

ВІДОМОСТІ
про самооцінювання освітньої програми

Заклад вищої освіти	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»
Освітня програма	28680 Технології друкованих і електронних видань
Рівень вищої освіти	Бакалавр
Спеціальність	186 Видавництво та поліграфія

Відомості про самооцінювання є частиною акредитаційної справи, поданої до Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для акредитації зазначеної вище освітньої програми. Відповідальність за підготовку і зміст відомостей несе заклад вищої освіти, який подає програму на акредитацію.

Детальніше про мету і порядок проведення акредитації можна дізнатися на вебсайті Національного агентства – <https://naqa.gov.ua/>

Використані скорочення:

ID	ідентифікатор
ВСП	відокремлений структурний підрозділ
ЄДЕБО	Єдина державна електронна база з питань освіти
ЄКТС	Європейська кредитна трансферно-накопичувальна система
ЗВО	заклад вищої освіти
ОП	освітня програма

Загальні відомості

1. Інформація про ЗВО (ВСП ЗВО)

Реєстраційний номер ЗВО у ЄДЕБО	174
Повна назва ЗВО	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»
Ідентифікаційний код ЗВО	02070921
ПІБ керівника ЗВО	Мельниченко Анатолій Анатолійович
Посилання на офіційний веб-сайт ЗВО	http://kpi.ua

2. Посилання на інформацію про ЗВО (ВСП ЗВО) у Реєстрі суб'єктів освітньої діяльності ЄДЕБО

<https://registry.edbo.gov.ua/university/174>

3. Загальна інформація про ОП, яка подається на акредитацію

ID освітньої програми в ЄДЕБО	28680
Назва ОП	Технології друкованих і електронних видань
Галузь знань	18 Виробництво та технології
Спеціальність	186 Видавництво та поліграфія
Спеціалізація (за наявності)	відсутня
Рівень вищої освіти	Бакалавр
Тип освітньої програми	Освітньо-професійна
Вступ на освітню програму здійснюється на основі ступеня (рівня)	Повна загальна середня освіта, ОКР «молодший спеціаліст»
Структурний підрозділ (кафедра або інший підрозділ), відповідальний за реалізацію ОП	Кафедра технології поліграфічного виробництва (Навчально-науковий видавничо-поліграфічний інститут)
Інші навчальні структурні підрозділи (кафедра або інші підрозділи), залучені до реалізації ОП	Кафедри: Репрографії (Навчально-науковий Видавничо-поліграфічний інститут), Видавничої справи та редагування (Навчально-науковий Видавничо-поліграфічний інститут), Машин і агрегатів поліграфічного виробництва (Навчально-науковий Видавничо-поліграфічний інститут), менеджменту підприємств (Факультет менеджменту та маркетингу), Кафедра математичної фізики та диференціальних рівнянь (Фізико-математичний факультет), Кафедра загальної фізики та моделювання фізичних процесів (Фізико-математичний факультет), Кафедра нарисної геометрії, інженерної та комп'ютерної графіки (Фізико-математичний факультет), Загальної та неорганічної хімії (Хіміко-технологічний факультет), Теоретичної електротехніки (Факультет електроенерготехніки та автоматики), Історії (Факультет соціології і права), Філософії (Факультет соціології і права), Охорони праці, промислової та цивільної безпеки (Інститут енергозбереження та енергоменеджменту), Інформаційного, господарського та адміністративного права (Факультет соціології і права), Англійської мови гуманітарного спрямування № 3 (Факультет лінгвістики), Кафедра технологій оздоровлення і спорту (Факультет біомедичної інженерії)
Місце (адреса) провадження освітньої діяльності за ОП	Корп. 8 (м. Київ, вул. Янгеля Академіка, 1/37к), корп. 4 (м. Київ, вул. Янгеля Академіка, 3), корп. 7 (м. Київ, просп. Перемоги, 37к), корп. 19 (м. Київ, вул. Політехнічна, 39), корп. 20 (м. Київ, вул. Політехнічна, 37), корп. 22 (м. Київ, Борщагівська, 115/3), корп. 24 (м. Київ, вул. Верхньоключова, 1/26), корп. 15, видавництво «Політехніка» (м. Київ, вул. Політехнічна, 14а).
Освітня програма передбачає присвоєння професійної кваліфікації	не передбачає
Професійна кваліфікація, яка присвоюється за ОП (за наявності)	відсутня

Мова (мови) викладання	Українська
ID гаранта ОП у ЄДЕБО	167780
ПІБ гаранта ОП	Золотухіна Катерина Ігорівна
Посада гаранта ОП	Доцент
Корпоративна електронна адреса гаранта ОП	zolotuhina.ekaterina@lll.kpi.ua
Контактний телефон гаранта ОП	+38(097)-889-64-03
Додатковий телефон гаранта ОП	<i>відсутній</i>

Форми здобуття освіти на ОП	Термін навчання
заочна	3 р. 10 міс.
очна денна	3 р. 10 міс.

4. Загальні відомості про ОП, історію її розроблення та впровадження

Підготовка фахівців з видавництва та поліграфії розпочалась у 1954 році на Київському вечірньому факультеті Українського поліграфічного інституту, а з 1989 року у Видавничо-поліграфічному інституті на базі двох споріднених кафедр — технології поліграфічного виробництва та репрографії при Київському політехнічному інституті. З того часу кафедри здійснювали навчання фахівців на пряму підготовки 0927 – видавничо-поліграфічна справа (до 2010 р.), пізніше — на пряму 0515 (до 2015 р.), а з 2016 року в межах спеціальності 186 Видавництво та поліграфія (відповідно до Постанови КМУ №266 Про затвердження переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти від 29.04.2015).

Освітня програма (ОП) «Технології друкованих і електронних видань» є логічним розвитком вперше розробленої 2016 р. на базі Тимчасового стандарту вищої освіти КПП ОП підготовки бакалаврів спеціальності 186 видавництво та поліграфія. ОП «Технології друкованих і електронних видань» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти була запроваджена в КПП ім. Ігоря Сікорського з 2018/2019 н.р. ОП об'єднала в собі особливості попередніх напрацювань, діючих для спеціалізацій «Поліграфічні медіатехнології», «Технології електронних мультимедійних видань», «Цифрові технології репродукування», що були введені з 2016 року. ОП розроблено відповідно до стандарту вищої освіти (СВО) зі спеціальності 186 Видавництво та поліграфія. Її ідея полягає в поєднанні всебічної підготовки фахівців з видавництва та поліграфії та потужної наукової та інноваційної бази КПП ім. Ігоря Сікорського. Під час освоєння ОП здобувачі набувають усіх компетентностей та оволодівають усіма результатами навчання, які заявлені в ній. ОП та її удосконалення й оновлення постійно обговорюється на засіданнях кафедр, науково-методичних семінарах, НМКУ зі спеціальності, під час зустрічей з роботодавцями та випускниками, на відкритих зустрічах зі здобувачами. ОП пройшла акредитацію у 2020 р. ОП щорічно оновлюється відповідно до пропозицій та рекомендацій роботодавців, опитування студентів, пропозицій навчально-методичного відділу КПП ім. Ігоря Сікорського. ОП постійно обговорюється і узгоджується з переліком освітніх компонент ОП країн світу, що входять разом із ННВПІ до Міжнародного кола вищих начальних закладів, які готують фахівців видавничо-поліграфічного виробництва.

У 2024 р. внесені оновлення в ОП відповідно до Наказу «Про внесення змін до Положення про розроблення, затвердження, моніторинг та перегляд освітніх програм в КПП ім. Ігоря Сікорського» від 17 квітня 2024 р. (№НОД/289/24). Цього ж року в ОП враховано зміни до Стандарту вищої освіти (СВО) зі спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти (наказ МОН від 04.03.2020 року № 373), які внесені в: позицію «Загальні компетентності» розділу «IV. Перелік компетентностей випускника» згідно наказу МОН України «Про внесення змін до деяких стандартів вищої освіти» № 842 від 13.06.2024 р.; позицію «Опис предметної галузі» розділу «II Загальна характеристика» згідно наказу МОН України «Про внесення змін до деяких стандартів вищої освіти» № 1127 від 13.08.2024 р. Зміни обговорені на засіданнях науково-методичної комісії університету зі спеціальності 186 Видавництво та поліграфія. За редакцією ОП, затвердженою 13 травня 2024 р., відбувся набір студентів першого курсу в 2024 році. Відповідно до змін СВО, оновлення ОП та навчальних планів відбулися в жовтні 2024 року (зміни затверджено 7 жовтня 2024 року).

ОП спрямована на підготовку конкурентоспроможних фахівців для сучасного видавничо-поліграфічного виробництва держави через формування у них компетентностей з розроблення й проектування технологічних та виробничих процесів, конструювання, виробництва усіх видів видавничо-поліграфічної продукції - друкованих і електронних видань, паковань, мультимедійних інформаційних продуктів тощо; оброблення усіх видів інформації; застосування апаратно-програмного забезпечення видавництва та поліграфії. В ОП закладено поряд з ґрунтовним опануванням технологій створення електронних видань, вагомий складник вивчення новітніх досягнень та інноваційних технологій в напрямку друкованих видань, в тому числі захищеної продукції, котрий спирається на можливості наукової школи та потужних підприємств, зокрема, вповноважених державою на виготовлення цінних паперів. Таким чином на рівні бакалаврату реалізується концепція «навчання через дослідження».

5. Інформація про контингент здобувачів вищої освіти на ОП станом на 1 жовтня поточного навчального року у розрізі форм здобуття освіти та ліцензійний обсяг за ОП

Рік навчання	Навчальний рік, у якому відбувся набір здобувачів відповідного року навчання	Обсяг набору на ОП у відповідному навчальному році	Контингент студентів на відповідному році навчання станом на 1 жовтня поточного навчального року		У тому числі іноземців	
			ОД	З	ОД	З
1 курс	2024 - 2025	105	56	3	0	0
2 курс	2023 - 2024	85	55	8	0	0
3 курс	2022 - 2023	115	48	5	0	0
4 курс	2021 - 2022	100	46	4	0	0

Умовні позначення: ОД – очна денна; ОВ – очна вечірня; З – заочна; Дс – дистанційна; М – мережева; Дл – дуальна.

6. Інформація про інші ОП ЗВО за відповідною спеціальністю

Рівень вищої освіти	Інформація про освітні програми
початковий рівень (короткий цикл)	програми відсутні
перший (бакалаврський) рівень	31930 Видавництво та поліграфія 28680 Технології друкованих і електронних видань 8033 Поліграфічні медіатехнології 8647 Технології електронних мультимедійних видань 8789 Цифрові технології репродукування
другий (магістерський) рівень	28681 Технології друкованих і електронних видань 8077 Поліграфічні медіатехнології 5824 Технології електронних мультимедійних видань 5825 Цифрові технології репродукування 31114 Технології друкованих і електронних видань
третій (освітньо-науковий/освітньо-творчий) рівень	46366 Видавництво та поліграфія 28682 Технології друкованих і електронних видань

7. Інформація про площі приміщень ЗВО станом на момент подання відомостей про самооцінювання, кв. м.

	Загальна площа	Навчальна площа
Усі приміщення ЗВО	546499	168106
Власні приміщення ЗВО (на праві власності, господарського відання або оперативного управління)	546499	168106
Приміщення, які використовуються на іншому праві, аніж право власності, господарського відання або оперативного управління (оренда, безоплатне користування тощо)	0	0
Приміщення, здані в оренду	4024	0

Примітка. Для ЗВО із ВСП інформація зазначається:

- щодо ОП, яка реалізується у базовому ЗВО – без урахування приміщень ВСП;
- щодо ОП, яка реалізується у ВСП – лише щодо приміщень даного ВСП.

8. Документи щодо ОП

Документ	Назва файла	Хеш файла
Освітня програма	<i>186_oppb_tdev_2024.pdf</i>	8NWPfda3rr4MhybcuuNhE59iTeLk+n5p6sFQMPQRrd 0=
Освітня програма	<i>186_oppb_tdev_20240.pdf</i>	q6LxbeKGh9okoYy7Au0Q7qW+X8CKoo4UPp/dyL4vlVw =
Навчальний план за ОП	<i>NP_186_2024.pdf</i>	RiYCuDSAk4hNNXUO/yLlu94e6Z/2Yr+AqEQjSRlug5o=
Навчальний план за ОП	<i>NP_186_2024 зі змінами.pdf</i>	vfH6XMUYtaEltFkNFFwouyW8DHDjL4y2OEeNYncpXk8 =
Матеріали від ЗВО: пропозиції та рекомендації від роботодавців, таблиця відповідності публікацій наукових керівників напрямом (тематикам) досліджень аспірантів (для ОП третього рівня освіти)	<i>Vidguky 2024.pdf</i>	uH/PwWhkN6i2CbHULdGQhGCozRXBeHGwUvrGFsQB a8I=
Матеріали від ЗВО: пропозиції та рекомендації від роботодавців, таблиця відповідності публікацій наукових керівників напрямом (тематикам) досліджень аспірантів (для ОП третього рівня освіти)	<i>Vidguky 2025.pdf</i>	hjVQX6VCVPBM2scrQo09Qk5HQ8uHEovTu3Dq1UaKj2g =

Матеріали від ЗВО: пропозиції та рекомендації від роботодавців, таблиця відповідності публікацій наукових керівників напрямом (тематикам) досліджень аспірантів (для ОП третього рівня освіти)	Vidguky 2022.pdf	5+mNeCi1CUKymfqWpJP2BfqzRYsI5c/eifkpyM3PSo=
--	------------------	---

1. Проектування освітньої програми

Чи освітня програма дає можливість досягти результатів навчання, визначених стандартом вищої освіти за відповідною спеціальністю та рівнем вищої освіти? Якщо стандарт вищої освіти за відповідною спеціальністю та рівнем вищої освіти відсутній, поясніть, яким чином визначені ОП програмні результати навчання відповідають вимогам Національної рамки кваліфікацій для відповідного кваліфікаційного рівня?

Стандарт вищої освіти (СВО) першого бакалаврського рівня за спеціальністю 186 затверджений Наказом МОН України № 373 від 04.03.2020 р. (<https://cutt.ly/7e6IZwt2>, зміни до СВО - <https://cutt.ly/urtYUJky>). Аналіз змісту освітньої програми (ОП) вказує на повну відповідність загальних (ЗК1-ЗК11), фахових (ФК1-ФК8) компетентностей та програмних результатів навчання (ПРН1-ПРН16) СВО, які забезпечуються викладанням обов'язкових освітніх компонентів (ОК). Наприклад, для набуття ПРН, спрямованих на прийняття обґрунтованих рішень стосовно: - принципів оброблення різних видів інформації, побудови зображень, розроблення структури, конструкції, дизайну (ПРН07, ПРН09-ПРН11) здобувачі вивчають дисципліни: ЗО14 Прикладна комп'ютерна графіка, ЗО17 Теорія кольору, ПО02 Інформатизація видавничо-поліграфічного виробництва, ПО04 Видавниче опрацювання інформації, ПО11 Конструювання та типографіка видань; - вибору матеріалів, обладнання, апаратно-програмного забезпечення, методів і засобів контролю (ПРН12, ПРН13, ПРН16), здобувачі вивчають дисципліни: ЗО12.2 Фізико-хімічні основи поліграфії. Частина 2, ЗО15 Теоретична і прикладна механіка, ПО03 Поліграфічні матеріали, ПО10 Обладнання видавництва і поліграфії, ПО17 Управління якістю, метрологія, стандартизація та сертифікація у видавництві та поліграфії; - технологій та етапів виробництва друкованої, електронної мультимедійної продукції, інших видів виробів видавництва, поліграфії (ПРН07-ПРН12), вивчаються ОК: ПО06 Технології поліграфічного виробництва, ПО08 Технології виготовлення паковань та етикеток, ПО09 Спеціальні види друку, ПО12 Технології мережних електронних видань, ПО13 Технології підготовки мультимедійного контенту тощо; - реалізації проєктів видавничо-поліграфічної діяльності (ПРН14, ПРН15): ПО14 Проєктування видавничо-поліграфічного виробництва, ПО18 Виробнича практика, ПО19 Переддипломна практика, ПО20 Дипломне проєктування.

Особливість ОП формується ПРН17–ПРН20, які не включені до СВО та спрямовані на формування додатково до СВО компетенцій для розроблення захисного комплексу цінних паперів та документів суворого обліку, а також іншої друкованої продукції з використанням сучасних методів та засобів захисту, що забезпечується ПО16 Захист інформації в поліграфії; компетенцій для розуміння наслідків впливу видавничо-поліграфічного виробництва на навколишнє середовище та застосування норм екологічної безпеки, безпеки життєдіяльності, здорового способу життя при проєктуванні виробництв (забезпечується ПО19); компетенцій, спрямованих на організацію та забезпечення ефективного технологічного процесу створення друкованих, електронних, комбінованих видань і паковань з урахуванням сучасних методів та засобів розроблення, застосуванням принципів дизайну, тривимірного моделювання, сучасних методів і засобів розроблення друкованих і електронних видань, паковань, мультимедійних інформаційних продуктів (ПО01, ПО11-ПО15 тощо). Детально відповідність РН ОК наведено в Таблиці 3.

Чи зміст освітньої програми враховує вимоги відповідних професійних стандартів (за наявності)?

Професійний стандарт відсутній.

Чи мета освітньої програми та програмні результати навчання визначаються з урахуванням потреб заінтересованих сторін (стейкхолдерів)?

- здобувачі вищої освіти та випускники програми

Опитування здобувачів 1-4 курсів та випускників бакалаврату проводиться щорічно через анкетування, спілкування з кураторами (<https://cutt.ly/ve6FCxiQ>). Результати аналізуються, обговорюються на засіданнях кафедр, НМКУ зі спеціальності (Прот. НМКУ №8 від 19.04.24 <https://cutt.ly/Erticzo4>), ухвалюються рішення щодо впровадження змін. В редакції ОП 2023 р. враховано рекомендацію випускниці бакалаврату 2018 р. Д. Баранової – запропоновано вивчення дисципліни «Матеріали видавничо-поліграфічного виробництва» в межах одного семестру (<https://cutt.ly/ve6GwtVn>). Відповідно до запитів здобувачів, в редакції ОП 2024 р. здійснено перегляд компонентів ОП та перерозподіл кредитів з урахуванням трендів розвитку видавничо-поліграфічної галузі та актуальності вивчення теоретичного та практично матеріалу відповідно до цього. Зменшено обсяг вивчення дисципліни «Вища математика», об'єднано частини 3 та 4. Об'єднано дві частини дисциплін «Обладнання видавництва і поліграфії», «Технології електронних видань» в одну з розширенням та переглядом їх змістовного наповнення (прот. НМКУ №9 від. 29.04.24 <https://cutt.ly/oe6GfVHP>). Інтереси та пропозиції здобувачів та випускників враховано впровадженням в ОП сучасних методів навчання, актуальних оновлювальних дисциплін як нормативних (наприклад, Захист інформації в поліграфії) так і вибіркових (наприклад, Технології цифрового друку, Створення та розвиток ІТ-продуктів), наданням студентам взаємопов'язаних, актуальних знань, вмінь для ефективної їх реалізації у

професійній кар'єрі.

- роботодавці

Згідно п.4 «Положення про розроблення, затвердження, моніторинг та перегляд освітніх програм в КПІ ім. Ігоря Сікорського» (<https://osvita.kpi.ua/node/137>), стейкхолдери щорічно при оновленні ОП, залучаються до громадського обговорення (<https://cutt.ly/5e6GUABH>). З роботодавцями галузі відбувається постійна продуктивна співпраця, орієнтована на здобувачів 186 спеціальності. Роботодавці залучаються до проведення вебінарів (<https://cutt.ly/Oe6XE79d>), приймають здобувачів на практику, запрошують на екскурсії, укладаються договори про співпрацю (<https://cutt.ly/Se6GIEim>). Під час таких заходів обговорюються нагальні потреби та виклики галузі в розрізі економічної та політичної ситуації в країні. В редакції ОП 2023 р. враховані пропозиції (що перейшли в редакцію ОП 2024): директора ПП «РА Да Вінчі» І. Агаркова – щодо перерозподілу змістовного наповнення та кількості кредитів ОК ПО4 «Технології обробки інформації» та ПО5 «Технології видавництва та поліграфії» (<https://cutt.ly/we6GBfp7>); директора ТОВ «Олександрія Ф» В. Тація – щодо виокремлення в ґрунтовні дисципліни ОК «Технології виготовлення етикеток та паковань», «Спеціальні види друку» (<https://cutt.ly/je6GNDIK>). В чинній редакції ОП враховано рекомендації В. Тація (<https://cutt.ly/6e6GMEeE>), та представника ТОВ «МАКХАУС» О. Байдак (<https://cutt.ly/Je6GM3LI>) щодо послідовності вивчення окремих ОК та внесення змін до СЛС ОП. Відгуки роботодавців на ОП розміщено на сайтах кафедр (<https://cutt.ly/le6G2RLR>, <https://cutt.ly/Se6G9hH6>).

- академічна спільнота

До обговорення проєкту ОП 2024 р. долучилися: заступник директора Центру Папірництва і Поліграфії Лодзької Політехніки (Польща), д.т.н., інженер С. Хаджинова, яка високо оцінила та підтримала ОП та запропонувала здійснити певний перерозподіл вивчення ОК між семестрами (<https://cutt.ly/7e6Z4ZSL>); зав. каф. медійних технологій та паковань УАД (нині інститут поліграфії та медійних технологій НУ «Львівська політехніка» (ПІМТ НУ «ЛП»)), д.т.н., професор С. Гавенко, яка вважає, що реалізація даної ОП дозволить суттєво підвищити рівень підготовки бакалаврів (<https://cutt.ly/de6XqVuJ>). Зауваження та їх реалізацію в освітньому процесі обговорено на засіданні НМКУ (прот. НМКУ №9 від. 29.04.24 <https://cutt.ly/oe6GfVHP>). До обговорень ОП, що акредитується долучилися: зав. каф. медіасистем та технологій, ХНУРЕ, к.т.н. доцент Ж. Дейнеко, яка вважає що структура та наповнення ОП є цікавими і перспективними (<https://cutt.ly/Se6Xi68j>); зав. каф. мультимедійних систем і технологій ХНЕУ ім. С. Кузнеця, д.е.н., професор О. Пушкар високо оцінив та підтримав ОП, зазначивши, що дотримується принцип формування індивідуальних траєкторій навчання, наявність практичного закріплення знань через проходження виробничої та переддипломної практик (<https://cutt.ly/Ge6XosJb>); д.т.н., професор кафедри мультимедійних технологій ПІМТ НУ «ЛП» В. Репета відніс до сильних сторін ОП студентоцентричну зорієнтованість (<https://cutt.ly/PreXIIIc>). Більше відгуків розміщено за посиланнями (<https://cutt.ly/le6G2RLR>, <https://cutt.ly/Se6G9hH6>).

- інші стейкхолдери

Обговорення ОП відбувалось в рамках проведення круглих столів, зокрема, в межах Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія» та проведення щорічної Міжнародної науково-технічної конференції студентів та аспірантів «Друкарство молоде». Академічна спільнота залучається до таких подій та має можливість висловити свої рекомендації та побажання щодо ОП. ОП удосконалюється в тісній взаємодії з Державним комітетом телебачення і радіомовлення України, який є головним органом у системі центральних органів виконавчої влади, що забезпечує формування та реалізує державну політику у сфері телебачення і радіомовлення, інформаційній та видавничій сфері. Рецензії на ОП від представників академічної спільноти, роботодавців, випускників та інших зацікавлених стейкхолдерів наведено за посиланнями (<https://cutt.ly/le6G2RLR>, <https://cutt.ly/Se6G9hH6>).

Чи мета освітньої програми відповідає місії та стратегії закладу вищої освіти?

Мета ОП відповідає місії, візії та стратегії розвитку Університету на 2020-2025 (<https://cutt.ly/re6CqtL4>), 2025-2030 р. (<https://cutt.ly/ve6Cqfs7>). Місія Університету на 2020-2025 р. полягала у сприянні формування суспільства майбутнього на засадах концепції сталого розвитку шляхом інтернаціоналізації та інтеграції освіти. Місія Університету на 2025-2030 р. покликана реалізовувати науково-освітній та інноваційний потенціал Університету для досягнення цілей сталого розвитку суспільства, формування якісного людського капіталу для відновлення та стійкого розвитку України тощо. Це цілком узгоджується з метою та змістом ОП, спрямованими на інтернаціоналізацію освітнього процесу, що реалізується через підготовку висококваліфікованих фахівців, здатних створювати знання та інноваційні технології на благо людства та забезпечувати гідне місце України в світовому співтоваристві; підсилення багатомірного виховання студентів, як всебічно розвинутих особистостей, здатних до найвищих досягнень у своїй діяльності, патріотів України, здатних розв'язувати практичні проблеми галузі. Підготовка фахівців за ОП передбачає отримання студентами глибокої фундаментальної освіти, здатностей формулювати складні задачі та комплексно їх вирішувати, адаптуючись до вимог ринку. Злагоджена робота кафедр і університету з ринком праці, пряма взаємодія з підприємствами, своєчасне та швидке реагування на зміни у галузі, спричинені різними факторами, сприяє дотриманню стратегії КПІ ім. Ігоря Сікорського.

Чи мета освітньої програми та програмні результати навчання визначаються з урахуванням тенденцій розвитку науки і спеціальності?

