

Рішення
разової спеціалізованої вченої ради
про присудження ступеня доктора філософії

Здобувачка ступеня доктора філософії Ріта ГРАНАТ, 1977 року народження, громадянка УКРАЇНА, освіта вища: закінчила у 2009 році Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова за спеціальністю «Фізик», викладач фізики, працює старшим лаборантом кафедри експериментальної і теоретичної фізики та астрономії в Українському державному університеті імені Михайла Драгоманова, м. Київ.

Виконала акредитовану освітньо-наукову програму підготовки доктора філософії за спеціальністю 011 Освітні, педагогічні науки.

Разова спеціалізована вчена рада ДФ 185, утворена наказом Українського державного університету імені Михайла Драгоманова від «19» березня 2026 року (наказ № 87 від 19.03.2026 р.) у складі:

Голова разової
спеціалізованої
вченої ради –

Микола ШУТ, академік НАПН України, доктор фізико-математичних наук, професор, завідувач кафедри фізики та методики навчання фізики Українського державного університету імені Михайла Драгоманова.

Рецензенти –

Володимир СЕРГІЄНКО, доктор педагогічних наук, професор, директор Інституту підвищення кваліфікації УДУ імені Михайла Драгоманова;

Сергій ВАСИЛЕНКО, кандидат фізико-математичних наук, доцент кафедри загальної фізики та методики навчання фізики Український державний університет імені Михайла Драгоманова.

Офіційні опоненти – **Микола ГОЛОВКО**, доктор педагогічних наук, професор, член-кореспондент НАПН України, заступник директора з наукової роботи Інституту педагогіки НАПН України, головний науковий співробітник відділу біологічної, хімічної та фізичної освіти;

Наталія МИСЛІЦЬКА, доктор педагогічних наук, професор, завідувач кафедри науково-природничих та математичних дисциплін Комунального закладу вищої освіти «Вінницький гуманітарно-педагогічний коледж».

На засіданні «20» травня 2026 року прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії з галузі знань 01 Освіта/Педагогіка Ріті ГРАНАТ на підставі публічного захисту дисертації «Формування фахових компетентностей майбутніх учителів фізики та астрономії у ході науково-предметної підготовки» за спеціальністю А1 Освітні науки.

Дисертацію виконано в Українському державному університеті імені Михайла Драгоманова, м. Київ.

Науковий керівник – Людмила БЛАГОДАРЕНКО, доктор педагогічних наук, професор, професор кафедри загальної фізики та методики викладання фізики Українського державного університету імені Михайла Драгоманова.

Дисертацію подано у вигляді спеціально підготовленого рукопису, яка містить розв'язане актуальне наукове та прикладне завдання у підготовці викладачів природничого циклу. В контексті модернізації професійної діяльності передбачається формування професійної компетентності викладачів, їх здатності до ефективної діяльності у розв'язанні складних професійних ситуацій в умовах динамічних змін як у світі технологій, так і в суспільному житті. Дисертація виконана українською мовою, має наукову новизну, практичну значущість, відповідає вимогам п.6 постанови КМУ № 44 від 12 січня 2022 р. «Про затвердження порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії» зі змінами від 08.05.2024. Оформлення дисертації відповідає вимогам наказу МОН України № 40 від 12.01.2017 «Про затвердження Вимог до оформлення дисертації» зі змінами від 12.07.2019, має анотації українською та англійською мовами, вступ, три розділи, висновки до розділів, загальні висновки, список використаних джерел (157 найменувань, із них 3 іноземною мовою). Загальний обсяг дисертації – 217 сторінок, основний зміст дисертації викладено на 179 сторінках.

Здобувачка має 10 наукових публікації за темою дисертації, з них (3 одноосібних), з них: 6 статей у наукових фахових виданнях України; 1 стаття у збірниках наукових конференцій. Статті відповідають темі дисертації, мають обґрунтування отриманих наукових результатів відповідно до мети статті (поставленого завдання) та висновків. Публікація статей здійснювалась у різних фахових виданнях, не більше ніж однієї статті в одному випуску (номері) наукового видання, що відповідає вимогам пунктів 8, 9 Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії.

