

ПОРТФОЛІО

Прізвище, ім'я, по батькові	Шило Олексій Андрійович
Посада, місце роботи	Науковий співробітник відділу цифрових технологій і комп'ютерного забезпечення Державної науково-педагогічної бібліотеки України імені В. О. Сухомлинського
Науковий ступінь	—
Вчене звання	—
ORCID ID	https://orcid.org/0009-0009-7904-7410
Профіль ученого в GoogleАкадемії	https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&hl=ru&user=lp1gq5QAAAAJ
Сторінка автора в Електронній бібліотеці НАПН України	https://lib.iitta.gov.ua/view/creators/==0428==0438==043B==043E=3A==041E==043B==0435==043A==0441==0456==0439_==0410==043D==0434==0440==0456==0439==043E==0432==0438==0447=3A=3A.html

Додаткові відомості

Освіта	Київське вище інженерне радіотехнічне училище, факультет радіолокації
Основні етапи трудової діяльності	З 2015 р. – Державна науково-педагогічна бібліотека України ім. В. О. Сухомлинського (науковий співробітник) З 1999 р.: Державна науково-технічна бібліотека України, заст. начальника відділу автоматизації
Теми дисертаційних досліджень на здобуття наукового ступеня (захищених)	
Громадська діяльність	
Нагороди	

Науково-дослідна діяльність (загальна характеристика)

Протягом 2007–2024 рр. брав участь у виконанні чотирьох науково-дослідних тем з питань галузевого бібліотекознавства, бібліографознавства та інформаційної діяльності:

- „Організація і методика створення галузевих бібліотечно-інформаційних ресурсів для освітянської галузі України” (2014–2016 рр.), наук. кер. Т. В. Добко, доктор наук із соціальних комунікацій, старший науковий співробітник, провідний науковий співробітник відділу науково-методичного забезпечення діяльності мережі освітянських бібліотек ДНПБ України ім. В. О. Сухомлинського;
- „Науково-методичні засади розвитку освітянських бібліотек як важливого складника освітнього середовища” (2017–2019 рр.), наук. кер. Т. В. Добко, доктор наук із соціальних комунікацій, старший науковий співробітник, провідний науковий співробітник відділу науково-методичного забезпечення діяльності мережі освітянських бібліотек ДНПБ України ім. В. О. Сухомлинського;
- „Бібліографічний та аналітичний супровід діяльності Національної академії педагогічних наук України щодо науково-методичного забезпечення модернізації та реформування освіти” (2020–2022 рр.), наук. кер. С. В. Лапаєнко, кандидат педагогічних наук, старший науковий співробітник, завідувач відділу наукового інформаційно-аналітичного супроводу освіти ДНПБ України ім. В. О. Сухомлинського;

- „Проектування баз знань цифрових освітніх ресурсів” (2023–2025 рр.), наук. кер. А. Г. Гуралюк, кандидат педагогічних наук, старший науковий співробітник, завідувач відділу цифрових технологій та комп’ютерного забезпечення ДНПБ України ім. В. О. Сухомлинського.
Маю понад 10 публікацій.

Перелік продукції:

Монографії (одноосібні, колективні)

--

Довідники (одноосібні, колективні)

Цифрові освітні технології : дайджест / [упоряд.: Коваленко В. В., Романов Л. А., Ростока М. Л., Титаренко І. О., Вараксіна Н. В., Середа Х. В., Шило О. А., Дроншкевич О. В. ; наук. ред. Гуралюк А. Г.] ; НАПН України, ДНПБ України ім. В. О. Сухомлинського. – Електрон. вид. – Київ : ФОП Ямчинський О.В., 2025. – 178 с. – DOI: 10.33407/lib.NAES.id/746125 . Розділ 8. «Інструменти збирання та аналізу даних» С. 104–108. Розділ 9. «Службові інструменти» С. 109–113.
Цифровізація освіти і науки в період російсько-української війни та відновлення України : оглядове видання / [упоряд.: Гуралюк А. Г., Коваленко В. В., Закатнов Д. О., Ростока М. Л., Тарнавська С. В., Вараксіна Н. В., Шило О. А., Білоцерківець І. П., Жигалюк А. В.; наук. ред. Гуралюк А. Г.] ; НАПН України, ДНПБ України ім. В. О. Сухомлинського. – Електрон. вид. – Київ : ФОП Ямчинський О.В., 2025. – 318 с. – DOI: 10.33407/lib.NAES.id/746127 Розділ 12. «Прикладні аспекти, дослідження і перспективи цифрової освіти» С. 251–270.

