

РІШЕННЯ
разової спеціалізованої вченої ради
про присудження ступеня доктора філософії

Здобувач ступеня доктора філософії **БАНАК Роман Данилович**, 1992 року народження, громадянин України, освіта вища: закінчив у 2017 році Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова та здобув ступінь вищої освіти магістр за спеціальністю «Фізика», працює заступником директора з науково-методичної роботи Ліцею «Домінанта» Дніпровського району м. Києва, виконав акредитовану освітньо-наукову програму Освітні, педагогічні науки зі спеціальності 011 Освітні, педагогічні науки.

Разова спеціалізована вчена рада, утворена наказом Українського державного університету імені Михайла Драгоманова від 27 червня 2025 року, № 249 у складі:

Голови разової спеціалізованої вченої ради – **Олена МАТВІЄНКО**, доктор педагогічних наук, професор кафедри, педагогіки і методики початкової освіти Українського державного університету імені Михайла Драгоманова;

Рецензентів – **Сергій ЯШАНОВ**, доктор педагогічних наук, професор, завідувач кафедри інформаційних систем і технологій Українського державного університету імені Михайла Драгоманова; **Сергій СТЕЦИК**, кандидат педагогічних наук, доцент кафедри комп'ютерної та програмної інженерії Українського державного університету імені Михайла Драгоманова;

Офіційних опонентів – **Олена ТРИФОНОВА**, доктор педагогічних наук, професор кафедри технологічної та професійної освіти, завідувач кафедри математики та цифрових технологій Центральноукраїнського державного університету імені Володимира Винниченка; **Сергій ТЕРЕЩУК**, доктор педагогічних наук, професор кафедри фізики та інтегративних технологій навчання природничих наук, доцент кафедри фізики та інтегративних технологій навчання природничих наук Уманського державного педагогічного університету імені Павла Тичини.

На засіданні «12» серпня 2025 року прийнято рішення про присудження ступеня доктора філософії з галузі знань 01 Освіта / Педагогіка за спеціальністю 011 Освітні, педагогічні науки **Банак Роману Даниловичу** на підставі публічного захисту дисертації «Підготовка майбутніх учителів природничих дисциплін до проєктування та використання мобільних додатків в освітньому процесі».

Дисертацію виконано в Українському державному університеті імені Михайла Драгоманова, Міністерство освіти і науки України.

Науковий керівник – **Василь ЄФИМЕНКО**, кандидат педагогічних наук, доцент, завідувач кафедри інформаційних технологій та програмування Українського державного університету імені Михайла Драгоманова.

Дисертацію подано у вигляді спеціально підготовленого рукопису з дотриманням вимог 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.

Здобувач має 18 наукових працях, з них: 5 статей у фахових наукових виданнях, зареєстрованих МОН України 1 робота у виданні Web of Science:

1. **Банак Р.** Застосування навчально-інформаційного середовища «Віртуальний кабінет фізики» для контролю рівня знань учнів з фізики. *Фізика та астрономія в рідній школі*. 2019. №2 (143). С. 27-32.

2. **Банак Р.** Концепція застосування електронного навчання у фізиці. *Наукові записки [Центральноукраїнського державного педагогічного університету імені Володимира Винниченка] Серія: Педагогічні науки*. 2019. Вип. 177, Ч. I. С. 26–30.

3. **Банак Р.** Віртуалізація навчального процесу з фізики. *Фізика та астрономія в рідній школі*. 2019. №4 (145). С. 37-40.

4. Шут М. І., **Банак Р. Д.** Особливості навчання фізики в закладах середньої освіти II ступеня. *Науковий часопис Національного педагогічного університету імені М. П. Драгоманова. Серія 3: Фізика і математика у вищій і середній школі*. 2019. Вип. 21. С. 45–51.

5. **Банак Р. Д.,** Єфименко В. В. Навчальний мобільний застосунок для забезпечення освітнього процесу. «Віртуальний кабінет фізики». *Наукові записки [Центральноукраїнського державного педагогічного університету імені Володимира Винниченка] Серія: Педагогічні науки*. 2024. Вип. 212. С. 160–165.

6. Bilyk V., **Banak R.,** Bardadym, O., Sokal M., Anichkina O. (2023). Introduction of interactive teaching methods in modern schools. *Revista de Tecnología de Información y Comunicación en Educación*. 2023. Vol. 17, No. 2. Pp. 199–209. <https://doi.org/10.46502/issn.1856-7576/2023.17.02.17>

У науковій дискусії взяли участь голова і члени разової спеціалізованої вченої ради:

1. **Олена МАТВИЄНКО**, доктор педагогічних наук, професор кафедри, педагогіки і методики початкової освіти Українського державного університету імені Михайла Драгоманова – голова ради.

2. **Сергій ЯШАНОВ**, доктор педагогічних наук, професор, завідувач кафедри інформаційних систем і технологій Українського державного університету імені Михайла Драгоманова – рецензент.

3. **Сергій СТЕЦИК**, кандидат педагогічних наук, доцент кафедри комп'ютерної та програмної інженерії Українського державного університету імені Михайла Драгоманова – рецензент.

4. **Олена ТРИФОНОВА**, доктор педагогічних наук, професор кафедри технологічної та професійної освіти, завідувач кафедри математики та цифрових технологій Центральноукраїнського державного університету імені Володимира Винниченка – офіційний опонент.

5. **Сергій ТЕРЕЩУК**, доктор педагогічних наук, професор кафедри фізики та інтегративних технологій навчання природничих наук, доцент кафедри фізики та інтегративних технологій навчання природничих наук Уманського державного педагогічного університету імені Павла Тичини - офіційний опонент.

Результати відкритого голосування:

«За» – «5» членів ради

«Проти» – «0» членів ради

На підставі результатів відкритого голосування разова спеціалізована вчена рада присуджує **Банаку Роману Даниловичу** ступінь доктора філософії в галузі знань 01 Освіта/Педагогіка за спеціальністю 011 Освітні, педагогічні науки.

Відеозапис трансляції захисту дисертації додається.

Голова разової
спеціалізованої вченої ради



Олена МАТВІЄНКО