Статті в журналах категорії Б:

1. Гранат Р., Рокицька Г., Лозовецька В. Стан досліджуваності професійних компетентностей викладача астрономії. *Науково-педагогічний журнал «Освітні обрії»*. 2023. № 1(56). С. 110–117. <https://doi.org/10.15330/obrii.56.1.110-116>
2. Гранат Р., Рокицька Г., Теоретико-методологічні проблеми щодо підготовки майбутнього викладача астрономії. *Науково-педагогічний журнал «Освітні обрії»* 2023 .№ 2(57), ч. 2. С. 82-85. <https://doi.org/10.15330/obrii.57.2.2.82-85>
3. Рокицька Г., Гранат Р., Лозовецька В., Мирошніченко Ю., Застосування інформаційних та комунікаційних технологій для активізації пізнавальної діяльності студентів при вивченні астрономії. № 29 (2023). С.147-151. <https://doi.org/10.32626/2307-4507.2023-29.147-151>
4. Ю. Мирошніченко, Р. Гранат. Застосування засобів інформаційних технологій для активізації пізнавальної активності старшокласників при вивченні фізики. *Наукові записки. НПУ імені М.Драгоманова* 2023. № 156. С. 64-75. DOI:[10.31392/nz-udu-156.2023.08](https://doi.org/10.31392/nz-udu-156.2023.08)
5. Ю. Мирошніченко, Р. Гранат. Практичне використання комп'ютерних технологій на уроках фізики. план-конспект уроку: «Ядерна модель атома. дослід резерфорда»

Інноваційні практики наукової освіти: матеріали IV Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 11–16 грудня 2024 року). – Київ : Інститут обдарованої дитини НАПН України, 2024. – 1014 с. С.569-578

6. Л.Ю.Благодаренко, **Р.А. Гранат**. Значення дисциплін науково-предметного циклу у формуванні фахових компетентностей майбутніх учителів фізики та астрономії. Наукові записки. серія: проблеми природничо-математичної, технологічної та професійної освіти. 2023., випуск 1. с. 19-25. <https://doi.org/10.32782/cusu-pmtp-2025-1-2>
7. Юрій Мирошніченко, **Ріта Гранат**, Ігор Польщан. План-конспект уроку: "рівномірний рух матеріальної точки по колу". *Науково-педагогічний журнал «Освітні обрії»*, 2024. № 58, випуск 1, с.105-109. <https://doi.org/10.15330/obrii.58.1.105-109>
8. **Гранат Р.А.** (2025) Компетентнісний підхід у підготовці майбутніх учителів фізики до формування астрономічних знань школярів, *Науково-педагогічний журнал «Освітні обрії» №2(61), 2025 ст.85-88.* ISSN 2706 -7750 (Print) ISSN 2664-9128 (Online). <https://journals.pnu.edu.ua/index.php/obrii/article/view/10207>
9. **Гранат Р.А.** (2025). Концептуальне моделювання змісту навчання фізики та астрономії в освітньому процесі. *Збірник наукових праць Кам'янець-Подільського Національного університету імені Івана Огієнка . 2025.* ISSN: 2307-4507 <https://ped-series.kpnu.edu.ua/article/view/352773>
10. **Гранат Р.А.** (2025). Проектна діяльність у системі професійної підготовки вчителів природничих наук. *Наукові записки.* Том 2 №16 С. 166-176. ISSN: 2310-371X <http://nz.npu.edu.ua/article/view/352551>

Опубліковано тези у збірниках матеріалів:

1. **Гранат Р. А.,** Рокицька Г. В. Теоретико-методологічні проблеми щодо підготовки майбутнього викладача астрономії *VIII Міжнародна науково-практична конференція «MODERN PROBLEMS OF SCIENCE, EDUCATION AND SOCIETY» (Київ-2023)* С. 512-514; [MODERN-PROBLEMS-OF-SCIENCE-EDUCATION-AND-SOCIETY-9-11.10.23.pdf \(sci-conf.com.ua\)](https://sci-conf.com.ua/11.10.23.pdf)
2. Галина Рокицька, **Ріта Гранат**, Юрій Мирошніченко Застосування інформаційних та комунікаційних технологій для активізації пізнавальної діяльності студентів при вивченні астрономії Міжнародна Науково-методична інтернет-конференція «Технологічне забезпечення STEM – освіти в умовах підготовки фахівця природничо-математичного напрямку» (Кам'янець-Подільськ- 2023) С. 47-49; [tezy-2023 ok .pdf \(kpnu.edu.ua\)](https://tezy-2023.ok.kpnu.edu.ua)
3. **Ріта Гранат**, Людмила Благодаренко Підготовка майбутніх учителів фізики до формування в учнів підготовчих знань з астрономії на етапі базової середньої освіти Міжнародної науково-методичної інтернет-конференції, присвяченої пам'яті доктора педагогічних наук, професора, академіка АНВО України, віце-президента Академічного товариства Міхаїла Балудянського (Словаччина), завідувача кафедри методики викладання фізики і дисциплін технологічної освітньої галузі (1983-2019 р.р.) Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка ПЕТРА СЕРГІЙОВИЧА АТАМАНЧУКА (Кам'янець-Подільськ- 2025) С. 38-39; [Тези 2025 ok .pdf - Google Диск](https://tezy-2023.ok.kpnu.edu.ua)
4. **Гранат Р.А.** Моделювання змісту навчання фізики та астрономії на основі аналізу цілей, результатів та умов освітнього процесу X Всеукраїнській науково-практичній

Інтернет-конференції «Науково-дослідна робота в системі підготовки фахівців-педагогів у природничій, технологічній і комп'ютерній галузях»(Бердянськ-2025) С. 47-49; [content \(bdpu.org.ua\)](http://content(bdpu.org.ua))

5. **Гранат Р.А.**, Благодаренко Л.Ю. Проектна діяльність як чинник формування у майбутніх вчителів фізики та астрономії механізмів інтелектуальних операцій XIII Всеукраїнська наукова конференція «АСТРОНОМІЯ І СЬОГОДЕННЯ» (Вінниця - 2025) С. 163-165 [АiС-2025 Збірник матеріалів конференції.pdf](#) - Google Диск.

У дискусії взяли участь:

Голова разової спеціалізованої вченої ради –

Микола ШУТ, академік НАПН України, доктор фізико-математичних наук, професор, завідувач кафедри фізики та методики навчання фізики Українського державного університету імені Михайла Драгоманова.

Рецензенти –

Володимир СЕРГІЄНКО, доктор педагогічних наук, професор, директор Інституту підвищення кваліфікації УДУ імені Михайла Драгоманова;

Сергій ВАСИЛЕНКО, кандидат фізико-математичних наук, доцент кафедри загальної фізики та методики навчання фізики Український державний університет імені Михайла Драгоманова.

Офіційні опоненти –

Микола ГОЛОВКО, доктор педагогічних наук, професор, член-кореспондент НАПН України, заступник директора з наукової роботи Інституту педагогіки НАПН України, головний науковий співробітник відділу біологічної, хімічної та фізичної освіти;

Наталія МИСЛІЦЬКА, доктор педагогічних наук, професор, завідувач кафедри науково-природничих та математичних дисциплін Комунального закладу вищої освіти «Вінницький гуманітарно-педагогічний коледж».

Результати відкритого голосування:

«За» 5 членів ради,

«Проти» 0 членів ради.

На підставі результатів відкритого голосування разова спеціалізована вчена рада присуджує Ріті ГРАНАТ ступінь доктора філософії з галузі знань 01 Освіта/Педагогіка за спеціальністю 011 Освітні, педагогічні науки.

Відеозапис трансляції захисту дисертації додається.

Голова разової спеціалізованої вченої ради



Микола ШУТ