Посібники (одноосібні, колективні)

Вараксіна Н. В., Шило О. А. Інформаційно-комунікаційні технології шкільної бібліотеки. <i>Сучасна шкільна бібліотека: організація роботи</i> : практ. посіб. стор. / НАПН України, ДНПБ України ім. В. О. Сухомлинського; [авт. кол.: Л. М. Бондар, Т. В. Добко, І. Г. Лобановська, О. Є. Матвійчук, І. І. Хемчян та ін. ; наук. ред.: Т. В. Добко, О. Є. Матвійчук, І. Г. Лобановська, І. І. Хемчян]. Київ, 2019. Розд. 5. С. 199–239. (Серія „На допомогу професійній самоосвіті працівників освітянських бібліотек”; вип. 21). URL: https://dnpb.gov.ua/ua/?ourpublications=21504 .
--

Статті у виданнях, що входять до наукометричних баз даних Scopus, WoS

Повний бібліографічний опис	Назва наукометричної БД
Статті у виданнях, що індексуються наукометричними базами даних (окрім Scopus та WoS)	
Варава І., Гуралюк А., Шило О. Аналіз якості колекцій електронних освітніх ресурсів. <i>Вісник Київського авіаційного інституту. Серія: Педагогіка. Психологія.</i> 2025. Т. 2, № 27. С. 9–16. DOI: https://doi.org/10.18372/2411-264X.27.20713 .	Index Copernicus
Шило О. А., Щегельська К. Б. Зарубіжний досвід використання автоматизованої бібліотечно-інформаційної системи КОНА. <i>Науково-педагогічні студії.</i> 2024. № 8. С. 301–312. URL: https://dnpb.gov.ua/ojs/npstudies/article/view/148 .	Index Copernicus

Статті у виданнях, що затверджені МОН України

Вараксіна Н. В., Шило О. А. Упровадження мультимедійних технологій у діяльність педагогічних бібліотек. <i>Наукові праці Державної науково-педагогічної бібліотеки України</i>

імені В. О. Сухомлинського. Вип. 5. Організація і методика створення корпоративних інформаційних ресурсів для освітянської галузі України : зб. наук. праць. 2016. С. 164–173. URL: <https://dnrb.gov.ua/ua/periodychni-vydannya-biblioteky/naukovi-pratsi-dnrb/>.

Тези і матеріали наукових конференцій

Шило О. А. Використання штучного інтелекту в контексті АБІС КОНА: стан та перспективи розвитку. *Бібліотеки в сучасному світі науки та культури* : збірник матеріалів III Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції, м. Хмельницький, Кам'янець-Подільський, 15 травня 2025 р. / за ред. К. В. Гораш, О. Б. Айвазян. Кам'янець-Подільський, 2025. С. 48–49. URL: <http://188.190.43.194:7980/jspui/handle/123456789/14608> (дата звернення: 01.10.2025).

Титаренко І. О., **Шило О. А.** Інструменти для графічного моделювання та креслення в освіті. Освітні та соціально-гуманітарні науки в умовах сучасних викликів і змін : збірник наукових матеріалів I Всеукраїнської науково-практичної конференції, м. Кам'янець-Подільський, 26-27 листопада 2025 р. Кам'янець-Подільський, 2025. С. 97–99. URL: <http://188.190.43.194:7980/jspui/handle/123456789/15133>.

Шило О. А. Доцільність вибору системи управління бібліотекою КОНА. *Інформаційне забезпечення сфери освіти та науки України в умовах воєнного стану* : матеріали звіт. наук.-практ. конф. ДНПБ України ім. В. О. Сухомлинського, 17 грудня 2024 р., Київ / НАПН України, Від-ня філософії освіти, загальної та дошкільної педагогіки, ДНПБ України ім. В. О. Сухомлинського ; [редкол.: Л. Д. Березівська (голов. ред.), Л. О. Пономаренко (відп. за вип.) та ін.]. Вінниця : ТВОРИ, 2024. С. 69–70. URL: <https://dnrb.gov.ua/ua/?ourpublications=41859>.

