

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 Кириленка Ігоря Ігоровича на тему «Чисельне моделювання динамічної еволюції малих тіл Сонячної системи» на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 10 Природничі науки за спеціальністю 104 Фізика та астрономія»
від 12 червня 2025 року, протокол № 15

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 Кириленка Ігоря Ігоровича на тему «Чисельне моделювання динамічної еволюції малих тіл Сонячної системи» на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 10 Природничі науки за спеціальністю 104 Фізика та астрономія (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 здобувача Кириленка Ігоря Ігоровича на тему «Чисельне моделювання динамічної еволюції малих тіл Сонячної системи» на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 10 Природничі науки за спеціальністю 104 Фізика та астрономія

Голова	Федоров Петро Миколайович	Професор кафедри астрономії та космічної інформатики фізичного факультету Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, професор, доктор фізико-математичних наук 1) Fedorov P.N., Akhmetov V.S., Velichko A.B., Dmytrenko A.M., Denischenko S.I. Kinematics of the Milky Way from the Gaia EDR3 red giants and subgiants. Monthly Notices of the Royal Astronomical Society. 2021. 508(2). P. 3055-3067 (Scopus, Q1). 2) Fedorov P.N., Akhmetov V.S., Velichko A.B., Dmytrenko A.M., Denyshchenko S.I. Mapping the kinematic parameters of the Galaxy from the Gaia EDR3 red giants and sub-giants. Monthly Notices of the Royal Astronomical Societ. 2023. 518(2). P. 2761-2774 (Scopus, Q1). 3) Denyshchenko S.I., Fedorov P.N., Akhmetov V.S., Velichko A.B., Dmytrenko A.M. Determining the parameters of the spiral arms of the Galaxy from kinematic tracers based on Gaia DR3 data. Monthly Notices of the Royal Astronomical Society. 2024. 527(1). P. 1472-1480 (Scopus, Q1).
Рецензент	Кайдаш Вадим Григорович	Провідний науковий співробітник Науково-дослідного інституту астрономії Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, старший науковий співробітник, кандидат фізико-математичних наук 1) Velichko S., Korokhin V., Shkuratov Y., Kaydash V., Surkov Y., Videen G. Photometric analysis of the Luna spacecraft landing sites. Planetary and Space Science. 2022. 216. 105475 (Scopus Q2). 2) Velichko S., Korokhin V., Velikodsky Y., Kaydash V., Shkuratov Y., Videen G., ... Surkov Y. Multiphase photoclinometry as applied to the lunar photometry with LROC NAC data. Planetary and Space Science. 2024. 246. 105914 (Scopus Q2). 3) Slyusarev I.G., Rychahova V.V., Kaydash V.G., Belskaya I.N., Shkuratov Y.G., Shevchenko V.G. The phase-and color-ratio techniques as applied to Dawn images of the dwarf planet Ceres and asteroid (4) Vesta. Icarus. 2025. 116507 (Scopus Q1).
Рецензент	Ахметов Володимир Сабірджанович	Провідний науковий співробітник Науково-дослідного інституту астрономії Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, кандидат фізико-математичних наук 1) Bannikova E.Yu., Sergeyev A.V., Akerman N.A., Berczik P.P., Ishchenko M.V., Capaccioli M., Akhmetov V.S. Dynamical model of an obscuring clumpy torus in AGNs: I. Velocity and velocity dispersion maps for interpretation of ALMA observations. Monthly Notices of the Royal

		Astronomical Society. 2021. Vol. 503, Issue 1. P. 1459-1472 (Scopus, Q1). 2) Denyshchenko S.I., Fedorov P.N., Akhmetov V.S., Velichko A.B., Dmytrenko A.M. Determining the parameters of the spiral arms of the Galaxy from kinematic tracers based on Gaia DR3 data. Monthly Notices of the Royal Astronomical Society. 2024. 527(1). P. 1472-1480 (Scopus, Q1). 3) Akhmetov V.S., Bucciarelli B., Crosta M., Lattanzi M.G., Spagna A., Re Fiorentin P., Bannikova E.Y. A new kinematic model of the Galaxy: analysis of the stellar velocity field from Gaia Data Release 3. Monthly Notices of the Royal Astronomical Society. 2024. 530(1). P.710-729 (Scopus, Q1).
Офіційний опонент	Козак Людмила Володимирівна	Доцент кафедри астрономії та фізики космосу Київського національного університету імені Тараса Шевченка, доцент, доктор фізико-математичних наук 1) Козак П.М., Злочевський Ю.Є., Козак Л.В., Старий С.В. Проблеми обробки відеозаписів яскравих болідів та падаючих залишків космічних апаратів, зареєстрованих малочутливими побутовими відеокамерами у складних спостережних умовах. Космічна наука і технологія. 2021. 27, № 6 (133). С. 85-97 (Scopus Q4). 2) Козак П.М., Лук'яник І.В., Козак Л.В., Стеля О.Б. Використання геодезичної, геоцентричної та топоцентричних систем координат у метеорній астрономії та суміжних задачах. Космічна наука і технологія. 2023. 29, № 5 (144). С. 69-78 (Scopus Q4). 3) Козак П.М., Лук'яник І.В., Козак Л.В., Івченко В.М., Лапчук В.П., Старий С.В., Стеля О.Б. Оптимізація схеми розміщення та технічних характеристик відео камер для спеціальних задач локального моніторингу на основі досвіду метеорних спостережень. Космічна наука і технологія. 2024. 30, № 6 (151). С. 94-111 (Scopus Q4).
Офіційний опонент	Базей Олександр Анатолійович	Доцент кафедри математичного аналізу Одеського національного університету імені І.І.Мечникова, кандидат фізико-математичних наук 1) Okhotko H., Troianskyi V., Bazyey O. Physical Properties of "Hot Population" Objects in the Kuiper Belt. Odessa Astronomical Publications. 2022. Vol.35. P. 74-76. 2) Bazyey O., Tokovenko A., Troianskyi V. Temporary capture of a small body into a geocentric orbit. Contributions of the Astronomical Observatory Skalnaté Pleso. 2023. 53(2). P. 61-70 (WoS Q4). 3) Horbachova A.S., Bazyey O.A. From the launch of the first satellite to the global problem of space debris. Astronomical and Astrophysical Transactions. 2023. 34 (1). P. 11-26 (Scopus Q4).