Мету та ПРН ОП визначено з урахуванням тенденцій розвитку науки і технологій видавництва та поліграфії,

оскільки наразі актуальними є такі досліджувані наукові напрями як удосконалення цифрових технологій, способів післядрукарського опорядження продукції цифровими методами, покращення методів та засобів захисту цінних паперів та іншої друкованої продукції, виготовлення друкованої продукції з екологічно безпечних матеріалів, виготовлення етикетково-пакувальної продукції із дотриманням чинних норм та правил, забезпечення ефективних технологічних процесів створення друкованих, електронних, мультимедійних, комбінованих варіантів продукції з урахуванням сучасних методів та засобів (відображено в ПРН08, ПРН12, ПРН13, ПРН17, ПРН19, ПРН20). Під час формування РН аналізувалися та враховувалися відгуки академічної спільноти (<https://cutt.ly/le6G2RLR>). ОП забезпечує компетентності та ПРН, що дозволяють успішно працевлаштуватися за спеціальністю 186, здобувши кваліфікацію бакалавр з видавництва та поліграфії або ж продовжувати навчання на наступному рівні ВО, роблячи вклад в розвиток науки і спеціальності та розвиваючи і досліджуючи обраний напрям видавництва та поліграфії. Випускники є затребуваними в друкарнях, рекламних агенціях, видавництвах, IT-відділах, поліграфічних підприємствах будь-якої організаційно-правової форми власності. Результати працевлаштування випускників підтверджують актуальність, перспективність і дієздатність ОП (<https://cutt.ly/7e6CRCOZ>, <https://repro.kpi.ua/graduates-2/>).

Чи мета освітньої програми та програмні результати навчання визначаються з урахуванням тенденцій розвитку ринку праці, галузевого та регіонального контексту?

Мета та ПРН ОП визначено з урахуванням:

- стратегії розвитку читання на період до 2032 р. «Читання як життєва стратегія», схваленої КМ України від 03.03.2023 р. № 190-р (<https://cutt.ly/2e6VIubr>), реалізація якої спрямована на розвиток українського книговидавництва, культури та людського потенціалу нації, що є основою сталого розвитку суспільства. Це цілком узгоджується з метою ОП. Книговидавництво, створення електронних медіа не можливе без залучення фахівців галузі, на підготовку яких спрямована ОП;
- тенденцій розвитку ринку праці, оскільки постійні запити від підприємств на випускників спеціальності дають змогу стверджувати, що попит на фахівців видавництва та поліграфії у найближчі роки буде стабільним, подекуди високим із-за умов військового стану та постійного руху висококваліфікованих кадрів, спричиненого викликами, що сьогодні стоять перед державою;
- галузевого та регіонального контексту, оскільки підготовка фахівців за ОП здатна універсально задовольняти потреби галузі (ПРН11 ПРН12, ПРН14), забезпечувати конкурентоспроможність випускника ОП в глобальному контексті, не прив'язуючи його перспективи подальшої діяльності до певного регіону (ПРН05, ПРН06). Випускники ОП у всіх її попередніх варіантах реалізації успішно працевлаштовані за фахом (<https://cutt.ly/7e6CRCOZ>, <https://repro.kpi.ua/graduates-2/>). Регіональний та глобальний контекст, враховано в ОП ОК із захисту інформації в поліграфії, технологій виготовлення етикетки, пакування, електронних видань.

Чи мета освітньої програми та програмні результати навчання визначаються з урахуванням досвіду аналогічних вітчизняних освітніх програм?

Мета та програмні результати навчання ОП визначено з урахуванням досвіду аналогічних вітчизняних ОП, які регулярно вивчаються та обговорюються з колегами на щорічних конференціях, круглих столах, науково-практичних семінарах. Продовжено досвід співпраці НН ВПІ та Української академії друкарства (УАД нині ІПМТ НУ «ЛП», Львів) (<https://cutt.ly/De6V2kz9>), ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет» (ДВНЗ «УДХТУ», Дніпро) (<https://cutt.ly/De6V2a8M>), Харківського національного університету радіоелектроніки (ХНУРЕ, Харків) (<https://cutt.ly/Be6V8CGz>) та Харківського національного економічного університету імені Семена Кузнеця (ХНЕУ ім. С. Кузнеця, Харків) (<https://cutt.ly/Qe6V4LFI>). В новій редакції нормативної частини ОП за прикладом (Технологія формних, друкарських, післядрукарських процесів (ІПМТ НУ «ЛП»)) ще підсилено набуття компетентностей з традиційних поліграфічних технологій, що відображено в обсязі і змісті дисципліни ПО 06 Технології поліграфічного виробництва. Також досвід ОП «Мультимедійні видавничо-поліграфічні технології» (<https://cutt.ly/De6V2kz9>) використано у нормативному ОК ПО 08 Технології виготовлення пакувань та етикеток («Технологія виготовлення пакувань» (ІПМТ НУ «ЛП»)) за рахунок перегляду змістовного наповнення, та у вибіркового ОК Технології цифрового друку (за прикладом Матеріали і технології цифрового друку (ІПМТ НУ «ЛП»)). Досвід ОП «Технології електронних мультимедійних видань» (<https://cutt.ly/Qe6V4LFI>) та ОП «Видавничо-поліграфічна справа» (<https://cutt.ly/Be6V8CGz>) використано у вибіркових ОК Основи 3D анімації, Технології візуальних редакторів вебсторінок, а нормативну частину ОП ще підсилено додатковим набуттям компетентностей у мультимедіа. Досвід ОП «Видавництво та поліграфія» (<https://cutt.ly/De6V2a8M>) використано у вибіркового ОК 3D моделювання та 3D друк.

В ОП продовжено позитивний український досвід підготовки фахівців спеціальності 186 в тісній взаємодії з представниками інших спеціальностей видавничо-поліграфічної галузі – галузевого машинобудування, медіаменеджменту, журналістики, образотворчого мистецтва задля створення додаткових компетентностей. Досвід аналогічних вітчизняних ОП обговорено на засіданні НМКУ (прот. НМКУ №5 від. 26.01.24 <https://cutt.ly/orqHrBXR>) та враховано при формуванні каталогу вибіркових дисциплін та при перегляді ОП.

Чи мета освітньої програми та програмні результати навчання визначаються з урахуванням досвіду аналогічних іноземних освітніх програм?

Мета та програмні результати навчання ОП «Технології друкованих і електронних видань» визначено з урахуванням досвіду аналогічних іноземних ОП, які регулярно вивчаються та обговорюються з колегами на щорічних конференціях Міжнародного кола вищих навчальних закладів, які готують фахівців видавничо-поліграфічного виробництва (<https://www.internationalcircle.net/>). У сучасних умовах інтенсивних технологічних змін інтеграція в навчальний процес успішних освітніх практик іноземних ОП дозволяє підвищити якість освіти, забезпечити студентів актуальними знаннями та навичками, що відповідають вимогам міжнародного ринку праці. У

зв'язку з цим під час засідань робочої групи з чергового оновлення ОП «Технології друкованих і електронних видань» (прот. НМКУ №5 від. 26.01.24 <https://cutt.ly/orqHrBXR>) було проаналізовано та враховано наявний досвід. Продовжено досвід співпраці НН ВПІ та Центру папірництва і поліграфії Лодзької політехніки, Інституту механіки та поліграфії Варшавської політехніки щодо ґрунтовних компетентностей у традиційних поліграфічних технологіях та електронних медіа.

В оновленій ОП за прикладом Центру папірництва і поліграфії Лодзької політехніки (<https://inpar.p.lodz.pl/>) значно підсилено набуття компетентностей у виготовленні етикетки та пакування ОК Технології виготовлення пакувань та етикеток та в розділах 6-8 ОК Поліграфічні матеріали, які стосуються особливостей застосування сировини для виробництва паперу і картону та загалом целюлозно-паперової промисловості.

Перейнято досвід кафедри поліграфічних технологій Інституту механіки та поліграфії факультету машинобудування Варшавської політехніки (<https://www.mt.pw.edu.pl/poligrafia>) в напрямку удосконалення змісту вибіркового ОК Технології цифрового друку.

Досвід бакалаврської програми «Digital Media & Print» Берлінського технологічного університету Berliner Hochschule für Technik (BHT) (<https://www.bht-berlin.de/b-dmp>), зокрема модулю WPO3 Corporate Identity und Design використано у вибіркового ОК Айдентика та фірмовий стиль, а модулю WPO5 Motion Design – у вибіркового ОК Технології опрацювання відеоінформації.

Набуття компетентностей у мультимедіа підсилено в новій редакції нормативної частини ОП (за прикладом Інституту медіатехнологій Лейпцигського університету прикладних наук (HTWK), Вищої школи медіа м. Штутгарта). Проаналізовано бакалаврські програми HTWK (<https://www.htwk-leipzig.de/studieren/studiengaenge>)

«Медіавиробництво» (Medienproduktion), «Медіатехнології» (Medientechnik) щодо розширеного використання цифрових платформ та генеративного штучного інтелекту у медіавиробництві; «Технології пакування та екологічність» (Verpackungstechnologie und Nachhaltigkeit) щодо сучасних підходів до розробки ідей і концепцій, а також впровадження технічних рішень у формі прототипів і зразків пакування. Переймається досвід HTWK посилення практичного навчання та компетентностей через поступове впровадження проектного навчання.

2. Структура та зміст освітньої програми

Яким є обсяг ОП (у кредитах ЄКТС)?

240

Яким є обсяг освітніх компонентів (у кредитах ЄКТС), спрямованих на формування компетентностей, визначених стандартом вищої освіти за відповідною спеціальністю та рівнем вищої освіти (за наявності)?

180

Який обсяг (у кредитах ЄКТС) відводиться на дисципліни за вибором здобувачів вищої освіти?

60

Продемонструйте, що зміст ОП відповідає предметній області заявленої для неї спеціальності (спеціальностям, якщо освітня програма є міждисциплінарною)?

Зміст ОП повністю відповідає предметній області заявленої для неї спеціальності та має чітке відображення заявлених об'єктів вивчення та діяльності, цілей навчання, теоретичного змісту, методів, засобів та технологій, інструментів та обладнання. Предметна область спеціальності 186 Видавництво та поліграфія визначена в діючому СВО (<https://cutt.ly/7e6IZwr2>, зміни до СВО <https://cutt.ly/urtYUJky>).

Обов'язкові ОК загальні (ЗО12.2, ЗО14, ЗО17) і професійні (ПО1-ПО17) охоплюють всі об'єкти вивчення та діяльності ОП: вироби і технології видавництва та поліграфії, їх дослідження, удосконалення, створення, виготовлення, поширення, експлуатація та відновлення.

Здобувач опановує здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі і практичні проблеми у сфері видавництва та поліграфії, що характеризуються комплексністю і невизначеністю умов та повністю узгоджується з цілями, заявленими в ОП.

Теоретичний зміст предметної області ОП охоплює поняття, концепції, принципи: видавничого опрацювання різних видів інформації (забезпечується ОК ПО04, ПО05); розроблення та реалізації технологічних процесів та їх складників (ПО02, ПО03, ПО06-ПО13); проектування та організації виробництва (ПО14-ПО17); створення та удосконалення виробів та технологій видавництва та поліграфії (ПО01-ПО20).

Методи, засоби та технології спеціальності: методи конструювання (підкріплено ПРН11), виготовлення (ПРН12, ПРН13, ПРН19, ПРН20), випробування, контролю (ПРН08, ПРН12-ПРН13) виробів та технологічних процесів видавництва й поліграфії; методи розрахунку (ПРН01, ПРН10, ПРН15), моделювання, проектування і реалізації технологічних процесів, методи аналізу даних (ПРН07, ПРН09, ПРН11-ПРН12, ПРН14-ПРН20), забезпечуються вивченням обов'язкових загальних (зокрема ЗО12.2, ЗО14, ЗО17) і фахових ОК (ПО1-ПО17) та практично під час опанування ПО18-ПО20.

Обов'язкові компоненти циклу загальної та професійної підготовки надають компетентності застосування інструментів та обладнання спеціальності: апаратно-програмних комплексів (ЗО14, ПО02, ПО04-ПО07, ПО11-ПО13, ПО16), устаткування контролю, проектування та моделювання технологічних процесів і виробів видавництва та поліграфії (ЗО12.2, ЗО15, ЗО17, ПО01, ПО06-ПО10, ПО14, ПО15); засобів технологічного, інформаційного,

інструментального, метрологічного, діагностичного, матеріального та організаційного забезпечення виробництва (ЗО12, ЗО13, ПО02-ПО17). Обсяг ОП відповідає вимогам законодавства щодо навчального навантаження для першого рівня ВО і становить 240 кредитів ECTS відповідно до вимог, наведених у нормативних документах Університету: Положення про організацію освітнього процесу в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://kpi.ua/regulations>); Положення про розроблення, затвердження, моніторинг та перегляд ОП (<https://cutt.ly/9rqK6dGw>); щорічних наказів про організацію та планування освітнього процесу на навчальний рік. Вивчення ОК ОП дозволяє повністю виконати вимоги СВО зі спеціальності 186.

Яким чином здобувачам вищої освіти забезпечена можливість формування індивідуальної освітньої траєкторії?

Формування індивідуальної освітньої траєкторії регламентується Положенням про організацію освітнього процесу в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/39>) та Положенням про реалізацію права на вільний вибір навчальних дисциплін (<https://osvita.kpi.ua/node/185>). Вибіркові ОК включають у себе дисципліни циклу загальної підготовки, котрі обираються із загальноуніверситетського (ЗУ) каталогу (<https://cutt.ly/Crqlut60>), а також дисципліни циклу професійної підготовки, перелік та зміст яких структуровано в Ф-каталозі (<https://cutt.ly/mrqLefP3>). Здобувачі можуть обирати ОК з інших ОП Університету. Індивідуальна освітня траєкторія здобувача визначається через його індивідуальний навчальний план (ІНП), який є обов'язковим для виконання, відповідно до Положення про індивідуальний навчальний план студента КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/117>). Обрані ОК на поточний рік навчання зазначаються в робочому навчальному плані (РНП) та ІНП. Вибір взаємопов'язаних за тематикою дисциплін з Ф-каталогу дає можливість сформувати траєкторію навчання за сертифікатною програмою (<https://cutt.ly/HrqlrYiC>), згідно Положення про сертифікатні програми КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/131>). Додатково здобувачі мають право на вільний вибір мови при вивченні іноземних мов; теми при виконанні дипломного проєкту (ДП) або міжкафедрального спільного ДП; тем індивідуальних завдань, курсових робіт; місць проходження практик; програм академічної мобільності.

Яким чином здобувачі вищої освіти можуть реалізувати своє право на вибір навчальних дисциплін?

Право на вибір навчальних дисциплін здобувачами ВО в КПІ імені Ігоря Сікорського регламентується: Положенням про індивідуальний навчальний план студента КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/117>); Положенням про реалізацію права на вільний вибір навчальних дисциплін здобувачами вищої освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/185>), Положенням про сертифікатні програми КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/131>). Перелік дисциплін вільного вибору оприлюднюється на сайтах Університету та випускових кафедр (<https://cutt.ly/Crqlut60>, <https://cutt.ly/irqNxuas>, <https://cutt.ly/yrqNxxco>). Право на вивчення вибірових навчальних дисциплін студент починає реалізовувати, коли, здобуваючи освіту на першому курсі, у весняному семестрі вперше здійснює вибір дисциплін для другого року навчання. Здобувач може обрати дві дисципліни з ЗУ-каталогу (<https://cutt.ly/Crqlut60>) на 3 та 4 семестри другого курсу. Три-чотири дисципліни, залежно від семестру навчання (5-8 семестри) студент може обрати для вивчення на 3 та 4 курсах з Ф-каталогу (<https://cutt.ly/irqNxuas>, <https://cutt.ly/yrqNxxco>). Нормативна компонента – Основи здорового способу життя – передбачає обрання студентом виду рухової активності. Нормативна компонента – Практичний курс іноземної мови та Практичний курс іноземної мови професійного спрямування – передбачає обрання мови вивчення (англійська, німецька, французька). Особистий вибір здобувачем ОК на наступний рік навчання здійснюється щорічно на початку весняного семестру. Процедура вибору вибірових ОК реалізується з використанням інформаційної системи (ІС) my.kpi.ua. Далі відбувається опрацювання результатів вибору дисциплін та формування навчальних груп для вивчення кожного ОК. Нормативна чисельність здобувачів в групах для вивчення дисциплін циклу професійної підготовки для бакалаврів складає 20–30 (мінімальна – 15 осіб). У разі неможливості сформувати навчальну групу нормативної чисельності для вивчення певної дисципліни, здобувачам надається можливість здійснити повторний вибір, приєднавшись до вже сформованих навчальних груп (друга хвиля вибору). Здобувач ВО, який знехтував своїм правом вибору, може бути записаний на вивчення навчальних дисциплін, обраних завідувачем випускової кафедри для оптимізації навчальних груп і потоків. Не допускається зміна обраних ОК після початку навчального семестру, в якому вони викладаються. ІНП здобувача другого-четвертого року формується за результатами особистого вибору навчальних дисциплін та містить нормативні та обрані з каталогів ОК. Ф-каталог вибірових дисциплін розробляється робочою групою із врахуванням тенденцій розвитку галузі, напрямів досліджень викладачів, результатів аналізу та врахуванням досвіду аналогічних вітчизняних та іноземних ОП, запитів студентів при проведенні опитувань, пропозицій роботодавців та інших стейкхолдерів.

Опишіть, яким чином ОП та навчальний план передбачають практичну підготовку здобувачів вищої освіти, яка дозволяє здобути компетентності, необхідні для подальшої професійної діяльності

ОП та НП передбачена практична підготовка здобувачів ВО, яка дозволяє здобути компетентності, необхідні для подальшої професійної діяльності, у вигляді: практичних та лабораторних занять, комп'ютерних практикумів, виконання домашніх контрольних, розрахунково-графічних, курсових робіт, виробничої та переддипломної практик, ДП. Проведення практики регламентується «Положенням про порядок проведення практики здобувачів ВО КПІ ім. Ігоря Сікорського» (<https://osvita.kpi.ua/node/184>). Виробнича практика проводиться в осінньому семестрі третього курсу та триває 2 тижні, переддипломна практика – в весняному семестрі четвертого курсу та триває 4 тижні. Під час практик здобувачі набувають практичного досвіду діяльності за фахом, формують професійні уміння і навички для прийняття самостійних рішень та розв'язування задач, пов'язаних із виконанням технологічних, виробничих процесів випуску друкованої продукції, електронних видань та мультимедійних продуктів, вирішення складних спеціалізованих задач і практичних проблем у сфері видавництва та поліграфії. Базами для проведення практики, є провідні підприємства галузі, взаємодія з ними визначається договорами про

співпрацю (<https://cutt.ly/Ce6GIEim>, <https://cutt.ly/Nrqn3Iw2>). Студенти здобувають компетентності, потрібні для подальшої професії, вивчаючи реальні технологічні процеси та знайомлячись з обладнанням та матеріалами на підприємствах галузі, виставках, в т. ч. міжнародних, семінарах тощо.

Продемонструйте, що ОП дозволяє забезпечити набуття здобувачами вищої освіти соціальних навичок (soft skills) упродовж періоду навчання

ОП дозволяє забезпечити набуття здобувачами ВО соціальних навичок (soft skills) упродовж періоду навчання. Що підтверджено, зокрема, результатами останнього опитування (слайд 18, <https://cutt.ly/yrqMqa01>), а також набуттям студентами таких заявлених в ОП компетентностей та ПРН: ЗК05, ЗК08, ЗК09, ЗК10, ЗК11, ФК06, ФК08, ПРН01, ПРН05, ПРН06, що забезпечуються передусім вивченням таких ОК: ЗО01 Засади усного професійного мовлення, ЗО02 Україна в контексті історичного розвитку Європи, ЗО07 Вступ до філософії, ЗО05 Економіка і організація виробництва, ЗО08 Я маю право тощо. Дисципліни, спрямовані на здобуття студентами соціальних знань та навичок, закладають можливість швидкої адаптації випускників в подальшій трудовій діяльності, в тому числі в суміжних галузях, сприяють формуванню соціально-комунікативних навичок роботи в команді, об'єднанню для виконання спільних цілей, тощо. Розвиток комунікації, креативного мислення, вміння вирішувати конфліктні ситуації, реалізовувати принципи таймменеджменту, здатність брати на себе відповідальність, працювати в критичних умовах, працювати в команді, можуть бути посилені також вибірконими ОК. Захисти курсових робіт, звітів з практик перед комісією та іншими здобувачами, заохочення до участі в наукових дискусіях під час занять, а також олімпіадах, науковій роботі, конкурсах студентських робіт, виступах на конференціях також сприяє набуттю soft skills. Наразі студенти залучаються до волонтерської, профорієнтаційної діяльності, що також розвиває комунікативні навички.

Продемонструйте, що зміст освітньої програми має чітку структуру; освітні компоненти, включені до освітньої програми, становлять логічну взаємопов'язану систему та в сукупності дають можливість досягти заявленої мети та програмних результатів навчання. Продемонструйте, що зміст освітньої програми забезпечує формування загальнокультурних та громадянських компетентностей, досягнення програмних результатів навчання, що передбачають готовність здобувача самостійно здійснювати аналіз та визначати закономірності суспільних процесів

Зміст ОП має чітку структуру, відображену у вигляді структурно-логічної схеми (СЛС, стор. 21 <https://cutt.ly/frtUFxLs>), спрямовану на досягнення мети, відповідно до СВО, відповідає об'єктам вивчення та діяльності заявленої для неї спеціальності. СЛС засвідчує, що кількість ОК на навчальний рік, в основному, не перевищує 16. ОК складають логічну взаємопов'язану систему та поділяються на нормативні, які забезпечують теоретичний зміст предметної області відповідно до СВО, та вибіркові, які надають можливість здійснення поглибленої підготовки. В перший рік навчання опановується більшість фундаментальних дисциплін, які дають підґрунтя для вивчення та розуміння подальшого матеріалу. Разом з тим, вже в перший рік навчання здобувачі знайомляться з особливостями майбутньої професії через вивчення ОК циклу професійної підготовки (ПО01-ПО03). Вивчення фахових дисциплін з першого року навчання узгоджується із бажаннями здобувачів, що засвідчено результатами опитувань (<https://cutt.ly/ve6FCXiQ>). З другого року навчання здобувачі починають створювати свою освітню траєкторію завдяки вибіркоким дисциплінам. Також поступово збільшується кількість ОК циклу професійної підготовки. Кількість семестрових контролів на семестр, як правило, не більше 8. Практики заплановані в семестрах, де не здійснюється вивчення дисциплін із ЗУ-каталогу. Кожен ОК корелює з певними ПРН, що показано в матриці забезпечення програмних результатів навчання відповідними компонентами ОП. Таким чином, усі ОК інтегровані в єдину систему, що забезпечує досягнення заявленої мети та ПРН. Поточна структура ОП та наданий взаємозв'язок ОК – це результат багаторічної праці, обговорень зі стейкхолдерами, студентами, випускниками. Впродовж 2021-2024 років структура оновлювалася відповідно до зауважень та пропозицій (<https://cutt.ly/le6G2RLR>), що ще збільшило на сьогодні логічний збалансований розподіл між семестрами. Зміст ОП забезпечує формування загальнокультурних та громадянських компетентностей (ЗК09, ЗК10, ЗК11), досягнення ПРН, що передбачають готовність здобувача самостійно здійснювати аналіз та визначати закономірності суспільних процесів. Програма формує здатність організовувати свою діяльність (ПРН04), застосовувати ефективні форми комунікації (ПРН05), вільно спілкуючись різними мовами (ПРН06), розуміти наслідки впливу діяльності на навколишнє середовище (ПРН18).

Який підхід використовує ЗВО для співвіднесення обсягу окремих освітніх компонентів ОП (у кредитах ЄКТС) із фактичним навантаженням здобувачів вищої освіти (включно із самостійною роботою)?

Співвіднесення обсягу окремих ОК ОП (у кредитах ЄКТС) із фактичним навантаженням здобувачів ВО (включно із самостійною роботою студентів (СРС)) визначаються щороку Департаментом навчальної роботи КПІ ім. Ігоря Сікорського в Наказі про організацію та планування освітнього процесу. НІП підготовки здобувачів ВО розроблені відповідно до вимог граничних обсягів навантаження як здобувачів, так і науково-педагогічних працівників (НПП). Максимальний тижневий бюджет часу здобувача денної форми становить 54 год. Тижневий бюджет часу на виконання НІП, як правило, становить 45 академічних год., а на проведення практик, виконання кваліфікаційної роботи – до 54 год. (1,8 кредитів ЄКТС). У НІП денної форми на аудиторні заняття з навчальної дисципліни виділяється, як правило, 50% від загального обсягу навчального часу. Щотижневе аудиторне навантаження здобувача 1 та 2 курсів – 30 год.; 3 курсу – 24-28 год.; 4 курсу – 18-24 год. Під час планування індивідуальних завдань забезпечено баланс часу СРС відповідної ОК. НІП складається з урахуванням загального бюджету навчального часу – 240 кредитів ЄКТС (7200 годин) (<https://cutt.ly/6rqM9hT6>, <https://cutt.ly/7rtIjgGE>). Аудиторне навантаження складає 3630 год. (50%), а СРС – 3570 год. (50%), з яких 450 год. припадає на СРС в межах практик (270 год.) та дипломне проектування (180 год.). Лекційне аудиторне навантаження складає 1256 год. (17%),

аудиторна практична підготовка 2374 год. (33%). Зміст та обсяг СРС з кожного ОК визначається силабусом.