Шило О. А. АБІС КоНа як сучасний засіб побудови електронних колекцій. *Сучасні технології візуалізації колекцій цифрових освітніх ресурсів* : зб. матеріалів круглого столу (до Всеукраїнського фестивалю науки), 14 трав. 2024 р., Київ. Вінниця : Нілан-ЛТД, 2024. С. 86–87. URL: <https://dnrb.gov.ua/ua/?ourpublications=40596>.

Шило О. А. АБІС КОХА як сучасний засіб побудови електронних каталогів. *Інформаційне забезпечення сфери освіти та науки України в умовах воєнного стану* : матеріали звіт. наук.-практ. конф. ДНПБ України ім. В. О. Сухомлинського, 18 грудня 2023 р., Київ / НАПН України, Держ. наук.-пед. б-ка України ім. В. О. Сухомлинського ; [редкол.: Л. Д. Березівська (голов. ред.), Г. М. Романова, С. В. Тарнавська (відп. за вип.) та ін.]. Вінниця : ТВОРИ, 2023. С. 70–71. URL: <http://dnrb.gov.ua/ua/?ourpublications=37715>

Шило О. А. Необхідність переходу українських бібліотек на АБІС КоНа. *Формування онлайн-ових віртуальних колекцій електронних освітніх ресурсів в умовах російської агресії* : зб. матеріалів круглого столу, 17 трав. 2023 р., Київ. Вінниця : ТВОРИ, 2023. С. 46–47. URL: <https://dnrb.gov.ua/ua/?ourpublications=35237>.

Шило О. А. Модернізація комп'ютерного парку ДНПБ України ім. В. О. Сухомлинського. *Інформаційне забезпечення сфери освіти та науки України в умовах воєнного стану* : матеріали звіт. наук.-практ. конф. ДНПБ України ім. В. О. Сухомлинського, 20 грудня 2022 р., Київ. Вінниця : ТВОРИ, 2022. С. 94–95. URL: <https://dnrb.gov.ua/ua/?ourpublications=32994>.

Гуралюк А.Г., **Шило О.А** Сучасна бібліотека як складник інформаційного середовища. *Інформаційне забезпечення сфери освіти та науки України* : матеріали звіт. наук.-практ. конф. ДНПБ України ім. В. О. Сухомлинського, 21 грудня 2021 р., Київ / НАПН України, Держ. наук.-пед. б-ка України ім. В. О. Сухомлинського ; [редкол.: Л. Д. Березівська (голов. ред.), Д. О. Закатнов, С. В. Тарнавська (відп. за вип.) та ін.]. Вінниця : ТВОРИ, 2021. С. 84–85. URL: <https://dnrb.gov.ua/ua/?ourpublications=30107>.

Вараксіна Н. В., **Шило О. А.** Онтологічне моделювання в бібліотечній справі. *Інформаційне забезпечення сфери освіти та науки України* : матеріали звіт. наук.-практ. конф. ДНПБ України ім. В. О. Сухомлинського, 22 грудня 2020 р., Київ. Вінниця : ТВОРИ, 2020. С. 77. URL: <https://dnrb.gov.ua/ua/?ourpublications=26238>.

Вараксіна Н. В., **Шило О. А.** Інтеграція інформаційних ресурсів до науково-освітньої інфраструктури як напрям цифровізації бібліотеки. *Інформаційне забезпечення сфери освіти та науки: до 20-річчя Державної науково-педагогічної бібліотеки України імені*

<i>В. О. Сухомлинського</i> : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф., 7 листопада 2019 р., Київ / Держ. наук.-пед. б-ка України ім. В. О. Сухомлинського. Київ, 2019. С. 58–60. URL: https://dnpb.gov.ua/ua/?ourpublications=21957 .
Інші праці
Шило О. А. Правила заповнення полів у модулі візуалізації Системи керування електронними колекціями : інструкція [Навчальний матеріал]. 2015 (Неопублікований). URL: https://lib.iitta.gov.ua/id/eprint/10739/ .
Шило О. А. Облік електронних документів у Науково-педагогічній електронній бібліотеці : інструкція [Навчальний матеріал]. 2015 (Неопублікований). URL: https://lib.iitta.gov.ua/id/eprint/10740/ .

