

1. Основні відомості

Прізвище, ім'я, по батькові **БОНДАРЕНКО Тетяна Сергіївна**

| | |
|----------------------|---|
| Посада, місце роботи | провідний науковий співробітник відділу наукового інформаційно-аналітичного супроводу освіти Державної науково-педагогічної бібліотеки України імені В. О. Сухомлинського |
| Науковий ступінь | Доктор педагогічних наук (13.00.04) |
| Вчене звання: | Професор |



[ORCID] [Scopus] [Google Scholar]

2. Додаткові відомості:

- Освіта: вища
- *Інженер-педагог*: Українська інженерно-педагогічна академія; диплом спеціаліста з електроніки, радіотехніки, електронної схемотехніки та зв'язку ХА № 22514654, виданий 30.06.2003;
 - *Професіонал*: Українська інженерно-педагогічна академія, диплом магістра із спеціальності «Професійна освіта. Комп'ютерні технології» М20 № 109765, виданий 31.12.2020

| | |
|-----------------------------------|--|
| Основні етапи трудової діяльності | <p>2003-2009 рр. – асистент Української інженерно-педагогічної академії (кафедра інформаційних комп'ютерних технологій);</p> <p>2009-2012 рр. – аспірантура Українська інженерно-педагогічної академії (кафедра інформаційно-комп'ютерних технологій);</p> <p>09. 2012 р. - захист дисертації на здобуття наукового звання кандидата педагогічних наук. Дисертація «Формування готовності до розробки та використання комп'ютерних навчальних систем у майбутніх інженерів-педагогів»;</p> <p>2012-2015 рр. – доцент Української інженерно-педагогічної академії (кафедра інформаційних комп'ютерних технологій);</p> <p>2015-2017 рр. – докторантура Української інженерно-педагогічної академії (кафедра інформаційних комп'ютерних технологій);</p> <p>2017-2021 рр. - доцент Української інженерно-педагогічної академії (кафедра інформаційних комп'ютерних технологій);</p> <p>04.2021 р. - захист дисертації на здобуття наукового звання доктора педагогічних наук. Дисертація «теоретичні і методичні засади моніторингу професійної компетентності майбутніх інженерів-педагогів»;</p> <p>09.2021 р. - професор Української інженерно-педагогічної академії (кафедра інформаційних комп'ютерних технологій).</p> <p>01.01.2024 р. – 12.2024 – старший науковий співробітник відділу наукового інформаційно-аналітичного супроводу освіти Державної науково-педагогічної бібліотеки України імені В. О. Сухомлинського</p> <p>01.01.2025 р. ... – провідний науковий співробітник відділу наукового інформаційно-аналітичного супроводу освіти Державної науково-педагогічної бібліотеки України імені В. О. Сухомлинського</p> |
|-----------------------------------|--|

- Громадська діяльність (важливі посади і обов'язки за межами установи)
- Член редакційного комітету журналу Acta INFOLOGICA (ACIN) (Стамбульський університет, Туреччина). <https://dergipark.org.tr/tr/download/issue-full-file/63212>
- Член громадських організацій:
- 1) Громадська організація "Школа адаптивного управління соціально-педагогічними системами" (Україна). <http://adaptive.org.ua/>
 - 2) Громадська організація "Інноваційна генерація" Всеукраїнська мережа менеджерів освіти і науки (PNRM)
 - 3) Виконавчий директор Громадської спілки "Асоціація розвитку професійної та неперервної освіти" "АРПНО". <https://vetdev.org.ua/>
 - 4) Член Міжнародного товариства інженерної педагогіки (IGIP). <http://www.igip.org/index.php>

3. Нагороди:

- Стипендія Кабінету Міністрів України (2015);
- Почесні грамоти за підписом президента Національної академії наук України Патона Б.С. «За активну участь у науково-практичних масових заходах 2017 року НЦ «МАНУ» й активне впровадження ідеї STEM-освіти і науково-дослідницького підходу в практику професійної підготовки учнівської та студентської молоді України» (Наказ НЦ «МАНУ» від 15.01.2018 №02-ар);
- Почесні грамоти за підписом президента Національної академії наук України Патона Б.С. «За інноваційний підхід до впровадження ідеї розбудови єдиного інформаційного простору української освіти, організацію ефективної співпраці з Національним центром «Мала академія наук України» щодо навчання і виховання підростаючого покоління,