Яким чином структура освітньої програми, освітні компоненти забезпечують практикоорієнтованість освітньої програми? Якщо за ОП здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти за дуальною формою освіти, опишіть модель та форми її реалізації

Структура ОП, ОК забезпечують практикоорієнтованість, що дає здобувачам ВО можливість застосовувати теоретичні знання на практиці, розвивати навички критичного мислення, ухвалення рішень, необхідних для роботи в галузі. Зокрема передбачено виробничу та переддипломну практики загальним обсягом 9 кредитів ЄКТС. Відповідно до НП, усі ОК зорієнтовані на практичну підготовку здобувачів ВО, також наявні дисципліни, в яких передбачено тільки практичні заняття. Задля максимального залучення здобувачів ОП в середовище професійної діяльності влаштовуються вебінари, майстер-класи запрошених фахівців, під час яких здобувачі ВО мають змогу розв'язувати різноманітні завдання фахового спрямування (<https://cutt.ly/Oe6XE79d>). Залучені фахівці є працівниками ІТ-сфери та поліграфічної галузі. Підготовка здобувачів ВО за дуальною формою на цій ОП не здійснюється. На кафедрах провадиться постійний аналіз потреб ринку праці з участю роботодавців та відповідне оновлення ОП, укладаються договори з підприємствами на проходження практики, а також про співпрацю з Університетом щодо організації освітніх, наукових заходів, заходів щодо працевлаштування та можливості впровадження дуальної форми здобуття ВО (<https://cutt.ly/Ce6GIEim>, <https://cutt.ly/NrqN3Iw2>).

Яким чином ОП забезпечує набуття здобувачами навичок і компетентностей направлених на досягнення глобальних цілей сталого розвитку до 2030 року, проголошених резолюцією Генеральної Асамблеї Організації Об'єднаних Націй від 25 вересня 2015 року № 70/1, визначених Указом Президента України від 30 вересня 2019 року № 722

Цілі ОП, щодо формування суспільства майбутнього на засадах концепції сталого розвитку, повністю відповідають місії та стратегії розвитку КПІ ім. Ігоря Сікорського на 2025-2030 р. (<https://cutt.ly/ve6Cqfs7>). ОП спрямована на виконання Указу Президента України від 30 вересня 2019 року № 722, зокрема на забезпечення всеохоплюючої і справедливої якісної освіти та заохочення можливості навчання впродовж усього життя. Здобувачі ВО навчаються створювати друковані та електронні видання, мультимедійні продукти (ПО06-ПО08, ПО11-ПО12), працювати з різними видами інформації (ПО04, ПО13) у тому числі спрямованими на просування ініціатив з досягнення цілей сталого розвитку: популяризації здорового способу життя; сприяння екологічній безпеці, раціональному природокористуванню, споживанню й виробництву; побудові відкритого суспільства. Позиції щодо скорочення нерівності та забезпечення гендерної рівності Указу Президента України, також дотримуються, оскільки для вступників на ОП, які мають намір здобути кваліфікацію бакалавр з видавництва та поліграфії, не передбачено вікових, соціальних і гендерних обмежень. Зміст і тематика ОК спрямовані на формування у здобувачів ВО компетентностей, необхідних для провадження професійної діяльності з дбайливим відношенням до ресурсів (ПО06, ПО17), шанобливого ставлення до довкілля, прагнення зберігати природні ресурси (ЗО06), вести здоровий спосіб життя (ЗО03). Реалізацію визначених пріоритетів забезпечують нормативні ОК в повній мірі.

3. Доступ до освітньої програми та визнання результатів навчання

Наведіть посилання на вебсторінку, яка містить інформацію про правила прийому на навчання та вимоги до вступників ОП

<https://pk.kpi.ua/wp-content/uploads/official-documents/rules.pdf>
<https://pk.kpi.ua/specialities-bak/s-g20/>
<https://pk.kpi.ua/zayava-docs/>
<https://pk.kpi.ua/entry-1-course/>
<https://vpi.kpi.ua/index.php/abituriientu/vstup-na-pershyyi-kurs-za-sertyfikatomy-zno.html>
<https://tpv.vpi.kpi.ua/index.php/abituriientu/vstup-na-1-i-kurs>
<https://repro.kpi.ua/admission-1k-zno/>

Поясніть, як правила прийому на навчання та вимоги до вступників ураховують особливості ОП?

Правила прийому на навчання за ОП враховують особливості самої ОП і встановлюють вимоги до участі у конкурсному відборі для вступу на навчання для здобуття ступеня бакалавра – за результатами НМТ або ЗНО, Egzamin maturalny (далі – матуральний іспит) для громадян Республіки Польща, співбесіди, вступного іспиту для іноземців, розгляду мотиваційних листів у передбачених Порядком прийому (<https://cutt.ly/FrqoGQ1W>, <https://cutt.ly/SrqoJbsM>). Конкурсний відбір проводиться на основі конкурсного бала та розгляду мотиваційних листів. Під час визначення переліку конкурсних предметів НМТ, або ЗНО враховано, що спеціальність 186 – видавництво та поліграфія належить до галузі знань 18 – виробництво та технології. Тому основний блок конкурсних предметів обов'язково включає математику з високим ваговим коефіцієнтом (до 0,5), а також українську мову (з ваговим коефіцієнтом до 0,3) та історію України (з ваговим коефіцієнтом до 0,2). В додатковий блок включено четвертий конкурсний предмет (іноземна мова, біологія, фізика, хімія, українська література, або географія), який розширює фундаментальні знання.

Яким документом ЗВО регулюється питання визнання результатів навчання та кваліфікацій, отриманих на інших освітніх програмах? Яким чином забезпечується доступність цієї процедури для

учасників освітнього процесу?

Питання визнання результатів навчання (РН) та кваліфікацій, отриманих на інших ОП регламентуються: Положенням про організацію освітнього процесу (розділ 5, <https://osvita.kpi.ua/node/39>); Положенням про визнання в КПІ ім. Ігоря Сікорського результатів попереднього навчання (<https://osvita.kpi.ua/node/181>); Положенням про відрахування, переривання навчання, переведення і поновлення здобувачів вищої освіти в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/178>), Положенням про академічну мобільність (<https://osvita.kpi.ua/node/124>). Підставою для визнання РН є надана здобувачем завірена копія навчальної картки або академічна довідка з результатами попереднього навчання в ЗВО, або додаток до диплому про попередню ВО. Підтвердний документ має містити дані про назви вивчених ОК, їх обсяг в кредитах ЄКТС та отримані оцінки. Рішення щодо визнання РН приймається комісією з визнання РН, на ОП якої зараховані здобувачі. Визнання РН учасника академічної мобільності (АМ) здійснюється за алгоритмом наведеним в Положенні про академічну мобільність КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/124>), а також регламентується Положенням про програми подвійного диплому в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/prpppd>). Доступність процедури визнання РН для учасників освітнього процесу реалізується через прозорі механізми перезарахування ОК, регламентовані вказаними вище положеннями. Пакет документів подається здобувачем до деканату, працівники якого здійснюють інформаційну та консультативну підтримку згідно положень.

Наведіть конкретні приклади та прийняті рішення щодо визнання результатів навчання та кваліфікацій, отриманих на інших освітніх програмах (зокрема під час академічної мобільності)

Прикладом щодо прийнятого рішення про визнання РН та кваліфікацій, отриманих на інших ОП, є зарахування на бакалаврат за інтегрованим НП (складаються з урахуванням НП профільних коледжів) з терміном навчання 2 р. 10 міс. на основі диплому фахового молодшого бакалавра. Наприклад, впродовж 2021-2024 рр. на перший курс вступали здобувачі, які закінчили Білоцерківський фаховий коледж сервісу та дизайну, Київський фаховий коледж прикладних наук, Київський фаховий коледж комп'ютерних технологій та економіки НАУ.

Також прикладом, за результатами перезарахування певних ОК та здачі академічної різниці, є переведення на спеціальність 186 в групу СТ-21 в 2023 р. здобувачки Євдокімової В. В., яка до цього навчалася на іншій ОП Університету.

Здійснюється визнання РН, отриманих на інших ОП, зокрема під час АМ. Наприклад, здобувачки Воловник А. В. (з 01.10.2021 по 18.04.2022), Бурдело Є. В. (з 01.04.2023 по 30.09.2023), Бабієнко А. А. (з 01.04.2023 по 30.09.2023), Пінчук А. Б. (з 01.10.2023 по 31.03.2024) навчалися за програмами АМ «Georgius-Agricola-Stipendium» в Лейпцизькому університеті прикладних наук (НТМК). Надалі комісією з визнання РН НН ВПІ за спеціальністю 186 була встановлена відповідність ОК, за якими здобувачки були атестовані в НТМК та навчальних дисциплін ІНП НН ВПІ. За рішенням комісії на підставі наданих сертифікатів з іноземного ЗВО за 6 семестр після АМ, частина ОК була перезарахована для продовження навчання студенток на 7 семестрі 4 курсу. Серед перезарахованих ОК: Проектування ВПВ, Технології електронних видань тощо.

Яким документом ЗВО регулюється питання визнання результатів навчання, отриманих в неформальній та/або інформальній освіті? Яким чином забезпечується доступність цієї процедури для учасників освітнього процесу?

Питання визнання РН, отриманих в неформальній та/або інформальній освіті регулюється: Положенням про визнання в КПІ ім. Ігоря Сікорського результатів навчання, набутих у неформальній/інформальній освіті (<https://osvita.kpi.ua/node/179>); Положенням про організацію освітнього процесу (розділ 5, <https://osvita.kpi.ua/node/39>); Положенням про визнання в КПІ ім. Ігоря Сікорського результатів попереднього навчання (<https://osvita.kpi.ua/node/181>); Положенням про академічну мобільність (пункт 8. <https://osvita.kpi.ua/node/124>); Положенням про відрахування, переривання навчання, переведення і поновлення здобувачів вищої освіти в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/178>). Перед початком навчального року кураторами проводиться робота щодо інформування студентів про наявність нормативних документів про визнання РН. Також в п. 9 силабусів ОК зазначається інформація про визнання результатів неформальної/інформальної освіти (<https://cutt.ly/Yrq2iqrc>, <https://cutt.ly/Rrq2iddR>). ОК може бути зарахований частково або повністю за результатами подання документів (сертифікатів) про проходження професійних курсів/тренінгів, онлайн освіти тощо за тематикою ОК. Рішення про можливість зарахування періодів і результатів навчання приймається на етапі формування ІНП студентів на підставі рекомендацій комісії кафедри та узгоджуються завідувачем кафедри.

Наведіть конкретні приклади та прийняті рішення щодо визнання результатів навчання отриманих у неформальній та/або інформальній освіті

Прикладів застосування на цій ОП ще не було.

4. Навчання і викладання за освітньою програмою

Продемонструйте, що освітній процес на освітній програмі відповідає вимогам законодавства (наведіть посилання на відповідні документи). Яким чином методи, засоби та технології навчання і викладання на ОП сприяють досягненню мети та програмних результатів навчання?

Освітній процес на ОП здійснюється із застосуванням форм та методів, передбачених Положенням про організацію

освітнього процесу в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/39>), згідно з яким застосовуються: навчальні заняття (лекції, практичні, лабораторні, комп'ютерні практикуми), СРС (опрацювання матеріалів, підготовка до занять, виконання індивідуальних завдань), практика, контрольні заходи, консультації. Всі форми сприяють досягненню ПРН навіть за умов дистанційного навчання (Положення про дистанційне навчання в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/188>)). Розроблені та застосовуються традиційні і новітні методи навчання, в тому числі з використанням інформаційно-комунікаційних технологій: онлайн-лекцій, дистанційних курсів (ДК). Доступ до ДК (<https://cutt.ly/vrq2pHZi>) здійснюється через Платформу дистанційного навчання «Сікорський» (<https://cutt.ly/Irq9zsIu>). Основні методи навчання для лекційних занять — наочний, пояснювально-ілюстративний або інформаційно-рецептивний. Метод проблемного викладу застосовується у процесі виконання практичних робіт. Зазначені методи сприяють формуванню знань, навичок і вмінь, формують основні розумові операції — аналіз, синтез, узагальнення; методи орієнтовані на пробудження інтересу, конкретизацію та поглиблення знань, пізнавальної потреби. Детальний опис методів, технологій навчання і викладання міститься у силабусах (<https://cutt.ly/Yrq2iqpc>, <https://cutt.ly/Rrq2iddR>). Повний перелік наведений в табл. 3.

Продемонструйте, яким чином методи, засоби та технології навчання і викладання відповідають вимогам студентоцентрованого підходу. Яким є рівень задоволеності здобувачів вищої освіти методами навчання і викладання відповідно до результатів опитувань?

Методи, засоби та технології навчання і викладання відповідають вимогам студентоцентрованого підходу за рахунок створення довіри, взаємоповаги та взаєморозуміння в ланцюгах взаємодії «студент-викладач» (Кодекс честі КПІ ім. Ігоря Сікорського <https://osvita.kpi.ua/code>); залучення студентів до активної участі у дискусіях та вирішенні проблемних завдань під час аудиторних занять; можливості вибору баз практик, вибіркової дисципліни, тем курсових робіт, ДП тощо. Здобувачі самостійно за загальними рекомендаціями та під наставництвом викладача, виконують поставлені завдання (практичні, лабораторні, розрахунково-графічні роботи, курсові роботи, звіти з практики, ДП тощо), привносячи у процес виконання свій власний творчий підхід, вміння, унікальні інтереси та досвід, реалізуючи попередньо одержані знання. Анонімне опитування студентів, з можливістю висловлення пропозицій щодо вдосконалення викладання проводиться раз на рік (<https://cutt.ly/Be6FCXiQ>, <https://repro.kpi.ua/survey/>). Двічі впродовж навчального року здобувачі мають змогу оцінити роботу викладачів через опитування «Викладач очима студентів» в ІС «Електронний кампус», також проводиться опитування «Соціо+» (<https://cutt.ly/utqMqa01>). Результати останнього опитування засвідчили, що здобувачі на 96 % повністю або частково задоволені навчанням, що на 6% вище за попередній показник. Результати опитування поточні зауваження та побажання здобувачів обговорюються на засіданнях кафедр та враховуються під час перегляду ОП.

Продемонструйте, яким чином забезпечується відповідність методів, засобів та технологій навчання і викладання на ОП принципам академічної свободи

Згідно Положення про організацію освітнього процесу в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://kpi.ua/node/175>, п.1.3), одним із основних принципів освітньої діяльності є академічна свобода, яка за цією ОП реалізується через самостійність і незалежність всіх учасників навчального процесу, що здійснюється виключно на принципах свободи слова, думки та творчості, вільного поширення знань та інформації. Здобувачі відповідно до потреб та інтелектуальних запитів можуть обирати форми навчання, а також вільно та безперешкодно висловлювати власну думку та пропозиції щодо освітнього процесу. Положення про реалізацію права на вільний вибір навчальних дисциплін (<https://osvita.kpi.ua/node/185>) дає право вільно формувати освітню траєкторію. Участь у програмах АМ (<https://osvita.kpi.ua/node/124>), визнання РН, одержаних в неформальній освіті (<https://osvita.kpi.ua/node/179>) здійснюється за принципами академічної свободи. Здобувачі можуть: обирати тематику індивідуальних завдань, баз проходження практик, напрям, керівника ДП; відвідувати наукові гуртки, долучатися до мистецьких, спортивних і культурних заходів, що є запорукою академічної свободи. Здобувачі та НПП можуть вільно користуватися інформаційними ресурсами та послугами підрозділів КПІ ім. Ігоря Сікорського, фондами НТБ ім. Г.І. Денисенка (<https://www.library.kpi.ua>). НПП вільні у самостійному виборі форм та методів викладання ОК, способів подання навчального матеріалу, місць підвищення кваліфікації, тематик наукових досліджень тощо.

Опишіть, яким чином і у які строки учасникам освітнього процесу надається інформація щодо цілей, змісту та очікуваних результатів навчання, порядку та критеріїв оцінювання у межах окремих освітніх компонентів

Учасникам освітнього процесу на першому занятті надається інформація щодо цілей, змісту та очікуваних РН, порядку та критеріїв оцінювання у межах окремих ОК. Інформація надається шляхом комунікації викладача зі здобувачами, обговорення структури та змісту курсу, рейтингової системи оцінювання (РСО) тощо під час очної або відеозустрічі. Даний порядок регламентовано Положенням про систему оцінювання результатів навчання в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/37>). Така інформація міститься в силабусах ОК, які оприлюднені на сайтах кафедр (<https://cutt.ly/Yrq2iqpc>, <https://cutt.ly/Rrq2iddR>) та в ІС «Електронний кампус» (<https://ecampus.kpi.ua/>), де також фіксуються результати поточного, календарного контролю та відображаються здобувачам в особистому кабінеті. Інформація також доступна на Платформі дистанційного навчання «Сікорський» (<https://cutt.ly/Irq9zsIu>), що є точкою доступу здобувачів ВО до ДК в веб-середовищах Moodle (<https://cutt.ly/vrq2pHZi>) та Google Classroom (<https://classroom.google.com/>). У кожному поточному році здійснюється написання силабусу на наступний навчальний рік для кожного ОК, що викладається. Результати опитування засвідчують, що загалом взаємодія «викладач-студент» оцінюється здобувачами переважно як «дуже добре» або «відмінно» (слайд 6 <https://cutt.ly/krq39Kpd>).

Опишіть, яким чином відбувається поєднання навчання і досліджень під час реалізації ОП

Університет забезпечує збалансоване поєднання навчання і досліджень відповідно до рівня ВО, спеціальності та цілей ОП. До наукових, науково-організаційних структурних підрозділів університету, крім інших, належать Рада молодих вчених (<https://kpi.ua/rmv>) і Наукове товариство студентів та аспірантів (<https://kpi.ua/ntsa>). Освітня діяльність ґрунтується на здобутках наукової школи кафедр ТПВ та репрографії НН ВПІ «Технологічне забезпечення видавничо-поліграфічного виробництва, техніки, процесів і систем репродукування» (<https://cutt.ly/irq8e5NP>) та наукових груп, до яких мають змогу долучатися здобувачі ВО і брати участь у виконанні кафедральних дослідних робіт. Також розвивається інститут менторства із залученням охочих студентів до наукової роботи під керівництвом викладачів кафедр. Від початку навчання здобувачі беруть активну участь у науково-дослідній роботі, яка ведеться на кафедрах, беруть активну участь у щорічній Міжнародній науково-технічній конференції студентів та аспірантів «Друкарство молоде» (<http://dm-conf.vpi.kpi.ua/2024>), в якій НН ВПІ є організатором (наприклад, під керівництвом проф. Є. Штефана, вивчаючи ЗО12.2, студентка А. Брідня підготувала тези доповідей «Аналіз фізико-хімічних процесів у технологіях 3D друку» <https://cutt.ly/xrGOSN1c> тощо), та у Міжнародній науково-технічній конференції «Поліграфічні, мультимедійні та Web-технології» (<https://cutt.ly/urq8qHhz>), де НН ВПІ виступає співорганізатором. З першого курсу здобувачів заохочують до аналізу процесів та явищ, проведення досліджень та подальшої їх апробації через публікації в наукових журналах (наприклад <https://cutt.ly/UrtuGiMQ>).

Здобувачі за результатами своїх досліджень, відвідують наукові семінари та круглі столи, беруть участь у Всеукраїнських конкурсах: «Молодь і поліграфія» (УАД нині ІПМТ НУ «ЛП», Львів), «Золотий каштан» (ІАЦ «Упаковка», Клуб пакувальників, Київ) (<https://cutt.ly/irq8wkDX>, <https://repro.kpi.ua/nauka-stud/>). В Університеті проводиться щорічний Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт з галузі знань 18 Виробництво та технології, спеціальності 186 Видавництво та поліграфія згідно Наказу МОН від 18.04.2017 № 605 «Про затвердження Положення про Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей» (<https://cutt.ly/Hrq8wFnd>). Найкращі наукові роботи студентів, виконані під керівництвом НПП, публікуються у фахових збірниках, зокрема, «Технологія та техніка друкарства» (<http://ttdruk.vpi.kpi.ua/>). За вибором студента, можливо для дипломного проектування обрати тему дослідницького спрямування. Так, наприклад, такий дипломний проєкт на тему «Ресурсоощадна технологія виготовлення форм інтаглідруку» виконувала студентка гр. СТ-71, А. Новицька з подальшою публікацією результатів в збірниках наукових праць (наприклад <https://ttdruk.vpi.kpi.ua/article/view/123609>).

Продемонструйте, із посиланням на конкретні приклади, яким чином викладачі оновлюють зміст освітніх компонентів на основі наукових досягнень і сучасних практик у відповідній галузі

Робота щодо впровадження наукових досягнень і сучасних практик в зміст ОК ОП є системною: НПП постійно оновлюють зміст ОК з урахуванням сучасних тенденцій розвитку галузі, провадять активну наукову роботу, результати якої широко апробуються. Підґрунтям є також виконання досліджень (госп. договір із Банкотно-монетним двором НБУ (БМД НБУ) №19-81-372 «Проведення досліджень з визначення впливу технічних параметрів форм інтаглідруку на тиражестійкість», договір №2212-п «Теоретичні та практичні засади забезпечення якості металографічного друку»), результати яких використані для оновлення ПО16 Захист інформації в поліграфії, удосконалення змісту ЗО17 Теорія кольору. Результати діяльності наукової групи ВПІ-08 Технологічне забезпечення якості та експлуатаційних властивостей поліграфічного обладнання (кер. П. Киричок), а також захищеної в 2021 р. кандидатської дисертації О. Шостачука дозволяють постійно удосконалювати зміст ПО10 Обладнання видавництва і поліграфії. Наукові розробки групи ВПІ-09 Технологічне забезпечення якості захищеної від підроблення поліграфічної продукції (кер. Т. Киричок), низка захищених дисертацій (проф. Т. Киричок, доц. В. Баглая, доц. Т. Клименко, доц. Н. Талімонової, доц. О. Коротенко) та тих, що готуються до захисту (ас. О. Назаренко) лежать в основі розвитку ПО 16, окрім цього до викладання залучено професіонала-практика, генерального директора БМД НБУ, д-ра філос. В. Баглая. Наукові дослідження з матеріалознавства проф. Т. Роїк дозволяють постійно оновлювати зміст ПО03 Поліграфічні матеріали. Окремі результати напрацювань по затвердженій ВР Університету темі докторського дисертаційного дослідження доц. К. Золотухіної «Наукові та практичні основи мультимедійного відтворення друкованих видань» є складником удосконалення вибіркового ОК Мультимедійні технології відтворення раритетних видань. Результати досліджень за науковими темами: «Розроблення і дослідження технологій репродукування високолінійними системами» (№ д/р 0119U103565) використано в начальному процесі для ОК ПО08 Технології виготовлення паковань та етикеток; «Стандартизація технологій друкованих і електронних видань» (№ д/р 0119U001988) – для ПО17 Управління якістю, метрологія, стандартизація та сертифікація у видавництві та поліграфії. Вибірковий ОК Електронні системи підготовки періодичних електронних видань включає теми, що відповідають новітнім вимогам академічної спільноти до доступу і роботи наукових редакцій в системі OJS, ґрунтуючись на великому досвіді доц. О. Зоренко. Знання, отримані при підвищенні кваліфікації від ІТ-компанії Genesis доц. В. Скибою у 2024 р., було інтегровано у вибіркового курсу Створення та розвиток ІТ-продуктів. Проф. Є. Штефан впровадив результати публікацій (<https://cutt.ly/Xrq8aKkt>; <https://cutt.ly/irq8sb47>) до ОК ЗО12.2 Фізико-хімічні основи поліграфії. Частина 2. Оновлення змісту ОК також відображається в навчальних посібниках, підручниках, ДК НПП. Проводяться регулярні консультації з представниками провідних підприємств галузі.

Опишіть, яким чином навчання, викладання та наукові дослідження пов'язані з інтернаціоналізацією діяльності за освітньою програмою та закладу вищої освіти

Навчання, викладання та наукові дослідження у межах ОП пов'язані із інтернаціоналізацією діяльності ЗВО через проєкти відділу академічної мобільності (<https://mobilnist.kpi.ua/>), та регламентовано Положенням про АМ (<https://osvita.kpi.ua/node/124>), Порядком оформлення академічної мобільності, ініційованої здобувачами ВО (<https://mobilnist.kpi.ua/documents/>). Студенти та НПП мають змогу взяти участь у програмах обміну в міжнародних програмах і проєктах (Erasmus+, Horizon, Fulbright, DAAD). Здобувачі НН ВПІ щорічно беруть участь у програмах АМ Університету (наприклад за програмою Georgius-Agricola-Stipendium) (<https://cutt.ly/erwcUeuo>). НПП

публікують статті у провідних міжнародних виданнях, беруть участь у міжнародних та закордонних конференціях, в тому числі із залученням студентів (<https://cutt.ly/Mrq8mo3I>, <https://repro.kpi.ua/teachers/>). НПП приймають участь у роботі International Circle of Educational Institutes for Graphic Arts, Technology and Management (<https://www.internationalcircle.net/>) в рамках міжнародного наукового та методичного співробітництва; розвивають співпрацю із закордонними ЗВО (Варшавська політехніка; Лодзька політехніка; Центр папірництва і поліграфії; Вроцлавська політехніка; Бергський університет; Лейпцизький технічний університет; Політехнічний інститут м. Томар (<https://cutt.ly/vrq8QeYf>, <https://cutt.ly/zrq8QofE>)); проходять закордонні стажування, в т. ч. дистанційні (проф. Т. Киричок, проф. Т. Роїк, доц. Ю. Майстренко, доц. К. Золотухіна, доц. Т. Клименко, доц. О. Коротенко, доц. Н. Талімонова).