Участь у науково-практичних заходах

Назва заходу	Тема доповіді	Місце проведення	Дата проведення
Звітна науково-практична конференція ДНПБ «Інформаційне забезпечення сфери освіти та науки України в умовах воєнного стану»	Безпека використання цифрових освітніх ресурсів	м. Київ ДНПБ України ім. В. О. Сухомлинського	__ лютого 2026 р.
Круглий стіл «Сучасні технології представлення колекцій цифрових освітніх ресурсів». URL: https://dnpb.gov.ua/wp-content/uploads/2025/05/Program-RT-TSTKZ-16.05.2025.pdf .	Технологічне забезпечення побудови електронних колекцій	м. Київ ДНПБ України ім. В. О. Сухомлинського	16.05.2025
Звітна науково-практична конференція «Інформаційне забезпечення сфери освіти та науки в умовах воєнного стану» URL: https://dnpb.gov.ua/ua/?events=39447	Доцільність вибору системи управління бібліотекою КОНА	м. Київ, ДНПБ України ім. В. О. Сухомлинського	17 грудня 2024 р.
Круглий стіл «Сучасні технології візуалізації колекцій цифрових освітніх ресурсів» (до Всеукраїнського фестивалю науки)	АБІС КоНА як сучасний засіб побудови електронних колекцій	м. Київ, ДНПБ України ім. В. О. Сухомлинського	14 травня 2024 р.,
Звітна науково-практична конференція «Інформаційне забезпечення сфери освіти та науки в умовах воєнного стану»	АБІС КОХА як сучасний засіб побудови електронних каталогів	м. Київ, ДНПБ України ім. В. О. Сухомлинського	18 грудня 2023 р.
Круглий стіл «Формування онлайнових віртуальних колекцій електронних	Необхідність переходу українських бібліотек на АБІС КОНА	м. Київ, ДНПБ України ім. В. О. Сухомлинського	17 травня 2023 р.

освітніх ресурсів в умовах російської агресії» (до Всеукраїнського фестивалю науки)			
Звітна науково-практична конференція «Інформаційне забезпечення сфери освіти та науки в умовах воєнного стану»	Модернізація комп'ютерного парку ДНПБ України ім. В. О. Сухомлинського	м. Київ, ДНПБ України ім. В. О. Сухомлинського	20 грудня 2022 р.
Звітна науково-практична конференція «Інформаційне забезпечення сфери освіти та науки України»	Сучасна бібліотека як складник інформаційного середовища	м. Київ, ДНПБ України ім. В. О. Сухомлинського	21 грудня 2021 р.
Звітна науково-практична конференція «Інформаційне забезпечення сфери освіти та науки України»	Онтологічне моделювання в бібліотечній справі	м. Київ, ДНПБ України ім. В. О. Сухомлинського	22 грудня 2020 р.
Міжнародна науково-практична конференція «Інформаційне забезпечення сфери освіти та науки: до 20-річчя Державної науково-педагогічної бібліотеки України імені В. О. Сухомлинського»	Інтеграція інформаційних ресурсів до науково-освітньої інфраструктури як напрям цифровізації бібліотеки	м. Київ, ДНПБ України ім. В. О. Сухомлинського	7 листопада 2019 р.

Науково-організаційна діяльність (експертна діяльність, членство в спеціалізованих вчених радах, участь у робочих/експертних групах, комісіях МОН, редколегіях періодичних видань тощо)

Вид діяльності	Примітки

Міжнародна діяльність:

Участь у міжнародних проектах

Назва програми	Номер проекту	Організація грант-холдер	Назва проекту	Період реалізації	Роль учасника

Участь у міжнародних програмах академічної мобільності

Назва організації	Назва проекту	Період реалізації	Координатор проекту	Роль учасника

Професійний розвиток:

Підвищення кваліфікації

Назва установи	Назва курсу	Документ, що засвідчує	Дата видачі довідки/сертифікату

Свідоцтва про реєстрацію авторського права

Найменування документа	Дата	Реєстраційний номер	Примітки