виявлення високого рівня професіоналізму в творчій науково-дослідній роботі з учнівською молоддю та в підготовці наукових кадрів» (Наказ НЦ «МАНУ» від 16.04.2018 №15-ар);

- Подяка МОН «За багаторічну сумлінну працю вагомих особистий внесок у підготовку висококваліфікованих спеціалістів та плідну науково-педагогічну діяльність» (2023 р.);
- Грамота за підписом президента Національної академії наук України В.Г. Кременя «За активну роботу з упровадження педагогічних інновацій в освітній процес» (2023 р.).

4. Підвищення кваліфікації:

1. 2012 р. - захист кандидатської дисертації – диплом ДК № 049473, Рішення Вищої атестаційної комісії України від 25 січня 2013 року;
2. 2014 р. – навчання в Центрі Інженерної педагогіки та отримала Диплом міжнародного інженера-педагога «Ing. Paed. IGIP» UA 132 (9.12.2014);
3. 2016 р. – стажування у Лодзінському технологічному університеті (Польща);
4. 2020 р. - підвищення рівня кваліфікації шляхом координації наукових та науково-педагогічних контактів із навчальним закладом Республіки Польща (Collegium Civitas);
5. 2021 р. - захист докторської дисертації – диплом № ДД № 011974, Міністерство освіти і науки України, рішення Атестаційної колегії від 29 червня 2021 року;
6. 2022 р. – участь у 12th International Staff Training Week, Університет прикладних наук у Нисі (Польща) у рамках проекту Erasmus+ КА 107 ICM (Training Course “Gamification in Education”);
7. 2022 р. – участь у програмі викладацької мобільності в Університеті Костянтина Філософа у місті Нітра (Словаччина) у рамках проекту Erasmus+ КА 107 ICM (Training Course “Gamification in Education”);
8. 2022 р. – участь у навчальному візиті до інституту бізнес-освіти Віденського університету економіки та бізнесу (Австрія);
9. 2023 р. – участь у воркшопі проекту "PAGOSTE" Університет Констанца (Німеччина);
10. 2023 р. – участь у програмі Erasmus+ КА 107 - Мобільність у сфері вищої освіти між країнами Програми та країнами-партнерами (Університет "Нижній Дунай", Галац, Румунія);
11. 2023 р. - участь у воркшопі проекту "PAGOSTE" Університет Рома Тре (Італія);
12. 2024 р. – участь у змішаному тренінгу від проекту GRED4TEACH "Як стати дизайнером MOOC" Університет Анатолу (Туреччина).

5. Участь у міжнародних проєктах

- Проєкт Erasmus+ PAGOSTE «Нові механізми управління на основі партнерства та стандартизації професійно-педагогічної освіти в Україні»;
- Міжнародний проєкт «Зміни педагогічних факультетів та університетів у XXI столітті»;
- Програма покращення викладання у вищій освіті в Україні, що реалізується Британською Радою в Україні у партнерстві з Інститутом вищої освіти НАПН України, Advance HE (Великобританія) та за підтримки Міністерства освіти і науки України та Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти (<https://bit.ly/3xc07x0>) ;
- Програма «Internationalization Leadership Academy» EducationUSA (<https://bit.ly/3t2JpRm>);
- Проєкт ERASMUS-EDU-2022-SBHE: 101082858 - CRED4TEACH - мікрокредити для професійного розвитку вчителів на основі MOOC;
- Партнерство Констанц-Україна для віртуального навчання та цифрових навичок "Програма "Цифрова Україна: Забезпечення академічного успіху в часи кризи" Німецької служби академічних обмінів (DAAD).

6. Науково-дослідна діяльність

До основних питань, що відносяться до сфери наукових інтересів належать:

1. Моніторинг якості освіти,
2. Хмарні освітні технології,
3. Розвиток систем моніторингу якості освіти,
4. Мобільні технології,
5. Гейміфікація освіти,
6. Цифрові інструменти в освіті,
7. Розвиток потенціалу ЗВО.

Державна науково-педагогічна бібліотека України імені В. О. Сухомлинського, НАПН України:

– Інформаційно-аналітичний супровід цифрової трансформації освіти і педагогіки: вітчизняний і зарубіжний досвід (2023-2025).