5. Контрольні заходи, оцінювання здобувачів вищої освіти та академічна доброчесність

Яким чином форми контрольних заходів та критерії оцінювання здобувачів вищої освіти дають можливість встановити досягнення здобувачем вищої освіти результатів навчання для окремого освітнього компонента та/або освітньої програми в цілому?

Відповідно до п. 5.2 Положення про організацію освітнього процесу в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/39>), в освітньому процесі використовуються такі види контролю ПРН здобувачів: вхідний, поточний, календарний, підсумковий (семестровий та атестація), а також ректорський контроль. Процедура проведення контрольних заходів регламентується: Положенням про поточний, календарний та семестровий контроль результатів навчання в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/32>), Положенням про систему оцінювання результатів навчання в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/37>), а також окремими розділами Положення про організацію освітнього процесу в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/39>). Форми контрольних заходів з ОК відображено в ОП, НП та РНП, силабусах кожного ОК та ІНП студента. Розподіл балів, які отримують здобувачі ВО, є збалансованим та відображається в силабусах відповідних ОК (<https://cutt.ly/Yrq2iqpc>, <https://cutt.ly/Rrq2iddR>). Збалансованість встановлення балів для оцінювання навчальних досягнень в межах ОК досягається за рахунок градації розподілу оцінок відповідно до видів завдань, їх складності, витрат часу здобувачів, необхідного на виконання та захист робіт, тощо. Поточний контроль проводиться впродовж семестру задля забезпечення зворотного зв'язку між НПП та здобувачами та для перевірки рівня підготовки здобувачів на кожному етапі вивчення ОК. Поточний контроль проводиться у формі: захисту лабораторних робіт, відповідей на практичних заняттях, виконання індивідуальних завдань, МКР, рефератів тощо. Календарний контроль з кожного ОК проводиться двічі на семестр з метою моніторингу виконання здобувачами ІНП згідно з графіком навчального процесу. Семестровий контроль проводиться для встановлення рівня досягнення здобувачами ПРН з ОК за семестр, у формі екзаменів (усних, письмових, комбінованих) або заліків відповідно до РНП в терміни, встановлені графіком навчального процесу. Перевірка ПРН з курсової роботи проводиться у формі публічного захисту. Перевірка результатів проходження практики проводиться у формі захисту звітів здобувачів (Положення про порядок проведення практики здобувачів ВО КПІ ім. Ігоря Сікорського <https://osvita.kpi.ua/node/184>). Згідно з ОП, підсумковою атестацією здобувачів ВО є захист кваліфікаційної (дипломної) роботи бакалавра. В процесі публічного захисту кваліфікаційної роботи комісією оцінюються в комплексі ПРН, передбачені в ОП. Оцінювання якості кваліфікаційних робіт та їх захисту проводиться відповідно до вимог Положення про екзаменаційну комісію та атестацію здобувачів вищої освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/35>). Особливості проведення семестрового контролю та захистів кваліфікаційних робіт в дистанційному режимі визначено в наказі університету №НУ/22/2020, від 30.11.2020 р. (<https://osvita.kpi.ua/node/148>). Таким чином, досягнення ПРН, передбачених ОП за кожним ОК, перевіряються на всіх етапах їх вивчення.

Яким чином забезпечуються чіткість та зрозумілість форм контрольних заходів та критеріїв оцінювання навчальних досягнень здобувачів вищої освіти?

Чіткість та зрозумілість форм контрольних заходів та критеріїв оцінювання забезпечує ряд Положень КПІ ім. Ігоря Сікорського: про організацію освітнього процесу (<https://osvita.kpi.ua/node/39>); про поточний, календарний та семестровий контроль результатів навчання (<https://osvita.kpi.ua/node/32>); про систему оцінювання результатів навчання (<https://osvita.kpi.ua/node/37>). НПП, який відповідає за здійснення заходів поточного та/або семестрового контролю, регулярно заповнює модуль «Поточний контроль» в ІС «Електронний кампус» для своєчасного інформування здобувачів про всі отримані рейтингові бали за виконання поточних завдань, а також про кількість підсумкових рейтингових балів наприкінці семестру. Усі види контролю та критерії нарахування балів зазначені в п. 8 РСО силабусів ОК та є у вільному доступі на сайтах кафедр (<https://cutt.ly/Yrq2iqpc>, <https://cutt.ly/Rrq2iddR>) і в ІС «Електронний кампус» (<https://ecampus.kpi.ua>). Перед контрольними заходами проводяться консультації, під час яких ще раз обговорюють процедуру проведення контрольних заходів і критерії оцінювання. Здобувач має право подати апеляцію, якщо не згоден з оцінюванням. Процедура регламентується Положенням про апеляції в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/182>) і Положенням про вирішення конфліктних ситуацій в КПІ ім. Ігоря Сікорського (https://osvita.kpi.ua/2020_7-170).

Яким чином і у які строки інформація про форми контрольних заходів та критерії оцінювання доводиться до здобувачів вищої освіти?

Згідно Положення про систему оцінювання результатів навчання в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/37>) РСО з певного ОК, де зазначається перелік заходів поточного, календарного (для студентів денної форми навчання, крім останнього семестру навчання на ОП), семестрового контролю, а також

критерії оцінювання заходів поточного контролю, умови допуску здобувача до заліку або екзамену, критерії оцінювання відповідей здобувача з окремих запитань/завдань залікової контрольної роботи або екзамену, доводиться до відома здобувачів на першому занятті з дисципліни у семестрі і не змінюється впродовж семестру. Інформація про порядок та критерії оцінювання кожного ОК ОП міститься в силабусі відповідної навчальної дисципліни, які оприлюднені на сайтах кафедр (<https://cutt.ly/Yrq2iqpc>, <https://cutt.ly/Rrq2iddR>) та в ІС «Електронний кампус» КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://ecampus.kpi.ua/>). Терміни контрольних заходів регламентуються НП та розкладом на поточний семестр. Плани розміщуються на сайті кафедр (<https://cutt.ly/Trq8Xkkt>, <https://cutt.ly/qrq8Xc5X>) та в ІС «Електронний кампус» до початку навчального року. На сайті університету (<http://roz.kpi.ua/>) розміщується розклад занять перед початком поточного семестру та розклад екзаменаційної сесії не пізніше ніж за місяць до її початку. Інформація про терміни семестрового контролю для студентів денної та заочної форм навчання також оприлюднюється на сайті НН ВПІ (<http://vpi.kpi.ua/>).

Яким чином форми атестації здобувачів вищої освіти відповідають вимогам стандарту вищої освіти (за наявності)? Пр продемонструйте, що результати навчання підтверджуються результатами єдиного державного кваліфікаційного іспиту за спеціальностями, за якими він запроваджений

Атестація здобувачів ВО відповідає вимогам СВО в якому зазначено (розд. VI, стор. 9, <https://cutt.ly/7e6IZwr2>), що формою атестації здобувачів ВО є публічний захист кваліфікаційної роботи, що повністю дотримується в ОП (розд. 5, стор. 23 ОП <https://cutt.ly/frtUFXls>). Кваліфікаційна робота передбачає розв'язання складної спеціалізованої задачі або практичної проблеми видавництва або поліграфії, що характеризується комплексністю та невизначеністю умов, із застосуванням теорій та методів інженерних наук. Атестація здобувачів освітнього рівня бакалавр регламентується Положенням про екзаменаційну комісію та атестацію здобувачів ВО (<https://osvita.kpi.ua/node/35>). Вимоги до виконання кваліфікаційних робіт наведено в навчальному посібнику, який розміщено на сайті кафедри (<https://cutt.ly/2rwmpruEL>). Кваліфікаційні роботи перевіряють на академічний плагіат відповідно до Положення про систему запобігання академічному плагіату в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/47>). Таку перевірку здійснювали з 2018 року за допомогою програми Unicheck. З 2024 р. для перевірки використовують програму StrikePlagiarism (<https://www.strikeplagiarism.com/en/>). Всі роботи знаходяться у відкритому доступі (<https://cutt.ly/orwmszJs>, <https://cutt.ly/NrwmsIsq>).

Яким документом ЗВО регулюється процедура проведення контрольних заходів? Яким чином забезпечується його доступність для учасників освітнього процесу?

Процедура проведення контрольних заходів регулюється: Положенням про організацію освітнього процесу в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/39>); Положенням про поточний, календарний та семестровий контроль результатів навчання в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/32>); Регламентом проведення семестрового контролю у дистанційному режимі (<https://osvita.kpi.ua/node/368>); Положенням про систему оцінювання результатів навчання в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<http://osvita.kpi.ua/node/37>); Положенням про екзаменаційну комісію та атестацію здобувачів вищої освіти в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/35>); Регламентами проведення семестрового контролю та захистів кваліфікаційних робіт та атестаційних екзаменів в дистанційному режимі (<https://osvita.kpi.ua/node/148>). Наведені документи представлені у вільному доступі. Куратори академічних груп ознайомлюють здобувачів із основними моментами та надають здобувачам перелік посилань на нормативні документи. На порталі (<https://osvita.kpi.ua>) здобувачі можуть також ознайомитися з Положенням про апеляції в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/182>) і Положенням про вирішення конфліктних ситуацій в КПІ ім. Ігоря Сікорського (https://osvita.kpi.ua/2020_7-170), згідно з якими здобувач має право подати апеляцію, якщо не згоден з оцінюванням його результатів навчання.

Яким чином процедури проведення контрольних заходів забезпечують об'єктивність екзаменаторів? Якими є процедури запобігання та врегулювання конфлікту інтересів? Наведіть приклади застосування відповідних процедур на ОП

У ЗВО діє Кодекс честі (<https://kpi.ua/code>), згідно з яким необ'єктивне оцінювання є неприйнятним. Об'єктивність екзаменаторів забезпечується своєчасним та безперервним доступом здобувачів до інформації про форми й заходи семестрового контролю, їх критерії оцінювання. Об'єктивність екзаменаторів, процедури запобігання і врегулювання конфлікту інтересів регулюються Положеннями: про організацію освітнього процесу (<https://osvita.kpi.ua/node/39>); про поточний, календарний та семестровий контроль результатів навчання (<https://osvita.kpi.ua/node/32>); про систему оцінювання результатів навчання (<https://osvita.kpi.ua/node/37>); про вирішення конфліктних ситуацій (https://osvita.kpi.ua/2020_7-170). Перед екзаменом викладач проводить консультацію, на якій висвітлює порядок проведення заходу, перелік дозволених для користування матеріалів, надає рейтинг-лист успішності, зазначає недопущених до заходу і відповідає на запитання здобувачів. Оцінка оголошується одразу після усного заходу і не пізніше наступного дня після письмового. У випадку незгоди здобувача з оцінкою за результатами контрольного заходу, він має право подати апеляцію за процедурою визначеною Положенням про апеляції в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/182>). Щорічно проводиться анонімне опитування здобувачів щодо прозорості та чесності оцінювання (<https://cutt.ly/Be6FCXiQ>). Випадків виникнення конфліктних ситуацій з об'єктивності оцінювання і оскарження результатів контрольних заходів на ОП не було.

Яким чином процедури ЗВО урегулюють порядок повторного проходження контрольних заходів? Наведіть приклади застосування відповідних правил на ОП

Порядок повторного проходження контрольних заходів (КЗ) регулюється Положеннями: про організацію освітнього

процесу в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/39>), про відрахування, переривання навчання, поновлення і переведення здобувачів ВО в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/178>). Здобувач, у якого за результатами семестрового контролю виникла академічна заборгованість (АЗ), має право її ліквідувати відповідно до п. 8 Положення про поточний, календарний та семестровий контроль результатів навчання в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/32>). Ліквідація АЗ може переноситися в новий навчальний семестр наданням додаткових освітніх послуг відповідно до Положення про надання додаткових освітніх послуг здобувачам ВО в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/177>). Здобувач, який не ліквідував АЗ в установлені терміни, подається на відрахування з Університету. Повторного вивчення ОК, а також написання залікових робіт (ЗКР) та здачі екзаменів понад обсяги, встановлені НП на поточний семестр, на цій ОП не було. За попередніми версіями ОП можна навести приклад: під час зимової сесії 2024/25 студенти 2-4 курсів Русановська А. О., Бойко О. О., Бондар А. В., Гокало М. Ю., Погасій Є. О., Ананченко О. В., Дубенець В. О., Болдирева С. О. скористалися правом повторного вивчення ОК (іх окремих складових), а також написання ЗКР та здачі екзаменів.

Яким чином процедури ЗВО урегулюють порядок оскарження процедури та результатів проведення контрольних заходів? Наведіть приклади застосування відповідних правил на ОП

Порядок оскарження процедури та результатів КЗ у КПІ ім. Ігоря Сікорського регулюється Положеннями: про поточний, календарний та семестровий контроль результатів навчання (<https://osvita.kpi.ua/node/32>); про апеляції в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/182>); про вирішення конфліктних ситуацій (https://osvita.kpi.ua/2020_7-170). Здобувачі мають право подавати апеляцію на будь-яку отриману підсумкову оцінку, окрім: незадовільних оцінок, отриманих у разі відсутності здобувача на КЗ без поважної причини; оцінок, отриманих за результатами складання КЗ комісії, заліків за результатами проходження практик, захисту курсових робіт, атестації. Апеляційна заява на ім'я директора ННІ подається до деканату в день оголошення результатів КЗ або наступний до 12:00. За результатами розгляду заяви директор протягом одного робочого дня приймає рішення щодо створення апеляційної комісії. Заява розглядається на засіданні апеляційної комісії не пізніше двох робочих днів після її створення, здобувач, який подав апеляцію, може бути присутнім на засіданні. Результатом розгляду апеляції є прийняття одного з двох рішень: залишити без змін результат складання КЗ; змінити результат складання КЗ на визначений апеляційною комісією. Результат розгляду апеляційної заяви оголошується здобувачу одразу після оформлення рішення та є остаточним, оскарженню не підлягає. Випадків оскарження результатів на цій ОП не було.

Які документи ЗВО містять політику, стандарти і процедури дотримання академічної доброчесності?

Основними нормативними документами, що регулюють питання з академічної доброчесності у КПІ ім. Ігоря Сікорського є:

- Кодекс честі Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» (<https://osvita.kpi.ua/code>);
- Порядок встановлення фактів порушення академічної доброчесності в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/935>);
- Положення про Комісію з етики та академічної доброчесності Вченої ради КПІ ім. Ігоря Сікорського (додаток 4 до Наказу № 7/317 від 13.12.2019 р. <https://osvita.kpi.ua/node/171>);
- Положення про систему запобігання академічному плагіату в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/47>);
- План заходів по запобіганню та виявленню корупції в КПІ ім. Ігоря Сікорського (https://document.kpi.ua/2021_HY-103).

Які технологічні рішення використовуються на ОП як інструменти протидії порушенням академічної доброчесності? Вкажіть посилання на репозиторій ЗВО, що містить кваліфікаційні роботи здобувачів вищої освіти ОП

Згідно Положення про систему запобігання академічному плагіату в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/47>) перевірка академічних текстів на наявність запозичень здійснювалася у програмі пошуку збігів/ідентичності/схожості тексту від компанії Unicheck (https://document.kpi.ua/2017_1-437) до 2023/24 н.р. включно; у програмі StrikePlagiarism здійснюється з 2024/25 н.р. Всі кваліфікаційні роботи обов'язково проходять перевірку на етапі допуску до захисту. Науковий керівник аналізує звіт подібності щодо відсотка і типу збігів та робить обґрунтований висновок про оригінальність роботи й включає його до відгуку. На титульній сторінці роботи здобувачі підтверджують особистим підписом відсутність в ній запозичень без відповідних посилань. Після перевірки та успішного захисту кваліфікаційні роботи розміщуються в Електронному архіві наукових та освітніх матеріалів університету (<https://cutt.ly/orwmszJs>, <https://cutt.ly/NrwmIsq>). Перевірці також підлягають: курсові роботи (вибірково, за рішенням кафедр), рукописи монографій/підручників; навчальних посібників, які мають авторський текст; наукові публікації фахового збірника «Технологія та техніка друкарство»; тези доповідей Міжнародної конференції «Друкарство молоде». ННЦ ПС «Соціоплюс» КПІ ім. Ігоря Сікорського проводить опитування здобувачів та викладачів з питань дотримання норм академічної доброчесності. Усереднені показники по ЗВО у наведено за посиланням (<https://cutt.ly/TrwmUtFQ>).

Яким чином ЗВО популяризує академічну доброчесність серед здобувачів вищої освіти ОП?

Популяризацію академічної доброчесності здійснюють на рівні університету, інституту, кафедр, залучаючи інші структурні підрозділи. Студентів ЗВО на початку навчання інформують про Кодекс честі (<https://kpi.ua/code>). Науковими керівниками, викладачами, кураторами проводиться системна робота зі здобувачами щодо безумовного дотримання принципів академічної доброчесності. На сторінці Академічна доброчесність (<https://kpi.ua/academic>)

integrity) представлено нормативно-правові та регламентуючі документи, корисні ресурси з розвитку культури академічної доброчесності та запобігання плагіату. НМК «Інститут післядипломної освіти» пропонує програму підвищення кваліфікації НПП «Академічна доброчесність» (<https://cutt.ly/PrwmLAbt>). Співробітники Бібліотеки Університету проводять консультації з академічної доброчесності (<https://cutt.ly/brwmL5yC>), розроблено серію лекцій про доброчесність (<https://cutt.ly/Mrwm8I1G>, <https://cutt.ly/hrwm82YK>, <https://cutt.ly/nrwm86Qi>). Департаментом навчально-виховної роботи проводяться відкриті заняття, лекторії, обговорення, тематикою яких є дотримання академічної доброчесності. Також ННЦ ІС «Соціоплюс» через АІС «Електронний кампус» проводить онлайн-опитування щодо дотримання принципів і правил академічної доброчесності серед викладачів і здобувачів університету (<https://cutt.ly/TrwmUtFQ>).

Яким чином ЗВО реагує на порушення академічної доброчесності? Наведіть приклади відповідних ситуацій щодо здобувачів вищої освіти відповідної ОП

Згідно з Кодексом честі Університету (<https://kpi.ua/code>) порушення принципів академічної доброчесності зі сторони НПП і здобувачів є неприйнятним. Якщо такі випадки зафіксовано, їх розглядає Комісія з питань етики та академічної доброчесності Вченої ради КПІ ім. Ігоря Сікорського (https://kpi.ua/files/etic_comission.pdf), яка за результатами розгляду надає пропозиції Вченій раді для накладання стягнень до цих осіб. Запобігання порушень академічної доброчесності в університеті також регулюється: Положенням про систему запобігання академічного плагіату в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/47>); Порядком встановлення фактів порушення академічної доброчесності в КПІ ім. Ігоря Сікорського (https://document.kpi.ua/2022_NU-165). У випадку виявлення академічної недоброчесності з боку здобувачів ВО під час проміжного та семестрового контролю, НПП застосовують такі заходи, як часткове або повне перероблення завдання, відсторонення від контрольного заходу, зниження оцінки. При виявленні в курсових чи кваліфікаційних роботах здобувачів запозичень, роботи до захисту не допускають. Здобувачу надають можливість доопрацювати роботу. Здобувач може подати апеляцію до Комісії з питань етики та академічної чесності Університету, якщо він незгодний з висновком про оригінальність роботи. Випадків порушення академічної доброчесності з боку здобувачів ВО під час атестації виявлено не було, так само, як і порушень з боку НПП.

6. Людські ресурси

Продемонструйте, що викладачі, залучені до реалізації освітньої програми, з огляду на їх кваліфікацію та/або професійний досвід спроможні забезпечити освітні компоненти, які вони реалізують у межах освітньої програми, з урахуванням вимог щодо викладачів, визначених законодавством

Викладачі, залучені до реалізації ОП, постійно демонструють свою академічну та професійну кваліфікацію відповідно до цілей ОП та змісту ОК. Підтвердженням високої кваліфікації та відповідності ОК є публікування наукових здобутків у періодичних виданнях, що включені до переліку фахових видань України категорії Б та до НБД Scopus/Web of Science. Наприклад, за останні 5 років проф. Т. Киричок має понад 40 публікацій, дотичних до ОК ПО16 Захист інформації в поліграфії (зокрема, <https://cutt.ly/NreCV1kR>, <https://cutt.ly/vreCnTV6>). Проф. О. Палюх, який забезпечує ОК ПО06.2 Технології поліграфічного виробництва, в 2021 р. захистив докторську дисертацію на тему: «Теоретичні і практичні засади технологічного забезпечення якості книжкової продукції» та має понад 15 публікацій за останні 5 років, що повністю стосуються зазначеної дисципліни (наприклад <https://cutt.ly/ureC7HGV>). Проф. Є. Штефан має понад 18 публікацій, зокрема результати останніх праць (<https://cutt.ly/Xrq8aKKt>; <https://cutt.ly/lrq8sb47>) впроваджено до ОК ЗО12.2 Фізико-хімічні основи поліграфії. Доц. К. Золотухіна має добірку публікацій, що забезпечують ПО08 Технології виготовлення паковань та етикеток (зокрема <https://cutt.ly/greVgqIc>, <https://cutt.ly/WreVgv9X>). Всі НПП, які забезпечують ОП, мають високий рівень апробації наукових здобутків, які є дотичними до ОК. Детальніше це наведено в таблиці 2. Досягнення викладачів постійно поповнюються, інформація оновлюється на сайтах (<https://cutt.ly/urwQyJhn>, <https://cutt.ly/MrwQyNDB>). Для підтримання високого рівня професійної компетентності НПП регулярно проходять курси підвищення кваліфікації, стажування. Для професійної діяльності та якісного викладання ПО13 Технології підготовки мультимедійного контенту, доц. О. Коротенко пройшла курси підвищення кваліфікації за програмою «UI/UX Design Pro», доц. В. Скиба – «Основи дизайну», «Створення та розвиток ІТ-продуктів», що стало підґрунтям для удосконалення ПО12 Технології мережних електронних видань. Доц. О. Коротенко з 2024 року паралельно викладає у Kauno kolegija Higher Education Institution (Литва), а також стажувалася в Університеті прикладних наук ISMA (Латвія). Доц. Т. Розум має кваліфікації інженер-технолог та інженер з якості, що дає право на викладання ПО17 Управління якістю, метрологія, стандартизація та сертифікація у видавництві та поліграфії. Доц. С. Зигула з 2015 р. очолює Видавництво «Політехніка» та повністю компетентна забезпечувати ПО14 Проектування видавничо-поліграфічного виробництва. До викладання ПО16 залучено професіонала-практика, ген. дир. БМД НБУ д-ра ф. з видавництва та поліграфії В. Баглая. Доц. З. Григорова стажувалася в Вищій школі страхування та фінансів (Болгарія); ст. викл. О. Тихонюк підвищила кваліфікацію за програмою «Інноваційні підходи у викладанні права», доц. Л. Мітюк – в Інституті державного управління у сфері цивільного захисту, доц. В. Касянчук пройшла курс від Європейської асоціації наукових редакторів, що узгоджується з ОК, які вони забезпечують.

Продемонструйте, що процедури конкурсного відбору викладачів є прозорими, недискримінаційними, дають можливість забезпечити потрібний рівень їхнього професіоналізму для успішної реалізації освітньої програми та послідовно застосовуються

Конкурсний добір на посади НПП відбувається шляхом оголошення конкурсу на заміщення вакантних посад у

структурному підрозділі Університету з оприлюдненням вимог до претендента в газеті «Київський політехнік» (<https://kpi.ua/kp>). Процедура регламентована Порядком проведення конкурсного відбору або обрання за конкурсом при заміщенні вакантних посад НПП та укладання з ними трудових договорів (контрактів) (<https://osvita.kpi.ua/competition>), за яким встановлено базовий перелік кваліфікаційних критеріїв до претендентів на зайняття посад НПП, це – володіння державною мовою, вища освіта, відповідно до посади: стаж науково-педагогічної роботи, наявність документів про вчене звання і науковий ступінь, результати роботи претендента за попередній період, щорічне рейтингування (відповідно до Положення про рейтингування науково-педагогічних працівників (<https://osvita.kpi.ua/pprnprr>)), результати опитування «Викладач очима студентів», підвищення кваліфікації за останні 5 років. Основним показником професіоналізму претендента на посаду є наявність досягнень у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов (ЛУ). Конкурсний відбір НПП здійснюється на принципі змагальності, об'єктивності, рівності й неупередженості Експертно-кваліфікаційної комісії. Відповідно до рекомендацій щодо визначення строків укладання контрактів з НПП, термін дії контракту залежить від посади й виконання п. 38 ЛУ і може становити від 1 до 5 р. (<https://cutt.ly/WrwQxDsD>).

