turbo-generator plants. 3rd International Conference on Engineering and Science. AIP Conference Proceedings. 2024. Vol. 3051, Iss. 1. 100003 (Scopus).
Рецензент	Грінченко Ганна	Доцент кафедри автоматизації, метрології та енергоефективних технологій Навчально-наукового

	Сергіївна	інституту «Українська інженерно-педагогічна академія» Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна, кандидат технічних наук, доцент 1) Грінченко Г.С., Тріщ Ю.В., Грінченко В.В., Багаєв І.О., Фатєєва Л.Ю. Підходи щодо оцінювання ризиків функціонування систем об'єктів різного призначення. <i>Машинобудування</i> . 2022. № 29. С. 70-79. 2) Буданов П.Ф., Бойко Т.Г., Грінченко Г.С., Нечуйвітер О.П., Цихановська І.В., Застосування методів кваліметрії для оцінки комплексних показників якості багатопараметричних об'єктів. <i>Машинобудування</i> . 2022. №30. С. 73-84. 3) Буданов П.Ф., Грінченко Г.С., Нечуйвітер О.П., Цихановська І.В. Методологічні підходи для оцінювання якості багатопараметричних об'єктів енергетики. <i>Вісник Національного технічного університету «ХПІ»</i> . Серія: Нові рішення в сучасних технологіях. 2023. № 1 (15). С. 27-35.
Офіційний опонент	Дядюра Костянтин Олександрович	Завідувач кафедри агроінженерії Одеського державного аграрного університету, доктор технічних наук, професор 1) Panda A., Anisimov V.M., Anisimov V.V., Dyadyura K., Pandova I. The usage of material quality indicators to assess the properties of linear block-copolyurethanes based on oligoeters. <i>MM Science Journal</i> . 2022. P. 5979-5983 (Scopus). 2) Krenický T., Dyadyura K., Dmitrishin D., Grybniak S., Prokopovich I. Application of Methods of Decentralized Systems in Management in Lean Manufacturing. <i>Management Systems in Production Engineering</i> . 2023. Vol. 31, Iss. 4. P. 427-433 (Scopus). 3) Dyadyura K., Oborskyi G., Prokopovych I., Khamitov V., Holubiev M. Optimal Management in the Operation of Complex Technical Systems. <i>Journal of Engineering Sciences</i> . 2024. Vol. 11, Iss. 1. P. B1-B9 (Scopus).
Офіційний опонент	Гасюк Олександр Іванович	Доцент кафедри енергетичного машинобудування ім. Г.Ф. Проскури Навчально-наукового інституту механічної інженерії і транспорту Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут», кандидат технічних наук, доцент 1) Гасюк О.І. Система регулювання швидкості гідротурбіни. <i>Вісник Національного технічного університету "ХПІ"</i> . Сер.: Гідравлічні машини та гідроагрегати. 2022. № 1. С. 49-53. 2) Nasiuk O. Hydro turbine speed control system. <i>Вісник Національного технічного університету "ХПІ"</i> . Сер.: Гідравлічні машини та гідроагрегати. 2023. № 1. С. 43-48. 3) Ярошенко О.А., Гасюк О.І. Дослідження поточного стану розвитку систем керування та автоматизації гідравлічних машин. <i>Вісник Національного технічного університету "ХПІ"</i> . Сер.: Гідравлічні машини та гідроагрегати. 2023. № 2. С. 89-94.