ПЕРЕЛІК ПРОДУКЦІЇ

ДОВІДНИКИ

1. **Бондаренко Т. С.** Інтелектуальні інформаційні технології як складник цифрової трансформації освіти (аналітичний огляд). *Аналітичний вісник у сфері освіти й науки : довід. бюл. / за наук. ред. М. Л. Ростоки; НАПН України, ДНПБ ім. В. О. Сухомлинського. Вінниця : ТВОРИ, 2024. Вип. 19. С. 3–23. URL: <https://lib.iitta.gov.ua/id/eprint/741212/> (дата звернення: 5.11.2024).*
2. **Бондаренко Т. С.** Хмарні технології і сервіси як адаптивний інструментарій цифрової трансформації освіти (аналітичний огляд). *Аналітичний вісник у сфері освіти й науки : довід. бюл.*

СТАТТІ

Статті у наукових фахових та зарубіжних наукових виданнях (у т. ч. що індексуються у Scopus, WoS, англійською мовою)

3. **Bondarenko T. et al.** A Model of Two-Parameter Competitive Assessment of the Effectiveness of a Complex Sensorimotor Reaction of a Computer Operator / O. Kovalenko, **T. Bondarenko**, O. Kupriyanov, V. Yahupov, L. Cardoso. Lecture Notes in Networks and Systems. 2024. 911 LNNS. P. 81–89. DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-031-53382-2_8.
4. **Bondarenko T. et al.** Criterion Challenges in Fostering Readiness to Create and Use Digital Educational Content / **T. Bondarenko**, V. Streltsov, G. Kelemen, H. Mosiienko, O. Protsenko. Lecture Notes in Networks and Systems. 2024. 911 LNNS, P. 485–493. DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-031-53382-2_47.
5. **Bondarenko T. et al.** Gamification of Educational Content by Using Virtual Teacher in Online Learning Environment / **T. Bondarenko**, D. Kovalenko, I. Khotchenko, H. Zelenin, V. Bozhko. Lecture Notes in Networks and Systems. 2024. 901 LNNS. P. 447–454. DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-031-53022-7_44.
6. **Bondarenko T. et al.** Shaping Emotional Intelligence with Gamification Techniques / Y. Fedorova, **T. Bondarenko**, J. Mikuš, H. Korniuš, R. Nesterenko. Lecture Notes in Networks and Systems. 2024. 901 LNNS, P. 455–463. DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-031-53022-7_45.

Статті у виданнях, що затверджені МОН України:

2024

7. **Бондаренко Т.**, Ростока М. Цифровий компас науковця: пошук істини у віртуальних екосистемах. *Адаптивне управління: теорія і практика. Серія Педагогіка*, 2024. Вип. 18(35). DOI: [https://doi.org/10.33296/2707-0255-18\(35\)-20](https://doi.org/10.33296/2707-0255-18(35)-20)
8. **Бондаренко Т.** Освітні екосистеми в умовах інтернаціоналізації закладу вищої освіти / О. Петренко, **Т. Бондаренко**. *Адаптивне управління: теорія і практика. Серія «Педагогіка»*. 2024. Вип. 19(37). [https://doi.org/10.33296/2707-0255-19\(37\)-14](https://doi.org/10.33296/2707-0255-19(37)-14)

МЕДІА (ЗМІ)

9. **Бондаренко Т.** Інформаційне забезпечення національно-патріотичного виховання в контексті цифровізації і цифрової трансформації освіти. Державна науково-педагогічна бібліотека України імені В. О. Сухомлинського : [офіц. вебпортал]. URL: <https://dnrb.gov.ua/ua/?ourpublications=39669> (дата звернення: 18.11.2024).