Опишіть, із посиланням на конкретні приклади, яким чином заклад вищої освіти залучає роботодавців, їх організації, професіоналів-практиків та експертів галузі до реалізації освітнього процесу

В Університеті проводиться «Ярмарок вакансій» (<https://robota.kpi.ua/about-fairs>) із залученням роботодавців. На круглих столах з роботодавцями обговорюються проблеми галузі та враховуються рекомендації під час оновлення ОП (<https://cutt.ly/greFlSq6>, <https://cutt.ly/oe6GfVHP>). Викладачі кафедр є професіоналами-практиками з досвідом роботи: проф. О. Палюх (2009–2017 рр. – заст. дир. з виробництва ДВ «Преса України»), доц. С. Зигуля (з 2015 р. – дир. Видавництва «Політехніка», 1987–2009 рр. начальник брошурувального цеху ДВ «Преса України»); доц. Т. Розум (2004–2012 рр. – експерт міжнародної компанії з оцінки якості «TUV Rheinland Ukraine LLC»); доц. К. Золотухіна (2008–2016 рр. – фахівець з редакційно-видавничої підготовки у ПП РА «Да Вінчі»); доц. О. Зоренко (відповідальний секретар збірника «Технологія і техніка друкарства»); доц. О. Коротенко (2015–2018 рр. – front-end developer Edipresse Media; 2018–2021 рр. – web designer CM Network A/S). До викладання залучаються професіонали-практики: Т. Янушевська (з 2015 р. – пров. інженер Вид-во «Політехніка»); О. Назаренко (2007–2009 рр. – технолог ДП «ПК "Зоря"»; 2009–2014 рр. – технолог ТОВ «Вольф»; 2014–2022 рр. – начальник технологічного відділу ТОВ «Спекл»). В 2024/25 н.р. до викладання дисципліни Технології захисту друкованої продукції (в ОП 2024 р. Захист інформації в поліграфії) був долучений ген. дир. БМД НБУ, д-р філос. В. Баглай. Залучення роботодавців до освітнього процесу відбувається системно (<https://cutt.ly/Oe6XE79d>).

Яким чином ЗВО сприяє професійному розвитку викладачів ОП? Наведіть конкретні приклади такого сприяння

Відповідно до Положення про систему внутрішнього забезпечення якості вищої освіти (<https://osvita.kpi.ua/node/121>) система якості ВО в ЗВО охоплює підвищення кваліфікації НПП відповідно до Положення про підвищення кваліфікації педагогічних і науково-педагогічних працівників, згідно з яким кожен 5 років викладачі мають підвищувати кваліфікаційний рівень (<http://osvita.kpi.ua/node/714>). ЗВО надає можливість безкоштовного підвищення кваліфікації НПП через НМК «Інститут післядипломної освіти» (ІПО) КПІ ім. Ігоря Сікорського (http://ipo.kpi.ua/povyshenie_kvalif/). Викладачі можуть брати участь в програмах АМ (<https://mobilnist.kpi.ua/>), стажування за кордоном в різних програмах, в тому числі «Erasmus+» та в Україні (в інших ЗВО, НДІ). Ознайомитися з підвищенням кваліфікації НПП можна за посиланням: <https://cutt.ly/urwQyJhn>, <https://cutt.ly/MrwQyNDB>. За останні 5 років підвищили кваліфікацію в НМК ІПО практично всі викладачі, що забезпечують ОП. Також можна безкоштовно отримати навички ефективного використання цифрових інструментів для дослідницької діяльності, або брати участь у відкритих освітніх заходах для дослідників (<https://cutt.ly/IrwQY21b>). Викладачі беруть участь в у виступах на міжнародних конференціях, підтверджуючи свої наукові і професійні здобутки. ЗВО стимулює участь викладачів у різних наукових конкурсах, грантових програмах.

Наведіть конкретні приклади заохочення розвитку викладацької майстерності

Розвиток викладацької майстерності в Університеті стимулює система заходів, які передбачають матеріальні та моральні заохочення за високі показники діяльності, виконання особливо важливої і творчої роботи, що регламентує Статут КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://kpi.ua/statute>), Положення про преміювання працівників в наукових структурних підрозділах КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://cutt.ly/zrwQOFmG>). Також здійснюються щомісячно доплати за вчене звання і науковий ступінь, виплачуються премії за публікації у виданнях, що індексуються в міжнародних НБД Scopus та Web of Science (<https://cutt.ly/9rwQOKLU>). Таку премію отримали доц. С. Зигуля, доц. О. Бараускене (2020), проф. Т. Роїк (2020–2023), проф. Т. Киричок (2024), доц. К. Золотухіна (2023). Щорічно проходять конкурси: «Молодий викладач-дослідник» (<https://cutt.ly/ZrwQAnP7>), найкращих видань (<https://cutt.ly/SrwQO6QA>). Адміністрація Університету разом з профспілковою організацією готують клопотання про представлення НПП до державних нагород за особливі досягнення, так, викладачі кафедр отримали грамоти до 125-річчя Університету. Доценти К. Золотухіна, Т. Клименко, Н. Талімонова, В. Скиба, Я. Зоренко є лауреатами премії Президента України для молодих вчених. Проф. Т. Киричок отримала нагороду - Подяку Голови Верховної Ради України та відзнаку «Відмінник освіти». Моніторинг рівня професіоналізму НПП здійснюється на основі аналізу опитувань «Викладач очима студентів» в ІС «Електронний Кампус» двічі на рік.

Продемонструйте, яким чином навчально-методичне забезпечення, фінансові та матеріально-технічні ресурси (програмне забезпечення, обладнання, бібліотека, інша інфраструктура тощо) ОП забезпечують досягнення визначених ОП мети та програмних результатів навчання

ОК ОП мають необхідне навчально-методичне забезпечення (НМЗ), доступне для здобувачів в електронному архіві (<https://cutt.ly/frwQVNmk>, <https://cutt.ly/TrwQV7tP>). Кафедри, що забезпечують реалізацію ОП, в цілому мають всі необхідні матеріально-технічні ресурси для викладання дисциплін: навчальні приміщення, комп'ютерну техніку (комп'ютери з відповідним ПЗ (<https://osvita.kpi.ua/software>), проектори, проекційні екрани, інтерактивна дошка), лабораторне обладнання (мікроскопи, спектрофотометри, денситометри, прободрукарські пристрої, пристрої 3D друку, рН-метри, пристрої для визначення електропровідності та іншу спеціальну техніку, інструменти та обладнання) (<https://cutt.ly/7rwQSiSP>). З матеріально-технічним забезпеченням освітнього процесу за спеціальністю 186 Видавництво та поліграфія у НН ВПІ можна ознайомитися за посиланням (<https://cutt.ly/SrwQSNnY>). Також для досягнення цілей та ПРН ОП сприяє доступ до інформаційних ресурсів: бібліотеки (www.library.kpi.ua, <https://ela.kpi.ua/home>), платформи дистанційного навчання «Сікорський» (<https://www.sikorsky-distance.org/>) і Електронного кампусу (<https://ecampus.kpi.ua/>), сайтів кафедр з інформацією про ОП, списки публікацій викладачів, силабуси, інші ресурси (<https://tpv.vpi.kpi.ua/>, <https://repro.kpi.ua/>). Університет має видавництво (<http://politechnika.kpi.ua>). На території ЗВО забезпечується бездротове покриття Wi-Fi. Відомості про матеріально-технічне й інформаційне забезпечення ОК наведено в Таблиці 1.

Продемонструйте, яким чином заклад вищої освіти забезпечує доступ викладачів і здобувачів вищої освіти до відповідної інфраструктури та інформаційних ресурсів, потрібних для навчання, викладацької та/або наукової діяльності в межах освітньої програми, відповідно до законодавства

Доступ НПП і здобувачів ВО до відповідної інфраструктури, інформаційних ресурсів, потрібних для навчання, викладацької та/або наукової діяльності в межах ОП забезпечується завдяки наявному МТЗ (<https://cutt.ly/SrwQSNnY>, <https://repro.kpi.ua/mtz/>), доступу до інформаційних ресурсів: бібліотеки (www.library.kpi.ua, <https://cutt.ly/grwTMu2b>), до міжнародних наукометричних баз Scopus і Web of Science. Доступні платформа дистанційного навчання «Сікорський» (<https://www.sikorsky-distance.org/>) та ІС «Електронний кампус» (<https://ecampus.kpi.ua/>). Адміністрація, ДНБР, куратори та викладачі інформують студентів щодо освітнього середовища, яке постійно покращується. Найближчі події та новини висвітлюються на сайті ЗВО (<https://kpi.ua>), сайті інституту (<https://vpi.kpi.ua>), кафедр (<https://tpv.vpi.kpi.ua/>, <https://repro.kpi.ua/>), у Facebook (<https://cutt.ly/ArwIpzj9>, <https://www.facebook.com/repro.kpi>). Організація навчального процесу здійснюється через ІС my.kpi (<https://my.kpi.ua/>). Для виявлення та врахування потреб та інтересів здобувачів на кафедрі проводяться опитування. 76 % студентів задоволені рівнем інформаційного забезпечення (<https://cutt.ly/Be6FCXiQ>). Студенти беруть участь у студентському самоврядуванні (<https://studprofkom.kpi.ua>; https://kpi.ua/web_studrada; <https://studmisto.kpi.ua>). Працюють арт-простори (<https://kpi.ua/vezha>), Центр фізичного виховання та спорту (<http://sport.kpi.ua>), Центр культури та мистецтв (<http://ckm.kpi.ua>).

Опишіть, яким чином освітнє середовище надає можливість задовольнити потреби та інтереси здобувачів вищої освіти, які навчаються за освітньою програмою, та є безпечним для їх життя, фізичного та ментального здоров'я

В Університеті регулювання безпечності освітнього середовища регламентовано: правилами внутрішнього розпорядку (<https://kpi.ua/admin-rule>); наказами і розпорядженнями: Про посилення заходів з безпеки в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://cutt.ly/grwIAO6x>), Про організацію захисту учасників ОП університету під час правового режиму воєнного стану (<https://cutt.ly/DrwIALlk>), Про організацію пожежної безпеки (<https://cutt.ly/grwIA2ce>), Про проведення вступного інструктажу з питань охорони праці для здобувачів ВО, зарахованих на перший курс (<https://cutt.ly/PrwISetr>), Про підготовку до семестрів навчального року (<https://cutt.ly/orwISd3g>). На території ЗВО підготовлені бомбосховища та укриття (у т. ч. смарт-укриття CLUST SPACE), «Пункти незламності», які забезпечені всім необхідним для безпечного перебування, створена інтерактивна карта укриттів (<https://kpi.ua/shelters-map>). Систематично проводяться планові та позапланові інструктажі здобувачів щодо техніки безпеки. Усі навчальні приміщення ЗВО відповідають санітарним нормам, вимогам правил пожежної безпеки та нормам охорони праці. Медичне обслуговування забезпечують поліклініка та профілакторій (<https://kpi.ua/health>). Працює соціальна студентська служба (<http://sss.kpi.ua/>), кабінет психологічного консультування (<https://kpi.ua/kpk>), індивідуальні консультації психолога (<https://cutt.ly/zrwISmVm>). Забезпечено безперешкодний доступ до навчального корпусу № 8: встановлено пандус і широкі дверні прорізи.

Опишіть, яким чином заклад вищої освіти забезпечує освітню, організаційну, інформаційну, консультативну та соціальну підтримку, підтримку фізичного та ментального здоров'я здобувачів вищої освіти, які навчаються за освітньою програмою.

Освітня підтримка забезпечується згідно з Положенням про організацію освітнього процесу в (<https://osvita.kpi.ua/node/39>). На сайтах ЗВО оприлюднено всі чинні нормативні документи (<https://osvita.kpi.ua>), інформаційна підтримка здійснюється через: офіційний сайт ЗВО (<https://kpi.ua/>), який містить каталог інформаційних ресурсів (<https://directory.kpi.ua/>), посилання на сайти адміністративних підрозділів (<https://kpi.ua/weblinks/75>); сайти НН ВПІ (<https://vpi.kpi.ua/>), кафедр (<https://tpv.vpi.kpi.ua/>, <https://repro.kpi.ua/>). Комунікація зі студентами також здійснюється через канали і чат-боти структурних підрозділів ЗВО, соціальні мережі, а також через НПП кафедр під час проведення занять або консультацій за встановленим графіком (<https://cutt.ly/lrwYiE94>, <https://cutt.ly/grwYiGYR>). Організаційну, консультативну та соціальну підтримку здобувачів ВО покладено на деканати, соціально-побутову

комісію та кураторів академічних груп (<https://osvita.kpi.ua/node/173>). Соціальна підтримка здобувачів охоплює: можливість проживання в гуртожитку (<https://studmisto.kpi.ua/>), користування спортивним комплексом, поліклінікою, центрами харчування та базами відпочинку. Профспілкова організація займається соціальним і правовим захистом здобувачів (<https://studprofkom.kpi.ua/>). Працює Відділ професійної орієнтації – центр розвитку кар'єри ДНВР КПІ ім. Ігоря Сікорського (<http://rabota.kpi.ua>). Психологічну підтримку надає Студентська соціальна служба (<http://sss.kpi.ua/>). Інформування здобувачів здійснюється в особистому спілкуванні очно, через усі наявні засоби комунікації з викладачами, кураторами, науковими керівниками, адміністрацією. Контактні дані усіх згаданих осіб наведено на офіційних сайтах, в інформації про викладачів тощо. При анкетуванні випускників на запитання «Чи задоволені ви освітнім процесом?» 96 % опитаних дали позитивну відповідь (<https://cutt.ly/Be6FCXiQ>).

Яким чином ЗВО створює достатні умови для реалізації права на освіту особами з особливими освітніми потребами? Наведіть посилання на конкретні приклади створення таких умов на ОП (якщо такі були)

У ЗВО створені достатні умови для реалізації права на освіту особами з особливими освітніми потребами відповідно до Положення про організацію інклюзивного навчання <https://osvita.kpi.ua/node/172> та Програми розвитку інклюзивного навчання «Освіта без обмежень» у КПІ ім. Ігоря Сікорського (https://document.kpi.ua/2021_HY-173). У межах ОП ще не траплялося випадків навчання осіб з особливими освітніми потребами, однак умови для їх навчання створено.

Для осіб з особливими освітніми потребами забезпечено безперешкодний доступ до навчального корпусу № 8: встановлено пандус і широкі дверні прорізи, наявне обладнане приміщення загального користування, є інформативна табличка на вході, де вказано телефон чергового, який відповідає цілодобово, оскільки в університеті створено групу супроводу (https://document.kpi.ua/2018_1-21), що регламентується «Порядком супроводу (надання допомоги) осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення у Національному технічному університеті України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», при плануванні розкладу занять передбачено використання аудиторій на першому поверсі, де зосереджені комп'ютерні класи та основні лабораторії. У робочі години у корпусі 8 присутній допоміжний працівник та помічник директора, які проінформовані та готові разом з черговим надати будь-яку підтримку особам, що її потребують.

Продемонструйте наявність унормованих антикорупційних політик, процедур реагування на випадки цькування, дискримінації, сексуального домагання, інших конфліктних ситуацій, які є доступними для всіх учасників освітнього процесу та яких послідовно дотримуються під час реалізації освітньої програми

Конфліктні ситуації, пов'язані з корупцією, дискримінацією та сексуальними домаганнями передусім регульовані документами відповідно до чинного законодавства України: «Кодекс честі КПІ ім. Ігоря Сікорського» (<https://osvita.kpi.ua/code>), «Антикорупційна програма КПІ ім. Ігоря Сікорського» (<https://kpi.ua/program-anticor>), «Положення про вирішення конфліктних ситуацій в КПІ ім. Ігоря Сікорського» (https://osvita.kpi.ua/2020_7-170). Діє Наказ № НУ/103/2021 від 19.05.2021 «Про затвердження в новій редакції плану заходів по запобіганню та виявленню корупції в КПІ ім. Ігоря Сікорського» https://document.kpi.ua/2021_HY-103, Положення про уповноважену особу з питань запобіганню та виявленню корупції в КПІ ім. Ігоря Сікорського (https://document.kpi.ua/2021_HY-224). Також використовується Положення про Комісію з етики та академічної доброчесності Вченої ради КПІ ім. Ігоря Сікорського (https://kpi.ua/files/etic_comission.pdf). Вирішення конфліктних ситуацій здійснюється в комісіях в Університеті та навчально-науковому інституті. До комісії можна подати скаргу, яку буде розглянуто. За потреби до вирішення конфліктних ситуацій залучаються представники Студентської ради (https://kpi.ua/web_studrada) та Профкому студентів (<https://studprofkom.kpi.ua/>). Здобувачі мають можливість отримати безплатні консультації щодо розв'язання різноманітних конфліктних ситуацій та психологічну підтримку на основі Студентської соціальної служби (<http://sss.kpi.ua>). Згідно з «Положенням про вирішення конфліктних ситуацій в КПІ ім. Ігоря Сікорського» вжито заходи задля дієвого зв'язку з громадськістю щодо врегулювання можливих конфліктних ситуацій: розміщено об'яви на стендах інституту та в корпусах університету із зазначенням контактної інформації для повідомлень; функціонує «Телефон довіри»; «Скриньку довіри» встановлено біля входу в корпусі 8. Проводяться регулярні анкетні опитування учасників освітнього процесу. Представники студентського самоврядування та куратори груп проводять бесіди зі здобувачами, роз'яснюючи їм політику та процедури вирішення конфліктних ситуацій. У межах ОПП випадків та скарг, пов'язаних із корупцією, дискримінацією, сексуальними домаганнями не зафіксовано (<https://cutt.ly/yrqMqa01>).

8. Внутрішнє забезпечення якості освітньої програми

Яким документом ЗВО регулюються процедури розроблення, затвердження, моніторингу та періодичного перегляду ОП? Наведіть посилання на цей документ, оприлюднений у відкритому доступі на своєму вебсайті

Процедури розроблення, затвердження, моніторингу та періодичного перегляду ОП відбуваються згідно з такими документами:

- Положенням про розроблення, затвердження, моніторинг та перегляд освітніх програм в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/137>);
- Положенням про організацію освітнього процесу в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/39>);

- Положенням про систему внутрішнього забезпечення якості вищої освіти (<https://osvita.kpi.ua/node/121>);
- Положенням про комплексний моніторинг якості підготовки фахівців в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/183>).

Також періодичний перегляд освітніх програм передбачено Стратегією розвитку КПІ ім. Ігоря Сікорського на період 2025-2030 р. (<https://cutt.ly/ve6Cqfs7>).

Вище наведені документи також оприлюднено на сайті (<https://cutt.ly/orwI1EVt>).

Яким чином та з якою періодичністю відбувається перегляд ОП? Які зміни були внесені до ОП за результатами останнього перегляду, чим вони були обґрунтовані?

Згідно з Положенням про розроблення, затвердження, моніторинг та перегляд ОП в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://cutt.ly/9rqK6dGw>), оновлення (перегляд з метою вдосконалення) виконується за такими підставами: результати моніторингу, пропозиції учасників освітнього процесу, пропозиції випускників, роботодавців, стейкхолдерів, необхідність врахування змін у науковому професійному полі, на ринку освітніх послуг та/або на ринку праці, результати оцінювання ОП департаментом якості освітнього процесу Університету, об'єктивні зміни ресурсних умов реалізації ОП; негативна динаміка набору здобувачів ВО; затвердження/оновлення СВО. Моніторинг ОП здійснюють: кафедри, ННЦ «Соціоплюс» (<http://socioplus.kpi.ua/>), ННЦ інноваційного моніторингу якості освіти (<https://kpi.ua/eqmi>).

За результатами перегляду ОП у редакцію 2024 р. було внесено такі зміни:

- скориговано позицію «Загальні компетентності» розділу «IV. Перелік компетентностей випускника»; позицію «Опис предметної галузі» розділу «II Загальна характеристика»;
- скориговано ОК в частині розподілу кредитів для унормування з вимогами навчального відділу КПІ ім. Ігоря Сікорського: Інформатизація видавничо-поліграфічного виробництва збільшено з 3 до 4 кредитів; Видавниче опрацювання інформації. Частина 1 збільшено з 4,5 до 5 кредитів; Видавниче опрацювання інформації. Частина 2 збільшено з 4 до 5 кредитів; Конструювання та типографіка видань збільшено з 3 до 4 кредитів; Технології підготовки мультимедійного контенту збільшено з 4 до 5 кредитів;
- здійснено перерозподіл обсягів вивчення дисципліни Вища математика. Частина 3 об'єднано з частиною 4. З 2024 року Вища математика вивчається впродовж трьох семестрів, а не чотирьох, як це відбувалося до 2024 року;
- здійснено перегляд змістовного наповнення та обсягів вивчення дисципліни «Обладнання видавництва і поліграфії». Вивчення дисципліни відбувається в межах одного семестру без розподілу на частини 1 та 2;
- здійснено перегляд змістовного наповнення та обсягів вивчення дисципліни «Технології електронних видань». Підґрунтям до внесення змін були пропозиції здобувачів, висловлені в анкетах (<https://cutt.ly/Be6FCXiQ>) і під час реалізації освітнього процесу, роботодавців та представників академічної спільноти, висловлені на засіданнях кафедр, у відеуказах (<https://cutt.ly/le6G2RLR>, <https://cutt.ly/Se6G9hH6>), а також зміни до СВО (<https://cutt.ly/urtYUJky>). Зміни були розглянуті, затверджені на розширеному засіданні НМК спеціальності 186 (прот. НМКУ №9 від. 29.04.24 <https://cutt.ly/oe6GfVHP>, прот. НМКУ №1 від. 29.08.24 <https://cutt.ly/KrtIYQ1R>). Зміни погоджено Методичною радою КПІ ім. Ігоря Сікорського (прот. №7 від 09.05.2024 р.; https://osvita.kpi.ua/mr_07_2023-2024 та прот. №1 від 26.09.2024 р. https://osvita.kpi.ua/mr_01_2024-2025) і введено в дію наказом ректора КПІ ім. Ігоря Сікорського від 10.06.2024 р. No НОД/434/24 (https://document.kpi.ua/2024_HOD-434) та від 09.10.2024 р. No НОД/738/24 (https://document.kpi.ua/2024_HOD-738) відповідно.

Продемонструйте, із посиланням на конкретні приклади, як здобувачі вищої освіти залучені до процесу періодичного перегляду ОП та інших процедур забезпечення її якості, а їх пропозиції беруться до уваги під час перегляду ОП

Згідно з Положенням про розроблення, затвердження, моніторинг і перегляд освітніх програм в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/137>) моніторинг ОП проводиться щорічно та передбачає опитування учасників освітнього процесу. У кафедральних опитуваннях запитання до здобувачів ОП (<https://cutt.ly/Be6FCXiQ>), спрямовані на визначення рівня задоволеності студентів наповненням та змістом ОП, інформаційним та матеріально-технічним забезпеченням, процесом взаємодії "викладач-студент", реалізацією прав на вибір дисциплін тощо. Отримані результати обговорюються та розглядаються на засіданні кафедр та враховуються під час оновлення ОП. До складу проектної групи з розроблення ОП також входять студенти, зокрема при оновленні ОП 2024 р. брали участь в складі проектної групи здобувачки ступеня бакалавра О. Ралко (гр. МВ-11) та А. Бухаленкова (СТ-01). Під час оновлення на 2024-2025 н. р. враховано (прот. НМКУ №9 від. 29.04.24 <https://cutt.ly/oe6GfVHP>) такі пропозиції студентів: здійснено перерозподіл обсягів вивчення дисципліни Вища математика; здійснено перегляд змістовного наповнення та обсягів вивчення дисциплін «Обладнання видавництва і поліграфії», «Технології електронних видань».

Щосеместру в системі «Електронний кампус» проводиться опитування «Викладач очима студентів», результати якого враховують під час обрання викладачів на посаду, призначення на окремі освітні компоненти тощо.

Яким чином студентське самоврядування бере участь у процедурах внутрішнього забезпечення якості ОП?

У КПІ ім. Ігоря Сікорського діє студентоцентричний підхід до освітнього процесу. Права та обов'язки студентського самоврядування у сфері забезпечення якості освітньої діяльності регулюються Статутом Університету (<https://kpi.ua/statute>, п. 13), Положеннями: про організацію освітнього процесу (<https://osvita.kpi.ua/node/39>), про систему внутрішнього забезпечення якості ВО (<https://osvita.kpi.ua/node/121>), про розроблення, затвердження, моніторинг та перегляд ОП (<https://osvita.kpi.ua/node/137>). Проекти для громадського обговорення (<https://cutt.ly/5e6GUABH>) та затверджені ОП (<https://cutt.ly/orwI1EVt>), НП та РНП (<https://cutt.ly/6rwOeu7c>, <https://cutt.ly/ArgwOemqH>) завжди у відкритому доступі. Представники студентського самоврядування мають право

вносити пропозиції щодо їх змісту, щодо контролю за якістю навчального процесу, що передбачено положенням (<https://cutt.ly/xreFekPU>). Вони входять до складу Вчених рад інституту, університету та інших робочих і консультативно-дорадчих органів, беруть участь в адмінрадах, зборах трудового колективу, стипендіальній комісії. Представники студентського самоврядування проводять активну діяльність щодо нагляду за дотриманням таких частин навчального процесу, як вибір дисциплін, оприлюднення критеріїв оцінювання досягнень, формування індивідуальної освітньої траєкторії. Вони захищають права здобувачів; беруть участь у вирішенні питань забезпечення належних умов проживання в гуртожитках; вносять пропозиції щодо розвитку МТЗ університету тощо.

Продемонструйте, із посиланням на конкретні приклади, як роботодавці безпосередньо або через свої об'єднання залучені до періодичного перегляду ОП та інших процедур забезпечення її якості

Роботодавці безпосередньо залучені до періодичного перегляду ОП та інших процедур забезпечення її якості згідно зі стратегією розвитку партнерських відносин КПІ імені Ігоря Сікорського (<https://cutt.ly/ve6Cqfs7>). Право на внесення ініційованих роботодавцями змін закріплено в Положенні про розроблення, затвердження, моніторинг та перегляд освітніх програм в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/137>). В університеті створено Центр розвитку кар'єри КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://robota.kpi.ua/>), діяльність якого спрямована на покращення взаємодії між здобувачами/випускниками та роботодавцями. До моніторингу ОП залучалися такі стейкхолдери: ДП «Київська офсетна фабрика», ДВ «Преса України», ТОВ «Олександрія Ф», ТОВ «MacHouse», Банкотно-монетний двір НБУ, ТОВ «Оверпринт», ТОВ «СП «Графітех», ПП «РА Да Вінчі», ТОВ «Салютіс Прінт» тощо. Роботодавці залучаються до перегляду ОП та інших процедур забезпечення її якості, зокрема в рамках договорів про співробітництво (<https://cutt.ly/Ce6GIEim>), під час розширених засідань кафедр та НМКУ 186 (<https://cutt.ly/greFISq6>, <https://cutt.ly/oe6GfVHP>). На сайті кафедр оприлюднені відгуки на ОП, в яких зазначено, що ОП відповідає запитам ринку праці та сучасному стану розвитку галузі (<https://cutt.ly/le6G2RLR>). Наприклад, під час оновлення ОП у 2024 р. для покращення ПРН враховано пропозиції О. Байдак (<https://cutt.ly/Je6GM3LI>), В. Тація (<https://cutt.ly/6e6GMEemE>) щодо розподілу вивчення дисциплін по семестрам тощо.

Опишіть практику збирання, аналізу та врахування інформації щодо кар'єрного шляху та траєкторій працевлаштування випускників ОП (зазначте в разі проходження акредитації вперше)

Практика збирання, аналізу та врахування інформації щодо кар'єрного шляху та траєкторій працевлаштування випускників ОП існує та здійснюється: відділом професійної орієнтації (<https://robota.kpi.ua/>), що діє відповідно до Положення про центр розвитку кар'єри департаменту навчально-виховної роботи КПІ імені Ігоря Сікорського (https://document.kpi.ua/2019_7-125); НДЦ прикладної соціології «Соціоплюс» (<https://socioplus.kpi.ua/>) і кафедрами ТПВ та репрографії (<https://cutt.ly/7e6CRCOZ>, <https://repro.kpi.ua/graduates-2/>). В університеті діє Асоціація випускників КПІ ім. Ігоря Сікорського (<http://alumni.kpi.ua>). Згідно з Положенням про сприяння працевлаштуванню здобувачів та випускників КПІ ім. Ігоря Сікорського (https://document.kpi.ua/files/2020_7-153.pdf) здійснюється моніторинг сучасного ринку праці, аналіз його тенденцій та прогнозів розвитку, висвітлення на інформаційних ресурсах університету пропозицій щодо працевлаштування, організацію та проведення професійно-орієнтованих заходів. На кафедрах призначено відповідальних за працевлаштування. Зібрана інформація надає можливість зворотного зв'язку з випускниками та допомагає залучати їх до громадських обговорень освітніх програм (<https://cutt.ly/5e6GUABH>). Зараз формується Рада роботодавців та випускників ННВП.

Продемонструйте, що система забезпечення якості закладу вищої освіти забезпечує вчасне реагування на результати моніторингу освітньої програми та/або освітньої діяльності з реалізації освітньої програми, зокрема здійсненого через опитування заінтересованих сторін

Система забезпечення якості закладу вищої освіти забезпечує вчасне реагування на результати моніторингу освітньої програми. Відповідно до «Положення про розроблення, затвердження, моніторинг та перегляд освітніх програм в КПІ ім. Ігоря Сікорського» (<https://osvita.kpi.ua/node/137>), передбачено: щорічне опитування учасників освітнього процесу. Результати наведено за посиланням (<https://cutt.ly/Be6FCXiQ>). Відбувається активне залучення до процесу розроблення та вдосконалення освітніх програм різних груп стейкхолдерів. На сайті кафедр оприлюднено відгуки на ОП роботодавців, випускників, представників академічної спільноти (<https://cutt.ly/le6G2RLR>, <https://cutt.ly/Ce6G9hH6>). Процедура внутрішнього забезпечення якості ОП в університеті регламентується Положенням про систему внутрішнього забезпечення якості вищої освіти (<https://osvita.kpi.ua/node/121>). Щороку проводиться самоаналіз діяльності кафедр. За час функціонування ОП суттєвих недоліків виявлено не було. Зокрема, у 2022 р. відбулося оновлення ОП (на 2023-2024 н.р.) на підставі обговорень проєктів зі студентами та роботодавцями (<https://cutt.ly/5e6GUABH>, прот. НМКУ №5 від 25.11.22 <https://cutt.ly/greFISq6>). Здійснено перегляд компонентів ОП та перерозподілено кредити з урахуванням темпів розвитку видавничо-поліграфічної галузі та актуальності вивчення теоретичного та практичного матеріалу відповідно до цього; враховано пропозиції роботодавців в частині назв компонентів ОП: Технології виготовлення етикеток та паковань, Спеціальні види друку виокремлено в окремі дисципліни, а не частини дисципліни Технології видавництва та поліграфії. У 2024 р. відбулося оновлення ОП (на 2024-2025 н.р.), зокрема було скориговано ОК в частині розподілу кредитів для унормування з вимогами навчального відділу КПІ ім. Ігоря Сікорського, а також враховано відгуки стейкхолдерів (<https://cutt.ly/le6G2RLR>, <https://cutt.ly/Ce6G9hH6>, прот. НМКУ №9 від. 29.04.24 <https://cutt.ly/oe6GfVHP>). Переведення навчання в дистанційний режим через пандемію COVID-19, а потім через повномасштабне вторгнення Росії стало викликом для ОП. Щоб не втратити рівень якості навчання, було забезпечено функціонування дистанційних курсів через Платформу дистанційного навчання «Сікорський» (<https://cutt.ly/Irq9zslu>). Постійне підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників та створення сприятливого освітнього середовища для здобувачів вищої освіти запобігає недолікам у реалізації ОП.

Продемонструйте, що результати зовнішнього забезпечення якості вищої освіти беруться до уваги під час удосконалення ОП. Яким чином зауваження та рекомендації з останньої акредитації та акредитації інших ОП були ураховані під час удосконалення цієї ОП?

Результати зовнішнього забезпечення якості вищої освіти беруться до уваги під час удосконалення ОП. Про результати акредитаційних експертиз доповідають на Методичних радах Університету (<https://osvita.kpi.ua/metodrada>). Так, на основі рекомендацій, наданих у ході акредитації інших ОП в КПІ ім. Ігоря Сікорського (зокрема <https://cutt.ly/ireF1xVe>), було впроваджено такі заходи: посилено аналіз існуючих вітчизняних та іноземних ОП; переглянуто обсяг фахових дисциплін практичної підготовки; збільшено інтенсивність залучення здобувачів до програм академічної мобільності; наповнено ДК через Платформу дистанційного навчання «Сікорський» (<https://cutt.ly/Irq9zsIu>); підвищено рівень залучення НПП до стажувань на підприємствах за спеціальністю.

Під час удосконалення ОП зауваження та рекомендації з останньої акредитації та акредитації інших ОП зі спеціальності 186 були ураховані в частинах:

- залучення більшої кількості студентів до наукової роботи, академічної мобільності, а також додатковому розвитку у студентів соціальних навичок (soft skills).

Студенти активно приймають участь у всеукраїнських наукових конкурсах та щорічно здобувають призові місця (<https://cutt.ly/ZrwOiJ5m>). Проведені опитування студентів та випускників засвідчують, що наявна практика навчання та запроваджені методи викладання сприяють розвитку soft skills, а отриманий впродовж навчання їх рівень або достатній, або високий, що дозволяє студентам/випускникам швидко адаптуватися в новому колективі чи то на новому місці, легко порозумітися з іншими членами команди та налагодити партнерські стосунки (<https://cutt.ly/Be6FCXiQ>). Студенти, які навчаються за спеціальністю 186, приймають участь у програмах академічної мобільності та інших міжнародних проєктах (<https://cutt.ly/erwcUeuo>). Куратор з академічної мобільності НН ВПП постійно проводить ознайомчу роботу, яка підкріплена інформаційною сторінкою (<https://cutt.ly/mrr2j8FM>).

- залучення роботодавців, професіоналів-практиків, фахівців галузі до проведення аудиторних та практичних занять.

До викладання залучаються професіонали-практики: Т. Янушевська (з 2015 р. – пров. інженер Вид-во «Політехніка»); О. Назаренко (2007–2009 рр. – технолог ДП «ПК "Зоря"»; 2009–2014 рр. – технолог ТОВ «Вольф»; 2014–2022 рр. – начальник технологічного відділу ТОВ «Спекл»). В 2024/25 н.р. до викладання дисципліни Технології захисту друкованої продукції (в ОП 2024 р. - Захист інформації в поліграфії) був долучений ген. дир. БМД НБУ, д-р філос. В. Баглай. Залучення роботодавців до освітнього процесу відбувається системно. Також запроваджено проведення серії навчально-наукових вебінарів (<https://cutt.ly/Oe6XE79d>) не лише для студентів, а й для викладачів для актуалізації знань, розширення практичного кругозору.

Запроваджено щорічне проведення постакредитаційного моніторингу, за результатами якого формується звіт (<https://cutt.ly/xrwOd4kk>).

Опишіть, яким чином учасники академічної спільноти залучені до процедур внутрішнього забезпечення якості ОП

Залучення НПП та здобувачів ВО до процедур внутрішнього забезпечення якості ОП регламентується Положенням про систему внутрішнього забезпечення якості вищої освіти (<https://osvita.kpi.ua/node/121>). Робоча група, сформована із НПП кафедр ТПВ і репрографії, які реалізують ОП, здійснює постійний моніторинг і періодичний перегляд ОП, аналізує та удосконалює змістовне наповнення ОК та загальні результати навчання. До робочої групи входить до одного представнику студентів від кафедр. Група забезпечення спеціальності визначає форми і методи викладання в контексті студентоцентрованого підходу. НМКУ-186 аналізують кадрові можливості та ресурсне забезпечення реалізації ОП. НПП постійно вдосконалюють свої професійні компетенції та педагогічну майстерність, у тому числі через підвищення кваліфікації. Щороку проводиться оцінювання роботи і визначення рейтингів НПП, за результатами яких коригується участь викладачів в навчальному процесі. На нові редакції ОП завжди є відгуки представників академічної спільноти. С. Хаджинова назвала ОП редакції 2024 р. актуальною і відповідною сучасним вимогам освітнього процесу (<https://cutt.ly/7e6Z4ZSL>), Ж. Дейнеко зазначила, що ОП відповідає державним стандартам вищої освіти, враховує сучасні тенденції освітнього процесу та потреби суспільства й ринку праці (<https://cutt.ly/Se6Xi68j>), О. Пушкар відзначив, що ОП спроможна забезпечити якісний освітній процес та підготовку висококваліфікованих фахівців видавництва та поліграфії (<https://cutt.ly/Ge6XosJb>).

Продемонструйте, що в академічній спільноті закладу вищої освіти формується культура якості освіти

Стратегія розвитку КПІ ім. Ігоря Сікорського на 2025-2030 роки (<https://cutt.ly/ve6Cqfs7>) визначає основні принципи культури якості освіти, які також сформовані та відображені в Кодексі честі Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» (<https://osvita.kpi.ua/code>). Культура якості освіти також регламентована: Положенням про Комісію з етики та академічної доброчесності Вченої ради КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/171>), Положенням про систему запобігання академічного плагіату в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/47>), Положенням про вирішення конфліктних ситуацій в КПІ ім. Ігоря Сікорського (https://osvita.kpi.ua/2020_7-170) тощо. Відповідно до Положення про розроблення, затвердження, моніторинг та перегляд освітніх програм в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/137>) передбачено щорічне опитування учасників освітнього процесу. За необхідності корегуються принципи культури якості освіти. Академічна спільнота Університету, дотримуючись цих принципів, гарантує забезпечення якості освіти. За необхідності корегуються принципи культури якості освіти за результатами опитування студентів та випускників. Основою культури якості освіти в Університеті є академічна доброчесність

(<https://kpi.ua/academic-integrity>). З метою забезпечення високих стандартів навчання та викладання в Університеті функціонує НН центр інноваційного моніторингу якості освіти (<https://kpi.ua/eqmi>).

9. Прозорість і публічність

Якими документами ЗВО регулюються права та обов'язки усіх учасників освітнього процесу? Яким чином забезпечується їх доступність для учасників освітнього процесу?

Права та обов'язки усіх учасників освітнього процесу регулюються:

- Статутом КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://kpi.ua/statute>);
- Правилами внутрішнього розпорядку КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://kpi.ua/admin-rule>);
- Положенням про організацію освітнього процесу в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/39>);
- Кодексом честі КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://kpi.ua/code>);
- Положенням про порядок проведення конкурсу на заміщення вакантних посад наукових працівників у наукових структурних підрозділах КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/competition>, https://document.kpi.ua/files/2023_HY-19.pdf);
- Положенням про індивідуальний навчальний план здобувача вищої освіти в КПІ ім. Ігоря Сікорського (<http://osvita.kpi.ua/node/117>);
- Положенням про відрахування, переривання навчання, переведення і поновлення здобувачів ВО в КПІ (<https://osvita.kpi.ua/node/178>);
- Положенням про реалізацію права на вільний вибір навчальних дисциплін здобувачами вищої освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/185>);
- Положенням про академічну мобільність КПІ ім. Ігоря Сікорського (<https://osvita.kpi.ua/node/124>);
- Положенням про Політику, стандарти та процедури дотримання академічної доброчесності (<https://kpi.ua/academic-integrity>).

Доступність документів для учасників освітнього процесу забезпечено їх розміщенням на сайті університету (<https://osvita.kpi.ua/>). Інформування про наявність відповідних документів та їх доступність для здобувачі здійснюється кафедрами і студентським самоврядуванням.

Наведіть посилання на вебсторінку, яка містить інформацію про оприлюднення ЗВО відповідного проєкту освітньої програми для отримання зауважень та пропозицій заінтересованих сторін (стейкхолдерів).

Проєкти освітніх програм та повідомлення щодо громадських обговорень публікуються на сайтах: <https://cutt.ly/5e6GUABH>, <https://repro.kpi.ua/op-response/>

Наведіть посилання на оприлюднену у відкритому доступі на своєму вебсайті інформацію про освітню програму (освітню програму у повному обсязі, навчальні плани, робочі програми навчальних дисциплін, можливості формування індивідуальної освітньої траєкторії здобувачів вищої освіти) в обсязі, достатньому для інформування відповідних заінтересованих сторін та суспільства

Освітні програми на сайті Університету: https://osvita.kpi.ua/186_OPPB_TDEV

Освітня програма у повному обсязі:

https://tpv.vpi.kpi.ua/index.php?option=com_content&view=article&id=436&catid=13&Itemid=141,
<https://repro.kpi.ua/op-all/>, https://osvita.kpi.ua/sites/default/files/opfiles/186_oppb_tdev_2024o.pdf

навчальні плани:

https://tpv.vpi.kpi.ua/index.php?option=com_content&view=article&id=438&catid=13&Itemid=141

<https://repro.kpi.ua/op-np/>

робочі програми навчальних дисциплін:

https://tpv.vpi.kpi.ua/index.php?option=com_content&view=article&id=814&catid=40

<https://repro.kpi.ua/op-bak-24/>

можливості формування індивідуальної освітньої траєкторії здобувачів вищої освіти:

https://tpv.vpi.kpi.ua/index.php?option=com_content&view=article&id=665&catid=13&lang=uk&Itemid=141

<https://repro.kpi.ua/selective-disciplines/>

11. Перспективи подальшого розвитку ОП

Якими загалом є сильні та слабкі сторони ОП?

Сильними сторонами даної ОП є:

1. Зміст підготовки фахівців відповідає стандарту вищої освіти зі спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Програмні результати навчання та компетентності відповідають вимогам ринку праці.
2. Постійний перегляд та оновлення змісту ОП відповідно до потреб галузі та ринку праці.
3. На ОП збалансовано надаються компетентності у сфері друкованих та електронних медіа. Здобувачі, підготовлені за даною ОП, можуть працювати не лише у мультимедійному виробництві чи додрукарській підготовці видань, але

й технологами видавничо-поліграфічного виробництва, що є наразі надзвичайно затребуваною професією на ринку праці. КПІ – один з двох на всю Україну ЗВО, де готують таких фахівців.

4. Кафедри дотримуються студентоцентрованого підходу до навчання. Викладачі заохочують студентів до наукових ініціатив, що реалізується у наукових працях. Студенти мають можливість формувати індивідуальну освітню траєкторію.
5. Якісне кадрове забезпечення випускових кафедр технології поліграфічного виробництва та репрографії, багаторічний досвід підготовки фахівців галузі, що дозволяє не лише якісно готувати бакалаврів, але й давати їм подальшу перспективу навчання в магістратурі.
6. Викладачі кафедри постійно працюють над підвищенням власного професійного рівня, оновленням навчально-методичного забезпечення. Високий науковий рівень викладачів, що забезпечують ОП, характеризується значною кількістю публікацій у виданнях, що індексуються в Scopus і (або) WoS, участю в закордонних стажуваннях. Викладачі поєднують науку з досвідом практичної роботи, співпрацюють з українськими та закордонними освітніми й профільними організаціями.
7. Фундаментальність підготовки, можливість залучення додаткової матеріально-технічної бази, та, за потреби, фахівців окремих спеціальностей.
8. Налагоджені партнерські стосунки з провідними підприємствами галузі.
9. Наявність значного осередку працевдавців і випускників, які постійно беруть участь в організації та реалізації ОП, проводять вебінари, тренінги, майстер-класи.

Слабкими сторонами даної ОП є:

1. Поки що не всі дистанційні курси освітніх компонентів ОП є сертифікованими.
2. Наразі через особливості валютного регулювання НБУ немає змоги залучити до викладання закордонних викладачів на постійній основі.
3. Незавершеність роботи в напрямку розвитку дуальної форми освіти.

Якими є перспективи розвитку ОП упродовж найближчих 3 років? Які конкретні заходи ЗВО планує здійснити задля реалізації цих перспектив?

Перспективи розвитку ОП упродовж найближчих 3 років визначаються такими напрямками роботи:

1. Постійне удосконалення ОП, урахування в освітніх компонентах вітчизняних та світових тенденцій розвитку видавничо-поліграфічної галузі, побажань здобувачів, випускників та роботодавців.
2. Посилення співпраці з роботодавцями та випускниками у напрямі проведення вебінарів, укладання нових договорів про співпрацю.
3. Ще більше залучення професіоналів-практиків до викладання.
4. Удосконалення знань і вмінь НПП щодо впровадження новітніх методів викладання.
5. Сертифікація всіх дистанційних курсів.

Запевнення

Запевняємо, що уся інформація, наведена у відомостях та доданих до них матеріалах, є достовірною.

Гарантуємо, що ЗВО за запитом експертної групи надасть будь-які документи та додаткову інформацію, яка стосується освітньої програми та/або освітньої діяльності за цією освітньою програмою.

Надаємо згоду на опрацювання та оприлюднення цих відомостей про самооцінювання та усіх доданих до них матеріалів у повному обсязі у відкритому доступі.

Додатки:

Таблиця 1. Інформація про обов'язкові освітні компоненти ОП

Таблиця 2. Зведена інформація про викладачів ОП

Таблиця 3. Матриця відповідності програмних результатів навчання, освітніх компонентів, методів навчання та оцінювання

Шляхом підписання цього документа запевняю, що я належним чином уповноважений на здійснення такої дії від імені закладу вищої освіти та за потреби надам документ, який посвідчує ці повноваження.

Документ підписаний кваліфікованим електронним підписом/кваліфікованою електронною печаткою.

ПБ: Безуглий Михайло Олександрович

Дата: 03.03.2025 р.

Таблиця 1. Інформація про освітні компоненти ОП

Назва освітнього компонента	Вид освітнього компонента	Силабус або інші навчально-методичні матеріали		Якщо освітній компонент потребує спеціального матеріально-технічного та/або інформаційного забезпечення, наведіть відомості щодо нього*
		Назва файла	Хеш файла	
ПО 09 Спеціальні види друку	навчальна дисципліна	<i>PO_09_SVD_d_zalik.pdf</i>	YH+k68KR5fDpiv55N hMG8MqrFoalH/4F2h d3h8n3XA4=	Основне обладнання: ноутбук ASUS Expertbook B1 Intel i3-1215U (2023), екран стаціонарний 152x152 p. (2020), відеопроєктор №2 Epson EB-E350 (2019 рік). Лабораторні заняття проводяться в аудиторіях корпусів 4 та 8. Тамподрукарська машина СТ-100 (2010), обладнання для трафаретного друку (макет трафаретного верстату ручної дії) (2022), спектрофотометр Spektro Eye (2012), мікроскоп цифр.мікротех МОЦ-45, мікрометр, твердомір, лупи. Паспорти лабораторій: https://cutt.ly/UrqvtTmh , https://cutt.ly/vrqcAzB Програмне забезпечення: ZOOM (free). Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://do.ipk.kpi.ua/course/view.php?id=5578
ПО 03 Поліграфічні матеріали	навчальна дисципліна	<i>PO_03_Poligraf mater.pdf</i>	oDresm1URxPFAo9Rp FT+3i564C1T6ioHRvwr Ry/TqZU=	Основне обладнання: ноутбук ASUS Expertbook B1 Intel i3-1215U (2023), екран стаціонарний (2020), відеопроєктор №2 Epson EB-E350 (2019). Лабораторні заняття проводяться в аудиторії 109, корпусу 8. Для визначення структурних властивостей паперу і картону - товщиномір ТІБ (товщиномір Шоппера), гладкомір Бекка; для визначення фізико-механічних властивостей паперу і картону - фальцапарат типу І-1-2 (фальцер Шоппера), динамометр (розривна машина ФГ-100); для визначення взаємодії паперу і картону з рідинами - прилад для визначення всотувальної здатності ПВБ, для визначення вбирної здатності паперу і картону - аналітичні ваги, ванна (кювета) для рідини; прилад для вимірювання паперу на подвійні згини ЦКЕБІсОпі-2 (1986), мікроскоп інструментальний з підсвічуванням (1990), мікроскоп цифровий мікротех МОЦ-45 (2013), спектрофотометр Spektro Eye (2012), піч муфельна СНОЛ7.2\1100 (2010), пірометр DT8380 (2017), фотометр для визначення білості паперу ФМ-58 (1986), фотометр для визначення оптичних властивостей плівки (1986), рН-метр рН-150МИ (2010). В лабораторії також застосовуються допоміжні засоби – секундомір, лінійка вимірювальна металева, штангенциркуль, рулетка вимірювальна металева, ножиці. Паспорт лабораторії: https://cutt.ly/6rqcFyMA Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software); ZOOM (free) Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://do.ipk.kpi.ua/course/view.php?id=2664
ПО 04.1 Видавниче опрацювання інформації. Частина 1.	навчальна дисципліна	<i>PO4.1_RVPOTI_bak_2_k_d_OP_2024.pdf</i>	09gLVv3HZAfaxMR3/5LhQeoKmprINLyaba6 huddNhh4=	Основне обладнання: ноутбук ASUS Expertbook B1 Intel i3-1215U (2023), екран стаціонарний 152x152 p.

Редакційно-видавничі процеси та опрацювання текстової інформації				(2020), відеопроєктор №2 Epson EB-E350 (2019). Комп. класи: аудиторія 25, корпусу 8 (15 роб. місьць – ПК DiaWest (з процесором Intel Core i5-8400/мон.19.5"LG 20MP48A-P/клав.+мишка (2019)) та аудиторія 38, корпусу 8 (19 роб. місьць – ПК R-Line (з процесором Intel Core i3-7000w/F/мон.18.5" Philips 193V5LSB2/10/клав.+мишка (2018))). Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software); ZOOM (free); MathType (free trial); Adobe InDesign (free trial); Scribus (free). Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://do.ipk.kpi.ua/course/view.php?id=6892
ПО 04.2 Видавниче опрацювання інформації. Частина 2. Процеси опрацювання графічної інформації	навчальна дисципліна	PO 04.2 POGI_bak_d_Ekzame n.pdf	VEkyDODUH07KIrgM Ko67rvRcUY9KKC6Th VJ1kMVwzgc=	Основне обладнання: ноутбук ASUS Expertbook B1 Intel i3-1215U (2023), екран стаціонарний 152x152 p. (2020), відеопроєктор №2 Epson EB-E350 (2019). Комп. класи: аудиторія 25, корпусу 8 (15 роб. місьць – ПК DiaWest (з процесором Intel Core i5-8400/мон.19.5"LG 20MP48A-P/клав.+мишка (2019)) та аудиторія 38, корпусу 8 (19 роб. місьць – ПК R-Line (з процесором Intel Core i3-7000w/F/мон.18.5" Philips 193V5LSB2/10/клав.+мишка (2018))). Програмне забезпечення: ZOOM (free); Adobe Photoshop (free trial), Adobe Illustrator (free trial), Photopea (online), Inkscape (free). Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://do.ipk.kpi.ua/course/view.php?id=417
ПО 05 Видавниче опрацювання інформації. Курсова робота	курсова робота (проект)	PO 05 _Kyrsova_VOL_denna _OI 2024.pdf	BsSHjCjBL/4CKHixvm PePDJSI8Vws4JdQ7aV 8GFWoUc=	Основне обладнання: ноутбук ASUS Expertbook B1 Intel i3-1215U (2023), екран стаціонарний 152x152 p. (2020), відеопроєктор №2 Epson EB-E350 (2019). Програмне забезпечення: Zoom (free), Microsoft Word (ліцензія №19791623), Microsoft PowerPoint (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software), Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://do.ipk.kpi.ua/course/view.php?id=7617
ПО 06.1 Технології поліграфічного виробництва. Частина 1. Формні та друкарські процеси	навчальна дисципліна	PO_06_1_TPV_Formn i_druk_d_pryskor_20 24.pdf	GrD3N7ba235MZpNm NVpoqEiBR8pOqrEpV TGK3TJlh/w=	Основне обладнання: ноутбук ASUS Expertbook B1 Intel i3-1215U (2023), відеопроєктор Epson EB-S05 (2018), екран стаціонарний (2020). Лабораторні заняття проводяться в аудиторіях 105 та 13, корпусу 8. Спектроденситометр (X-Rite) e Xact Standart (2023), мікроскоп SIGETA BIOGENIK LITE 40x-2000x LED Plan (2021), прободрукарський пристрій офсетного методу друку ЛПУ – 1, копіювальний апарат XEROX Copy Centre C118 (2009). Паспорти лабораторій: https://cutt.ly/Frqc5RWl та https://cutt.ly/vrqcAzbE Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software); ZOOM (free); Adobe Photoshop (free trial); Adobe Illustrator (free trial); Kodak Preps (free trial). Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://classroom.google.com/c/NjYxODUxMjIoNDcw?cjc=rsmhdg
ПО 06.2 Технології поліграфічного	навчальна дисципліна	PO 06.2 Pisliadrukarski_protse	r57Ie4LLESZST74KPqN rWYPdp4UrB+rhNdvF	Основне обладнання: ноутбук Dell Inspiron 3573 (2019), екран, дошка.