ЗБІРНИКИ МАТЕРІАЛІВ НАУКОВИХ ЗАХОДІВ

10. **Науково-методичні засади** інформаційно-аналітичного супроводу цифрової трансформації суспільства: реалії й майбутнє освіти, педагогіки і психології (до Всеукраїнського фестивалю науки) : *зб. матеріалів (тез доповідей) круглого столу відділу наук. інформ.-аналіт. супроводу освіти Держ. наук.-пед. б-ки України ім. В. О. Сухомлинського* ; редкол.: М. Л. Ростока (голова), Я. В. Пилипчук, Т. С. Бондаренко, Т. В. Симоненко, Т. І. Годецька, Ю. А. Кравченко; літ. ред. Н. М. Василенко, бібліогр. ред. О. В. Углова. Вінниця : ТВОРИ, 2024. С. 92. URL: <https://dnrb.gov.ua/ua/?ourpublications=40083> (дата звернення: 28.09.2024) ; DOI: <https://doi.org/10.33407/lib.NAES.741308>.
11. **Forum-SOIS, 2024:** розбудова єдиного відкритого інформаційного простору освіти впродовж життя : збірник матеріалів (наукових праць, тез доповідей) 6-го Міжнар. наук.-практ. WEB-форуму / за наук. ред.: М. Л. Ростоки, Т. С. Бондаренко, Г. С. Черевичного; упоряд. М. Л. Ростока; літ. ред. Ю. А. Кравченко, Н. М. Василенко, бібліогр. ред. О. В. Углова] ; НАПН України, ДНПБ України ім. В. О. Сухомлинського, УПА, КНУ ім. Тараса Шевченка. Вінниця : Нілан-ЛТД, 2024. Вип. 5. 389 с. DOI: <https://doi.org/10.33407/lib.NAES.740977> ; URL: <https://dnrb.gov.ua/ua/?ourpublications=39669> (дата звернення: 28.09.2024).

МАТЕРІАЛИ І ТЕЗИ НАУКОВИХ ЗАХОДІВ

Матеріали і тези, опубліковані в українських виданнях

12. **Бондаренко Т. С.** Відкриті освітні курси як ефективний інструмент у сучасному цифровому просторі викладача. *Forum-SOIS, 2024: розбудова єдиного відкритого інформаційного простору освіти впродовж*

життя : зб. матеріалів (наук. пр., тез доп.) бго міжнар. наук.-практ. WEB-форуму (Київ-Харків, 26–29 берез. 2024 р.) / [за наук. ред. М. Л. Ростоки, Т. С. Бондаренко, Г. С. Черевичний упоряд. М. Л. Ростока; літ. ред.: Ю. А. Кравченко, Н. М. Василенко, бібліогр. ред. О. В. Углова] ; НАПН України, ДНПБ України, УПА, КНУ ім. Тараса Шевченка. Вінниця, 2024. Вип. 5. С.225–228 [389 с.]. DOI: <https://doi.org/10.33407/lib.NAES.740977>.

13. **Бондаренко Т. С.** Міжнародні комунікації у системі трансферу знань: досвід проектно-грантової діяльності у сфері освіти. *Науково-методичні засади інформаційно-аналітичного супроводу цифрової трансформації суспільства: реалії й майбутнє освіти, педагогіки і психології* (до Всеукраїнського фестивалю науки) : зб. матеріалів (тез доп.) круглого столу відділу наук. інформ.-аналіт. супроводу освіти Держ. наук.-пед. б-ки України ім. В. О. Сухомлинського ; редкол.: М. Л. Ростока (голова), Я. В. Пилипчук, Т. С. Бондаренко, Т. В. Симоненко, Т. І. Годецька, Ю. А. Кравченко; літ. ред. Н. М. Василенко; Держ. наук.-пед. б-ки України ім. В. О. Сухомлинського. Вінниця: ТВОРИ, 2024. С. 34–38. URL: <https://dnpb.gov.ua/ua/?ourpublications=40083> (дата звернення: 29.09.2024).

14. **Бондаренко Т. С.** Теоретико-методологічні засади інформаційно-аналітичного супроводу впровадження інтелектуальних і хмарних технологій в освітній процес закладів вищої освіти. *Інформаційне забезпечення сфери освіти та науки України в умовах війни*: : матеріали звіт. наук.-практ. конф. ДНПБ України ім. В. О. Сухомлинського, 17 груд. 2024 р., Київ / НАПН України, Держ. наук.-пед. б-ка України ім. В. О. Сухомлинського ; [редкол.: Л. Д. Березівська (голов. ред.) та ін.]. Вінниця : ТВОРИ, 2024. С. 79–81. [120 с.]. DOI: <https://doi.org/10.33407/lib.NAES.id/eprint/743799>.