виробництва. Частина 2. Післядрукарські процеси		sy_bak_d.pdf	НСdu8Uw=	<p>Лабораторні заняття проводяться в аудиторіях корпусів 4, 8 та на базі видавництва «Політехніка».</p> <p>Термоклеєвий біндер Duplo DB-200 Perfect Binder (2001), дротошвейна машина БШП-4 (1989), ниткозшивна машина БНШ-6А (2001), ламінатор SVRELAN 800 (2002), прес позолотний ПЗ-1М (1998), палітурний прес БПК-7 (1998), машина для висікання розгортки паковань і обкладинок ПС-1М (1986), тігельний верстат для висікання розгортки ПТ-4 (1992), тігельний верстат для висікання розгортки Adast Graforpress GPE (1984), гільйотинний паперорізальний станок К-525 П (1990), фальцювальна-склеювальна лінія для виготовлення інтегральних обкладинок, округлювач Diamand (2002), станок для скріплення кінця блоку полімерними спіралями Fellowes PB 400 (2000). Паспорти лабораторій: https://cutt.ly/frqvqjMq, https://cutt.ly/GrqvqFLn</p> <p>Обладнання видавництва «Політехніка»: гільйотина БР-3 (1956), гільйотина Ideal 4850-95, гільйотина Ideal 6550-95 EP, прес, дротошвейна машина ПШ-1, гільйотина Ideal 5221-95 EP, клейовий біндер ВВ-2000, клейовий біндер, дротошвейна машина ПШ-1, прес 2БПК-7, дротошвейна машина БШП-4 (1964).</p> <p>Програмне забезпечення: ZOOM (free).</p> <p>Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://do.ipr.kpi.ua/course/view.php?id=7740</p>
ПО 07 Технології поліграфічного виробництва. Курсова робота	курсова робота (проект)	<p>PO 07 TPV_Kyrsova_TVP_denna_pryskor.pdf</p>	<p>ghiTQC13onOgdsF+Eg8AyL+igsqjv9h+FQeZO Oeoma4=</p>	<p>Основне обладнання: ноутбук ASUS Expertbook B1 Intel i3-1215U (2023), відеопроєктор Epson EB-S05 (2018), екран стаціонарний (2020).</p> <p>Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software); ZOOM (free); Adobe Photoshop (free trial); Adobe Illustrator (free trial).</p> <p>Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://classroom.google.com/c/NzIoNzMoNDgwNjIz?cjc=qouy2sl</p>
ПО 08 Технології виготовлення паковань та етикеток	навчальна дисципліна	<p>PO08 Tekhnol vug pack_etyketok 2024 Denna_DPr.pdf</p>	<p>nyC5BC/eLD5JztQSYw JJorftrQYG4bE/nCVAg DNarV1o=</p>	<p>Основне обладнання: ноутбук ASUS Expertbook B1 Intel i3-1215U (2023), екран стаціонарний 152x152 p. (2020), відеопроєктор №2 Epson EB-E350 (2019 рік).</p> <p>Комп. класи: аудиторія 25, корпусу 8 (15 роб. місьць – ПК DiaWest (з процесором Intel Core i5-8400/мон.19,5"LG 20MP48A-R/клав.+мишка (2019)) та аудиторія 38, корпусу 8 (19 роб. місьць – ПК R-Line (з процесором Intel Core i3-7000w/F/мон.18.5" Philips 193V5LSB2/10/клав.+мишка (2018)).</p> <p>Лабораторні заняття проводяться в аудиторіях корпусів 4 та 8 та на базі видавництва «Політехніка».</p> <p>Лабораторія корпусу 4. Машина для висікання розгортки паковань і обкладинок ПС-1М (1986), тігельний верстат для висікання розгортки ПТ-4 (1992), тігельний верстат для висікання розгортки Adast Graforpress GPE (1984). Паспорт лабораторії https://cutt.ly/frqvqjMq</p> <p>Обладнання видавництва «Політехніка»: ЦДМ Develop Konica Minolta ineo+224e (2015), ЦДМ БФП Konica Minolta модель 258 (2017). ЦДМ ч/б Konica Minolta модель 361i</p>

				(2024). Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software); ZOOM (free); Adobe Illustrator (free trial). Сертифікований дистанційний курс https://classroom.google.com/c/NzQzMDQzMTg5Mzkz?cjc=hzeapvh
ПО 02 Інформатизація видавничо-поліграфічного виробництва	навчальна дисципліна	<i>PO_02_Informatization_of_Publishing_and_Print_Production_D_1.pdf</i>	GR3DKnjocX/P+Vboc5RUqSyfphkDTulk5LgHABbjCA4=	Основне обладнання: ноутбук Dell Inspiron 3573 (2019), екран, дошка. Комп. класи: аудиторія 25, корпусу 8 (15 роб. місьць – ПК DiaWest (з процесором Intel Core i5-8400/мон.19.5"LG 20MP48A-P/клав.+мишка (2019)) та аудиторія 38, корпусу 8 (19 роб. місьць – ПК R-Line (з процесором Intel Core i3-7000w/F/мон.18.5" Philips 193V5LSB2/10/клав.+мишка (2018))). Програмне забезпечення: Python (free), Zoom (free). Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://classroom.google.com/c/NzA5NzEzMTAyMjcz?cjc=miv4jsc
ПО 10 Обладнання видавництва і поліграфії	навчальна дисципліна	<i>PO 10 Obldnannya vydavnytva i poligrafii_OP_2024_d.pdf</i>	1tHqDaZYTGIOT3ZTJrHC1pJZEcWJ38bXbh344jk8C2Q=	Основне обладнання: ноутбук Dell Inspiron 3573 (2019), стаціонарний екран (2020). Лабораторні заняття проводяться в аудиторіях корпусів 4 та 8 та на базі видавництва «Політехніка». Adast Romayor 314, Konica Minolta bizhub c224e (2010), тамподрукарська машина СТ-100 (2010), обладнання для трафаретного друку (макет трафаретного верстату ручної дії) (2022), ниткошвейна машина 2БНШ-6А (2005). Обладнання видавництва «Політехніка»: ЦДМ Develop Konica Minolta ineo+224e (2015), ЦДМ БФП Konica Minolta модель 258 (2017). ЦДМ ч/б Konica Minolta модель 361i (2024). Офсетна друкарська машина Hedelberg GTO 36x52 (1991), офсетна друкарська машина Adast-315 (2007 та 2003), офсетна друкарська машина Adast-314 (2002), гільйотина БР-3 (1956), гільйотина Ideal 4850-95, гільйотина Ideal 6550-95 EP, прес, дротошвейна машина ПШ-1, гільйотина Ideal 5221-95 EP, клейовий біндер ВВ-2000, клейовий біндер, дротошвейна машина ПШ-1, прес 2БПК-7, дротошвейна машина БШП-4 (1964). Лабораторії корпусу 8: фальцювальна машина «Polygraph» (2007), машина клейового безшвейного скріплення Duplo DB-200 (2005). Паспорти лабораторій: https://cutt.ly/frqvqjMq , https://cutt.ly/UrqtTmh , Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software); ZOOM (free). Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://do.ipk.kpi.ua/course/view.php?id=5041
ПО 12 Технології мережних електронних видань	навчальна дисципліна	<i>PO12_TEV_Tehn_mer ezhevuh_elektr_vudan_OP_2024_d.pdf</i>	JVL8fGgAsZ1ckcJL7QsgrZ74tTFPiqmKtps+xmBSrOk=	Основне обладнання: ноутбук DELL Inspiron 15 (2018 рік) (або особистий ноутбук викладача MacBook Air M1 (2020), відеопроєктор Epson EB-E520 (2017), екран стаціонарний (2020). Комп. класи: аудиторія 25, корпусу 8 (15 роб. місьць – ПК DiaWest (з процесором Intel Core i5-8400/мон.19.5"LG 20MP48A-P/клав.+мишка (2019)) та аудиторія 38, корпусу 8 (19 роб. місьць – ПК R-Line (з процесором Intel

				<p>Corei3-7000w/F/мон.18.5" Philips 193V5LSB2/10/клав.+мишка (2018)); аудиторія 49, корпусу 8 (10 роб. місьць – ПК з процесором IntCorei5 2300 /мон.19"Samsung/клав.+мишка (2013)).</p> <p>Програмне забезпечення: Microsoft Windows 10/11 Pro (https://osvita.kpi.ua/software), онлайн-сервіс Figma (free, за бажанням студента можлива реєстрація безкоштовного навчального плану - Figma for Education), Visual Studio Code (free), онлайн-інструменти екосистеми Google Workspace for Education (в межах ліцензійних можливостей університету). ZOOM (free).</p> <p>Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://do.ipk.kpi.ua/course/view.php?id=7782</p>
ПО 13 Технології підготовки мультимедійного контенту	навчальна дисципліна	PO_13_TPMK_bak_d_pr.pdf	NjOF1/INfZ45OPH9hiQUvvGm9Pps+GTaeTTIexnzdBc=	<p>Основне обладнання: ноутбук № 2 з процесором IntelCore i3-8145U (2020), відеопроєктор Epson EB-X31 (2017), екран стаціонарний (2020). Комп. класи: аудиторія 25, корпусу 8 (15 роб. місьць – ПК DiaWest (з процесором Intel Core i5-8400/мон.19.5"LG 20MP48A-P/клав.+мишка (2019)) та аудиторія 38, корпусу 8 (19 роб. місьць – ПК R-Line (з процесором Intel Corei3-7000w/F/мон.18.5" Philips 193V5LSB2/10/клав.+мишка (2018)); аудиторія 49, корпусу 8 (10 роб. місьць – ПК з процесором IntCorei5 2300 /мон.19"Samsung/клав.+мишка (2013)).</p> <p>Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software); ZOOM (free); Figma (free+online version); Visual Studio Code (free).</p> <p>Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://do.ipk.kpi.ua/course/view.php?id=7858</p>
ПО 14 Проєктування видавничо-поліграфічного виробництва	навчальна дисципліна	PO_14_PVPV_BAK_d.pdf	QpwVwof4qXEmZ5c1X3OZoarKWK9o+9KWIYzzehoAZUM=	<p>Основне обладнання: ноутбук № 2 з процесором IntelCore i3-8145U (2020), відеопроєктор (2) №1 Epson EB-S05 (2018), екран стаціонарний 152x152 p. (2020), дошка</p> <p>Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software); ZOOM (free).</p> <p>Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://do.ipk.kpi.ua/course/view.php?id=1843</p>
ПО 15 Проєктування видавничо-поліграфічного виробництва. Курсова робота	курслова робота (проект)	PO_15_PVP_KR_BAK.pdf	QgaB2fd3CYnUeyU5fUsCYhavERE2B5Rz7OlcNs/CgQg=	<p>Основне обладнання: ноутбук № 2 з процесором IntelCore i3-8145U (2020), відеопроєктор (2) №1 Epson EB-S05 (2018), екран стаціонарний 152x152 p. (2020), дошка</p> <p>Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software); ZOOM (free).</p> <p>Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://do.ipk.kpi.ua/course/view.php?id=1843</p>
ПО 16 Захист інформації в поліграфії	навчальна дисципліна	PO16_Information Security in Printing_BAK_3k_D.pdf	1LRriPTl6/Brj9WXOohNhRC+zvlJ/6Ajl42W9TUgF8=	<p>Основне обладнання: ноутбук ASUS Expertbook B1 Intel i3-1215U (2023), відеопроєктор №2 Epson EB-E350 (2019 рік), екран стаціонарний 152x152 p. (2020).</p> <p>Комп. класи: аудиторія 25, корпусу 8 (15 роб. місьць – ПК DiaWest (з процесором Intel Core i5-8400/мон.19.5"LG 20MP48A-P/клав.+мишка (2019)) та</p>

				<p>аудиторія 38, корпусу 8 (19 роб. місць – ПК R-Line (з процесором Intel Core i3-7000w/F/мон.18.5" Philips 193V5LSB2/10/клав.+мишка (2018)). Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software); ZOOM (free); TechnoRiverStudio (free trial); NFC Tools (free trial); Adobe Illustrator (free trial); Adobe InDesign (free trial). Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://do.ipk.kpi.ua/course/view.php?id=7752</p>
ПО 17 Управління якістю, метрологія, стандартизація та сертифікація у видавництві та поліграфії	навчальна дисципліна	<i>PO17_OP_2024_QMS_Standart_Metrology_Denna.pdf</i>	1YYMdVUG4JokqU+5VhV9UGLRpg6rdNaZs16Kdzkg5no=	<p>Основне обладнання: ноутбук DELL Inspiron 15 (2018 рік), відеопроєктор Epson EB-X05 (2018 рік), екран, дошка. Спектроденситометр (X-Rite) e Xact Standart (2023), спектрофотометр Spektro Eye (2012), мікроскоп SIGETA BIOGENIK LITE 40x -2000x LED Plan (2021). Паспорт лабораторії №13: https://cutt.ly/vrqcAzbe Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software); ZOOM (free). Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://do.ipk.kpi.ua/course/view.php?id=7113</p>
ПО 18 Виробнича практика	практика	<i>PO_18_Vyrobnycha pr.pdf</i>	3msqxekxMyRmRsEGtfEs9UlJ9ZibOsOEfAZAHfdb/HI=	<p>Основні бази практики: БМД НБУ, ДП «Київська офсетна фабрика», Видавництво «Політехніка» КПІ ім. Ігоря Сікорського, ТОВ «Оверпринт», ТОВ «Олександрія Ф», ТОВ «Салютіс Принт», ПП РА «Да Вінчі», ТОВ «Парус», ТОВ «Друк як мистецтво», ТОВ «СПРИНТ СІМ», ТОВ «Міхаель Хубер Україна». Основне обладнання: під час роботи на практиці студенти використовують матеріально-технічну базу підприємства, де проходить практика. Програмне забезпечення: Zoom (free) для спілкування з керівником від університету, Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software). Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://classroom.google.com/c/NzM4NjUzMzcoNjY2?cjc=3xwuyhab</p>
ПО 19 Переддипломна практика	практика	<i>PO_19_Pereddyplomna a pr.pdf</i>	umy1Sipr2RSZBsvByu7YWyu1U49SZE8CNm7ssFlFPnKg=	<p>Основні бази практики: БМД НБУ, ДП «Київська офсетна фабрика», Видавництво «Політехніка» КПІ ім. Ігоря Сікорського, ТОВ «Оверпринт», ТОВ «Олександрія Ф», ТОВ «Салютіс Принт», ПП РА «Да Вінчі», ТОВ «Парус», ТОВ «Друк як мистецтво», ТОВ «СПРИНТ СІМ», ТОВ «Міхаель Хубер Україна». Основне обладнання: під час роботи на практиці студенти використовують матеріально-технічну базу підприємства, де проходить практика. Програмне забезпечення: Zoom (free) для спілкування з керівником від університету, Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software). Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://classroom.google.com/c/NzIyMTcoNTU3OTQ2?cjc=7y7zukt</p>
ПО 20 Дипломне проектування	підсумкова атестація	<i>PO20_Dyplomne proekt.pdf</i>	kIz9SFTQmlnwFu6hgrih5itUDKBACqZ8fvNyHJ7eZ8U=	<p>Основне обладнання: ноутбук ASUS Expertbook B1 Intel i3-1215U (2023), екран стаціонарний 152x152 р. (2020), відеопроєктор №7 Epson EB-</p>

				<p>X05 (2018). Програмне забезпечення: Zoom (free) для спілкування з керівником роботи від університету, Microsoft Word (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software) для оформлення пояснювальної записки до дипломного проекту, Autodesk AutoCAD (free) для оформлення креслеників і плакатів до дипломного проекту, Microsoft PowerPoint (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software) для створення презентації при захисті перед комісією. Дистанційний курс на Платформі «Сікорський», посилання: https://classroom.google.com/c/NzIyNDYzNzQzMjg4?ej=65t6trh</p>
ПО 11 Конструювання та типографіка видань	навчальна дисципліна	PO11_Design and typography of editions_BAK_2k_d.pdf	dv/Ry7FWYvCHpXXZ2N1zHAq65HRRXcl12k8dMLRvw6E=	<p>Основне обладнання: ноутбук ASUS Expertbook B1 Intel i3-1215U (2023), екран стаціонарний 152x152 p. (2020), відеопроєктор №2 Epson EB-E350 (2019). Комп. класи: аудиторія 25, корпусу 8 (15 роб. місьць – ПК DiaWest (з процесором Intel Core i5-8400/мон.19.5"LG 20MP48A-P/клав.+мишка (2019)) та аудиторія 38, корпусу 8 (19 роб. місьць – ПК R-Line (з процесором Intel Core i3-7000w/F/мон.18.5" Philips 193V5LSB2/10/клав.+мишка (2018))). Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software); ZOOM (free); FontCreator (free trial) Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://do.ipk.kpi.ua/course/view.php?id=2221</p>
ПО 01 Вступ до спеціальності	навчальна дисципліна	PO_1_Vstyp_do_spesialnosti_BAK_1k_d.pdf	hRR12cKr9II/mWlgfdZ1iN7Ylq0Ey+kRoxHkuA7Efm4=	<p>Основне обладнання: ноутбук № 2 з процесором IntelCore i3-8145U (2020), відеопроєктор (2) №1 Epson EB-S05 (2018), екран стаціонарний 152x152 p. (2020), мікроскоп SIGETA BIOGENIK LITE 40x -2000x LED Plan (2021). Паспорт лабораторії №13: https://cutt.ly/vrqcAzbE Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software); ZOOM (free). Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://do.ipk.kpi.ua/course/view.php?id=7691</p>
30 17 Теорія кольору	навчальна дисципліна	GR_17_Teoria_Koloru_BAK_2k_d_2024.pdf	P4M+Fm/Ng2wkDtYd01oXQuKtmJADg4m2/EEOLdQjcaA=	<p>Основне обладнання: ПК встановлений в аудиторії 13, корпусу 8: 2 Impression P+ Intel Core i5-11400/Монітор 27" PHILIPS 27E2FA/00 комплект: клавіатура та мишка (2024), відеопроєктор №2 Epson EB-E350 (2019), екран стаціонарний, спектроденситометр (X-Rite) e Xact Standart (2023), спектрофотометр Spektro Eye (2012), мікроскоп SIGETA BIOGENIK LITE 40x -2000x LED Plan (2021). Паспорт лабораторії №13: https://cutt.ly/vrqcAzbE Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software); ZOOM (free). Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://do.ipk.kpi.ua/course/view.php?id=7710</p>
30 16 Основи електротехніки та електроніки	навчальна дисципліна	GR_16_Fundamentals of electrical engineering and electronics_d.pdf	phirZbMwf7zAhRQNW+mzvQityubUVJ7lWoiHeiFK2w=	<p>Основне обладнання: особистий ноутбук викладача ASUS X541N (2017). Лабораторні заняття проводяться в лабораторіях</p>

				<p>корпусу 20: учбово-дослідний стенд (УДЛС-1); лабораторний стенд; Амперметр Е525; Міліамперметр Е536; Вольтметр Е515; прилад комбінований цифровий ПЧ313; реостат; котушка індуктивності; магазин опорів Р33; магазин ємностей Р5025; комутатор струму, фазометр ФЧ-2, ватметр Д5004. Паспорт лабораторії: https://toe.fea.kpi.ua/download/laboratory/Pasport_laboratoriyi_211-20.pdf (https://toe.fea.kpi.ua/laboratories.html)</p> <p>Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software), ZOOM (free)</p> <p>Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://do.ipr.kpi.ua/course/view.php?id=2320</p>
30 01 Засади усного професійного мовлення (риторика)	навчальна дисципліна	<i>GR1_OP_2024_Foundations_of_Oral_Professional_Speech_Rhetoric_Denna.pdf</i>	Yu7RhK2F+XExEZ0ae7xCHGvzqwQt/rtbJNRpjoQuvAo=	<p>Основне обладнання: особистий ноутбук викладача Lenovo ThinkPad E14 Gen2 (2019). Відеопроєктор №8 Epson EB-520 (короткофокусний) (2017).</p> <p>Програмне забезпечення: веб-пакет редакторів Google Docs Editors, Google PowerPoint (free); Canva (free); ZOOM (free).</p> <p>Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://classroom.google.com/c/NzEwNTTwNjguMjIz?cjc=gh563i6</p>
30 02 Україна в контексті історичного розвитку Європи	навчальна дисципліна	<i>GR_02_Ukraine_in_the_context_of_the_historical_development_of_europe.pdf</i>	85k5ZQG9d4xAsT18rj5kysVvZ3yy2DtashKVVguSj1U=	<p>Основне обладнання: особистий ноутбук викладача ASUS X55VD (2012).</p> <p>Програмне забезпечення: Google Docs Editors, Google PowerPoint (free); ZOOM (free).</p> <p>Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://classroom.google.com/c/MTU4ODgyMjE4ODM5?cjc=xjk6kh5</p>
30 03 Основи здорового способу життя	навчальна дисципліна	<i>GR_03_Basics of a healthy lifestyle_denna OP24.pdf</i>	1FM9dAj6rg/FN6iu5cdUok2b1W7NUOoo+vzmq4j8qoo=	<p>Основне обладнання: особистий ноутбук викладача Asus Aspire E1-532.</p> <p>Програмне забезпечення: Google Docs Editors, Google PowerPoint (free); ZOOM (free).</p> <p>Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://do.ipr.kpi.ua/course/view.php?id=4819</p>
30 04.1 Практичний курс іноземної мови. Частина 1	навчальна дисципліна	<i>GR_04_1_Practical_Foreign_Language_Course_Part_1_OP_2024_Denna.pdf</i>	kGqB+QqRyS52euOEdFxiVfFaeDuWZkbNFPwKam3VyjrI=	<p>Основне обладнання: особистий ноутбук викладача ASUS E203M (2018).</p> <p>Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software); ZOOM (free).</p> <p>Дистанційний курс на Платформі «Сікорський», посилання: https://classroom.google.com/u/1/c/NzQyNTk5Nzk4ODAz Код курсу: eezhoud</p>
30 04.2 Практичний курс іноземної мови. Частина 2	навчальна дисципліна	<i>GR_04.2_Practical_Foreign_Language_Course_Part_2_OP_2024_Denna.pdf</i>	pO92X3WgXg22sep3OijVloRNLDRRkQHzyMzdXx2ndfw=	<p>Основне обладнання: особистий ноутбук викладача ASUS E203M (2018)</p> <p>Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software); ZOOM (free).</p> <p>Дистанційний курс на Платформі «Сікорський», посилання: https://classroom.google.com/c/MzkwNTEoODIzNzQz?cjc=zhji6g</p>
30 05 Економіка і організація виробництва	навчальна дисципліна	<i>GR_05_Economy_and_organization_of_pro</i>	8DrawFOsQT0G8RnrJeqBWzME2fgWvj89Pn	<p>Основне обладнання: особистий ноутбук викладача Asus X515EP</p>

		<i>duction_denna_OP_2_4.pdf</i>	7LJGxTNf4=	(2022). Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software); ZOOM (free). Дистанційний курс на Платформі «Сікорський», посилання: https://classroom.google.com/c/NzQ5NDg5MDIwMzU3?cjc=q7ey42e
30 06 Охорона праці та цивільний захист	навчальна дисципліна	<i>GR_06_Labor protection and civil defense_denna.pdf</i>	AFQFnxBcsouqvKNfj //rxwHoICLPJhmNfZ 5a4RYIA=	Основне обладнання: особистий ноутбук Lenovo ThinkPad E14 Gen2 (2021). Лабораторні заняття проводяться в лабораторіях 301, 302, 322 корпусу 22. Лабораторія з Електробезпеки (301-22): стенд СЕБ-3м; стенд УШН-1; вольтметр М265М; міліамперметр М265М. Лабораторія використання та захисту від випромінювання (302-22): прилади та устаткування: люксметр Ю-116; осцилограф С1-54; лабораторний стенд «ДЖЕРЕЛА СВІТЛА» із колірною таблицею; лабораторний стенд «ЕНЕРГОЗБЕРІГАЮЧІ ТА СПЕЦІАЛЬНІ ДЖЕРЕЛА СВІТЛА ТА ОСВІТЛЮВАЛЬНІ ПРИЛАДИ», лабораторний стенд «СВІТИЛЬНИКИ», лабораторний стенд для дослідження світлотехнічних характеристик світильників; лабораторний стенд для дослідження стробоскопічного ефекту та освітленості; фотоелемент Ф55С; фотоелемент Ф102; вольтметр Є421; вольтметр Ц4202- мікроамперметр М 906. Лабораторія для вимірювання параметрів виробничого шуму та звукоізолюючих матеріалів (322-22): стенд для вимірювання параметрів шуму та звукоізолюючої здатності матеріалів, шумовимірювач 00017 фірми RTF (Німеччина), частотний генератор. Паспорт лабораторій: https://opcb.kpi.ua/?page_id=3070 Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software); ZOOM (free); Google Docs Editors, Google PowerPoint (free). Дистанційний курс на Платформі «Сікорський», посилання: https://do.ipk.kpi.ua/course/view.php?id=7171 - лекції та практичні заняття https://do.ipk.kpi.ua/course/view.php?id=5872 – лабораторні заняття
30 07 Вступ до філософії	навчальна дисципліна	<i>GR_07_Introduction to Philosophy_denna OP24.pdf</i>	NGHokBqVoWOPxaBR5185f4dGxEKPOXJT tNNY5VSOyo=	Основне обладнання: особистий комп'ютер викладача (процесор AMD Athlon [™] II X2 250 Processor 3.00 GHz). Програмне забезпечення: ZOOM (free). Дистанційний курс на Платформі «Сікорський», посилання: https://classroom.google.com/c/NjE4NzA1MjM3NTk5?cjc=ojhm3ri
30 08 Я маю право	навчальна дисципліна	<i>GR_08_I have the right_denna .pdf</i>	+6Pf4fifXtGonAaVnpC 81gzhV7IF+e5ji/Oovw BREWY=	Основне обладнання: особистий ноутбук викладача Lenovo ThinkPad E14 Gen2 (2021). Програмне забезпечення: Google Meet (free). Дистанційний курс на Платформі «Сікорський», посилання: https://classroom.google.com/c/NzQzNzUwMTI4ODM5?cjc=bjbu7b
30 09.1 Практичний курс іноземної мови професійного	навчальна дисципліна	<i>GR_09_1_Practical_Course_of_a_Foreign_Language_for_Profess</i>	63VaCtq88Hw6JTEm 9ZYkJEFxJwo8FY7Qc oVXiPjcxo=	Основне обладнання: особистий ноутбук викладача ASUS E203M (2018).

спрямування. Частина 1		<i>ional D.pdf</i>		Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software); ZOOM (free). Дистанційний курс на Платформі «Сікорський», посилання: https://classroom.google.com/u/1/c/NzQyNjA4MzAoMTUx
ЗО 09.2 Практичний курс іноземної мови професійного спрямування. Частина 2	навчальна дисципліна	<i>GR_09_2_Practical_Course_of_a_Foreign_L.pdf</i>	zuS7AjSO/XJkXcuoTK6yctYx3DA2TuV3OZ6G oGLpBHg=	Код курсу: 063a3f5 Основне обладнання: особистий ноутбук викладача ASUS E203M (2018). Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software); ZOOM (free). Дистанційний курс на Платформі «Сікорський», посилання: https://classroom.google.com/c/NTQ1NTYyNTE2OTc1?cjc=4i4xeey Німецька мова: https://classroom.google.com/c/NjYxNTUzNTUyNzc3?cjc=iyzfv03 Код курсу: iyzfv03
ЗО 10.1 Вища математика. Частина 1. Лінійна, векторна алгебра та аналітична геометрія. Диференціальне числення	навчальна дисципліна	<i>GR_10.1_Vysha_matematyka_denna_OP24.pdf</i>	4ztkpwoBDiPJJKg85sNqFSrAI+oRFEUTJKw332S6ORo=	Основне обладнання: особистий ноутбук викладача, процесор Intel(R) Core(TM) i5-10300H (2022). Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software); ZOOM (free). Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://classroom.google.com/c/NjM2MDMzMzgxMzQ5?cjc=oktonz5
ЗО 10.2 Вища математика. Частина 2. Функції багатьох змінних. Інтегральне числення. Диференціальні рівняння	навчальна дисципліна	<i>GR_10.2_Vysha_matematyka_denna_OP24.pdf</i>	yXuXwzTs2wUibA9+8aZEH1PE6yrN/RXSePf+xxzns4Q=	Основне обладнання: особистий ноутбук викладача, процесор Intel(R) Core(TM) i5-10300H (2022); відеопроєктор №2 Epson EB-E350 (2019), екран стаціонарний. Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software); ZOOM (free). Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://classroom.google.com/c/NzEoMTU1Nzc2OTc0?cjc=yunqkdx
ЗО 10.3 Вища математика. Частина 3. Теорія поля. Ряди. Елементи теорії ймовірностей	навчальна дисципліна	<i>GR_10.3_Vysha_matematyka_denna_OP24.pdf</i>	fcvXc7ATynuQCYsmeOFpj+sRuiQf1PCou140EJH6yPs=	Основне обладнання: особистий ноутбук викладача, процесор Intel(R) Core(TM) i5-10300H (2022); відеопроєктор №2 Epson EB-E350 (2019), екран стаціонарний. Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software); ZOOM (free). Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://classroom.google.com/c/NzQ2MTk1MzcyODMx?cjc=fe4wxag
ЗО 12.1 Фізико-хімічні основи поліграфії. Частина 1. Неорганічна та органічна хімія	навчальна дисципліна	<i>GR12_1_Physical_and_Chemical_Fundamentals_of_Printing_Denna_1.pdf</i>	TitIaprg/Qt/vseAIRFU4YysBKTqFrl3gTcxLLUcCko=	Основне обладнання: ноутбук ASUS VivoBook 17X, проєктор ViewSonic PS501W, інтерактивна дошка ePresenter EP-84T. Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software); ZOOM (free). Лабораторні заняття проводяться в хімічній лабораторії, аудиторія 166, корпусу 4. https://kzh.kpi.ua/uk/kafedra/materiialno-tekhnichne-zabezpechennia Дистанційний курс на Платформі «Сікорський», посилання: https://classroom.google.com/c/NzQyNDE1MDM3NTc0?cjc=6bvtptn
ЗО 12.2 Фізико-хімічні основи поліграфії. Частина 2. Основи фізико-хімічних	навчальна дисципліна	<i>GR12_2_Physical_and_Chemical_Fundamentals_d.pdf</i>	AylLX4VdQBbV7a9qAsilKzMJAZ3SFKniC+02q34EnQ=	Основне обладнання: ноутбук Dell Inspiration 3573 (2019), екран, дошка. Лабораторні заняття проводяться в хімічній лабораторії аудиторія 35,

перетворень у виробничих процесах				<p>корпусу 8.</p> <p>Прилади для проведення хімічних дослідів: витяжна шафа (2010), віскозиметр ВЗ-4 (2012), ваги RADWAG XAS 220/C (2008), рН-метр HP 511 ULAB (2010), рН-метр рН-150МИ (2010), дистилятор водний ДЭ-10 (2008), електронні ваги AD 200 (2001).</p> <p>Допоміжні засоби: порцелянові ємності, фільтри для розчинів, ексикатори, хімічний посуд, фільтрувальний папір, ступка з товкачиком, мідні монети.</p> <p>Паспорт лабораторії: https://cutt.ly/ArqcWrtD Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software); ZOOM (free). Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://do.ipk.kpi.ua/course/view.php?id=7283</p>
ЗО 13 Інженерна графіка	навчальна дисципліна	<i>GR_13_Igr_bak_1k_d_OIP_2024.pdf</i>	oJsaV7q45A3e/czLeDJ2BY/uAZ9wqXkpWYDxTVGnzck=	<p>Основне обладнання: особистий ноутбук викладача Lenovo IdeaPad 15IIL7 (2023).</p> <p>Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software); ZOOM (free).</p> <p>Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://do.ipk.kpi.ua/course/view.php?id=7878</p>
ЗО 14 Прикладна комп'ютерна графіка	навчальна дисципліна	<i>GR_14_PKG_bak_1k_d.pdf</i>	jS23V5XIVQxdQZkAKOo2FEop+zxWhgJP5SBW5XKE8iM=	<p>Основне обладнання: ноутбук ASUS Expertbook B1 Intel i3-1215U (2023), екран стаціонарний 152x152 p. (2020), відеопроєктор №2 Epson EB-E350 (2019).</p> <p>Комп. класи: аудиторія 25, корпусу 8 (15 роб. місьць – ПК DiaWest (з процесором Intel Core i5-8400/мон.19.5"LG 20MP48A-R/клав.+мишка (2019)) та аудиторія 38, корпусу 8 (19 роб. місьць – ПК R-Line (з процесором Intel Core i3-7000w/F/мон.18.5" Philips 193V5LSB2/10/клав.+мишка (2018)).</p> <p>Програмне забезпечення: Autodesk AutoCAD (free trial, он-лайн версія); ZOOM (free).</p> <p>Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://do.ipk.kpi.ua/course/view.php?id=3536</p>
ЗО 15 Теоретична і прикладна механіка	навчальна дисципліна	<i>GR_15_Theoretical_and_Applied_Mechanics.pdf</i>	wmQhN/hLwXYD5odvRG2V/OJerPEGiGK1qKwpObG8aUE=	<p>Основне обладнання: особистий ноутбук викладача Dell (2019), проєктор Epson (2016), екран.</p> <p>Програмне забезпечення: Zoom (freeware).</p> <p>Дистанційний курс на Google Classroom посилання: https://classroom.google.com/c/NzQzODQzMzA3MzI4?cjc=jg7cртm</p>
ЗО 11.1 Фізика. Частина 1. Механіка і молекулярна фізика	навчальна дисципліна	<i>GR11_1_Physics_Part_1_Mechanics_and_Molecular_Physics_Den na_1_1.pdf</i>	G62q45pARaorC+JIvrdX8k3pC7oDnL74S5TIKYSuuTA=	<p>Основне обладнання: особистий ноутбук викладача ASUS VivoBook 15, віртуальна лабораторія: http://physics.zfftt.kpi.ua.</p> <p>Лабораторні заняття проводяться в аудиторіях №220, 228, 232, корпусу 7. Математичний маятник – 5 шт. (1992), фізичний маятник – 6 шт. (1992), маятник Обербека – 5 шт. (1992), перекидний маятник – 6 шт. (1992), лабораторні колби – 5 шт. (1992), мікрометри – 4 шт. (1981), лабораторні стенди для визначення відношення теплоємностей газу при сталому тиску та сталому об'ємі – 6 шт. (1992), лабораторні стенди для вивчення ламінарної течії газу крізь</p>

				тонкі трубки – 3 шт. (1992), лабораторні стенди для вивчення розподілу Больцмана – 4 шт. (1992, модернізовано у 2021-2024). Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software); ZOOM (free). Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://classroom.google.com/c/NzU1NDU2NzA5MjY3?cjc-bhybndi
ЗО 11.2 Фізика. Частина 2. Електрика і магнетизм. Оптика	навчальна дисципліна	<i>GR_11_2_Physics_Part_2_Electricity_and_Magnetism_Optics_Deppa_1.pdf</i>	Q2SZmVF5Su/OkDCfWkqZuK9iz0zc8H+prdc6xzhEuVw=	Основне обладнання: особистий ноутбук викладача ASUS VivoBook 15, віртуальна лабораторія: http://physics.zfftt.kpi.ua . Лабораторні заняття проводяться в аудиторіях №322, 325, корпусу 7. Джерело живлення – 4 шт. (1992), касета ФПЕ-06/05 - 2 шт. (1992), вольтметр В7-27А/1 - 2 шт. (1992), генератор ГЗ-106 - 2 шт. (1992), касета ФПЕ-07/02 - 1 шт. (1992), осцилограф С1-83 - 2 шт. (1992), генератор ГЗ-111 - 4 шт. (1992), касета ФПЕ-10/11 - 4 шт. (1992), касета ФПЕ-ПІ/ФПЕ-09 - 2 шт. (1992), осцилограф С1-76 - 4 шт. (1992), цифровий осцилограф SIGLENT SDS1202X-E - 4 шт. (2019), лабораторний макет роботи 2-1 Визначення опору провідника за допомогою моста постійного струму (моста Уітстона) - 2 шт. (1992), лабораторний макет роботи 2-3 Визначення ємності конденсатора методом балістичного гальванометра -2 шт. (1992), лабораторний макет роботи 2-5 Вивчення електростатичного поля -2 шт. (1992). Програмне забезпечення: Microsoft Office (ліцензія №19791623 https://osvita.kpi.ua/software); ZOOM (free). Дистанційний курс на Платформі «Сікорський»: https://classroom.google.com/u/1/c/NzU1NDY1Njc1Mjk2

* наводяться відомості, як мінімум, щодо наявності відповідного матеріально-технічного забезпечення, його достатності для реалізації ОП; для обладнання/устаткування – також кількість, рік введення в експлуатацію, рік останнього ремонту; для програмного забезпечення – також кількість ліцензій та версія програмного забезпечення

Таблиця 2. Зведена інформація про відповідність НПП освітнім компонентам

ІД викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування відповідності освітньому компоненту (кваліфікація, професійний досвід, наукові публікації)
219606	Свідло Тетяна Миколаївна	Доцент, Основне місце роботи	Факультет соціології і права	Диплом спеціаліста, Київський державний університет імені Т.Г. Шевченка, рік закінчення: 1983, спеціальність: історія філософії, Диплом кандидата наук ФС 011265, виданий 08.05.1991, Атестат доцента ДЦ 001696,	33	ЗО 07 Вступ до філософії	Освіта: Київський ордена Леніна державний університет ім. Т.Г. Шевченка, 1983 р., спеціальність «Філософія». Кваліфікація – «філософ, викладач філософських дисциплін». Науковий ступінь: Кандидат філософських наук, 09.00.03 «Історія філософії». Тема дисертації: «Гуманістичний зміст філософської концепції

виданий
05.06.1995

Ф. Енгельса».

Вчене звання:
Доцент кафедри
філософії

Публікації за
тематикою, дотичною до
ОК, згідно п.37
Ліцензійних умов

1. Свідло Т.М. Історичні
освітні традиції та їхнє
місце в сучасних
стратегіях розвитку
громадянського
суспільства / Свідло
Т.М., Сторожик М.І.,
Сидоренко А.І. //
Культурологічний
альманах № 2 (2024) С.
264-271 /

<https://almanac.npu.kiev.ua/>. DOI:

<https://doi.org/10.31392/cult.alm.2024.2> (фахове
видання категорії Б).

2. Свідло Т.М. Потенціал
творчої праці у
подоланні

деструктивності
перманентної
тривожності /Дранник
В.А., Свідло Т.М. //

Актуальні проблеми
філософії та соціології/
№ 40, 2023. С.9-12.

[http://apfs.nuoua.od.ua/a
rchive/40_2023/2.pdf](http://apfs.nuoua.od.ua/archive/40_2023/2.pdf)

(фахове видання
категорії Б).

3. Свідло Т.М. Творчість
як один із чинників
подолання наслідків

конфліктно-
травматичних ситуацій /
Дранник В.А., Свідло
Т.М. / Голов. ред. О.П.

Кивлюк.- Київ : ТОВ
“Науково-інформаційне

агенство “Наука-
технологій-інформація”,
2022. - Випуск 42 (10-12).
- С. 38-44).

[https://www.journal-
discourse.com/uk/kataloh-
statei/2022/2022-r-
4210-12/tvorchist-iak-
odyn-iz-chynnykiv-
podolannia-naslidkiv-
konfliktno-
travmatychnykh-sytuatsii](https://www.journal-discourse.com/uk/kataloh-statei/2022/2022-r-4210-12/tvorchist-iak-odyn-iz-chynnykiv-podolannia-naslidkiv-konfliktno-travmatychnykh-sytuatsii)

(фахове видання
категорії Б).

4. Nataliia Anatska, Olha
Bokovets, Hanna
Kostromina, Tetiana
Svidlo, Maryna Storozhyk.

Philosophical and
methodological problems
of interaction of society
and nature // AD ALTA:

Journal of
interdisciplinary research
(vol. 12, issue 2, special
issue XXXI.) p. 106-110.

[https://www.magnanimit
as.cz/ADALTA/120231/pa
pers/A_36.pdf](https://www.magnanimitas.cz/ADALTA/120231/papers/A_36.pdf) (видання,
входить до

наукометричної бази
Web of Science Core
Collection)

5. Анацька Н В., Свідло
Т. М. «Основні цінності
етико-філософських
засад критичного
раціоналізму» /Анацька
Н. В., Свідло Т. М.

//Мультиверсум. Зб. наук. праць. Філософський альманах Том 1., № 1 (2022) <https://doi.org/10.35423/2078-8142.2022.1.1.10> (фахове видання категорії Б).

Підвищення кваліфікації: Міжнародне стажування (Series and registration number: SZFL-001280) за програмою підвищення кваліфікації «Фандрейзинг та організація проектної діяльності в закладах освіти: європейський досвід» для педагогічних та науково-педагогічних працівників: Польща – Україна. Терміни проведення: 6 листопада - 12 грудня 2021 року, загальний обсяг 180 год. (6 кредитів ECTS).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 4, 12, 14, 19 п. 1

1.1 Свідло Т.М. Історичні освітні традиції та їхнє місце в сучасних стратегіях розвитку громадянського суспільства / Свідло Т.М., Сторожик М.І., Сидоренко А.І. // Культурологічний альманах № 2 (2024) С. 264-271 / <https://almanac.npu.kiev.ua/> DOI: <https://doi.org/10.31392/cult.alm.2024.2> (фахове видання категорії Б).

1.2. Свідло Т.М. Потенціал творчої праці у подоланні деструктивності перманентної тривожності /Дранник В.А., Свідло Т.М. // Актуальні проблеми філософії та соціології/ № 40, 2023. С.9-12 http://apfs.nuoua.od.ua/archive/40_2023/2.pdf (фахове видання категорії Б).

1.3. Свідло Т.М. Творчість як один із чинників подолання наслідків конфліктно-травматичних ситуацій / Дранник В.А., Свідло Т.М. / Голов. ред. О.П. Кивлюк.- Київ : ТОВ “Науково-інформаційне агенство “Наука-технологій-інформація”, 2022. - Випуск 42 (10-12). - С. 38-44). <https://www.journal-discourse.com/uk/kataloh-statei/2022/2022-r-4210-12/tvorchist-ia-odyn-iz-chynnykiv-podolannia-naslidkiv->

konfliktno-travmatychnykh-sytuatsii (фахове видання категорії Б).
1.4. Nataliia Anatska, Olha Bokovets, Hanna Kostromina, Tetiana Svidlo, Maryna Storozhyk. Philosophical and methodological problems of interaction of society and nature // AD ALTA: Journal of interdisciplinary research (vol. 12, issue 2, special issue XXXI.) p. 106-110. https://www.magnanimitas.cz/ADALTA/120231/papers/A_36.pdf (видання, входить до наукометричної бази Web of Science Core Collection)
1.5. Анацька Н. В., Свідло Т. М. «Основні цінності етико-філософських засад критичного раціоналізму» /Анацька Н. В., Свідло Т. М. //Мультиверсум. Зб. наук. праць. Філософський альманах Том 1., № 1 (2022) <https://doi.org/10.35423/2078-8142.2022.1.1.10> (фахове видання категорії Б).

п. 4
4.1. Вступ до філософії. Методичні рекомендації для підготовки з дисципліни для заочної форми навчання: навч. посіб. для здобувачів ступеня бакалавра за всіма спеціальностями та всіма освітніми програмами заочної форми навчання. Уклад.: Зуєв В. М., Коваль О. А., Костроміна Г. М., Потіщук О. О., Руденко Т. П., Свідло Т. М., Фесенко А. М., Анацька Н. В., Бабіна С. І., Самарський А. Ю., Дранник В. А., Пенюк В. Б., Процько С. О., Сторожик М. І., Франко Н. О. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. – 139 с. // <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/66695>
4.2. Вступ до філософії: методичні рекомендації для підготовки до семінарських занять: навч. посіб. для студентів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за всіма спеціальностями та всіма освітніми програмами. Уклад.: Новіков Б.В., Богачев Р.М., Костроміна Г.М., Потіщук О.О., Руденко Т.П., Свідло Т.М., Щириця Т.В., Бабіна С.І., Анацька Н.В., Денисенко Н.В., Франко Н.О., Сторожик М.І., Дранник В.А. – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 101 с.

<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/57282>
4.3. Вступ до філософії. Методичні рекомендації до самостійної роботи з дисципліни: навч. посіб. для здобувачів ступеня бакалавра за всіма освітніми програмами всіх спеціальностей. Уклад.: Б. В. Новіков, Р. М. Богачев, С. І. Бабіна, В. М. Зуєв, Г. М. Костроміна, Т. М. Свідло, М. І. Сторожик. – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. – 84 с. – Назва з екрана. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/47940>

п. 12
12.1. Свідло Т.М., Сахно А.С. Альтернативність мислення як вимога сучасності / Філософія та горизонти творчості в а-хронопоічності сучасної культури. Матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф., Київ, 2023 р. / Уклад.: Р.М. Богачев, А.Ю.Самарський, Н.В. Денисенко, Т.В. Щириця. – Київ, 2024. – 163 с. (с.131-132) // <https://creativity.kpi.ua> (матеріали Міжнародної конференції)
12.2. Свідло Т.М. Історико-філософські основи дискурсу науки / Філософія науки, техніки і архітектури в гуманістичному вимірі. Матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції (м. Київ, 12-13 листопада 2021 року). Частина I / відп. за випуск І.В.Чорноморденко. – К.: КНУБА, 2021. – С. 38-40. (матеріали Міжнародної конференції)
12.3.Свідло Т.М. Освіта у вимірах соціального часу / Людське співтовариство: актуальні питання наукових досліджень: Матеріали міжнародної науково-практичної конференції (м.Дніпро, 19-20 лютого 2021 року) - Дніпро: НО «Відкрите суспільство», 2021 – С.42-44. (матеріали Міжнародної конференції)
12.4. Свідло Т.М. Аксиологічна орієнтація мислення в подоланні кризи сьогодення / Нове та традиційне у дослідженнях сучасних представників суспільних наук: Матеріали міжнародної науково-практичної конференції (м.Київ, Україна, 5-6 лютого 2021 року). – Київ: ГО «Київська наукова суспільнознавча

						<p>організація», 2021. – С.64-66. (матеріали Міжнародної конференції) 12.5. Свідло Т.М. Формування толерантності через призму багатовекторності гуманітаристики в освітніх практиках сьогодення/ Сучасні наукові дослідження представників суспільних наук – прогрес майбутнього: Матеріали міжнародної науково-практичної конференції (м. Львів, 27-28 березня 2020 року). - Львів: ГО «Львівська фундація суспільних наук», 2020. - С.26-28. (матеріали Міжнародної конференції)</p> <p>п. 14 14.1. Робота у складі журі I етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Філософія» Дата проведення: 2024-05-13 Кількість робіт/учасників: 46 Підтвердження: наказ КПІ ім. Ігоря Сікорського. Від 2024-03-25. Номер НОН/212/2024.</p> <p>п. 19 19.1. Спілка випускників філософського факультету «Філософія та культура» (м. Вінниця) (ЄДРПОУ: 42644528) https://clarity-project.info/edr/42644528 8. Договір про співпрацю №Д/0002.01/3010.02/63/2022 від 01.04.2022</p>	
115007	Киричок Тетяна Юріївна	Завідувач кафедри, Основне місце роботи	Навчально-науковий видавничо-поліграфічний інститут	Диплом спеціаліста, Київський політехнічний інститут, рік закінчення: 1986, спеціальність: диелектрики і напівпровідники , Диплом доктора наук ДД 003803, виданий 31.10.2014, Агестат професора 12ПР 011125, виданий 15.12.2015	23	ПО 16 Захист інформації в поліграфії	<p>Освіта: «Київський політехнічний інститут», 1986 р., спеціальність – «напівпровідники та діелектрики», кваліфікація – «інженер електронної техніки».</p> <p>Науковий ступінь: Доктор технічних наук, 05.05.01 – Машини і процеси поліграфічного виробництва. Тема дисертації: «Наукові основи забезпечення зносостійкості банкотної продукції»</p> <p>Вчене звання: Професор кафедри технології поліграфічного виробництва.</p> <p>Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов 1.Кутушок, Т., Nazarenko, O.,</p>

Korotenko, O., Klymenko, T., & Talimonova, N. (2024). Determining the influence of technological parameters of the laser processing of plastic cards edges on improving their wear resistance. *Eastern-European Journal of Enterprise Technologies*, 6(1 (132), 84–94. <https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.317448>. (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).

2. Kyrychok, T., Korotenko, O., Talimonov, Y., & Kyrychok, A. (2023). Improving a method for determining the level of wear of the mark for people with visual impairments on Ukrainian hryvnia banknotes. *Eastern-European Journal of Enterprise Technologies*, 5(1 (125), 92–103. <https://doi.org/10.15587/1729-4061.2023.287746> (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).

3. Rudenko E.M., Svavil'nyy M.Ye., Kyrychok T.Yu., Panarin V.Ye., Bahlay V.A., Skorik M.A., Oliynyk V.H., Dyakin M.V. The Surface Structure Modification of L63 Brass after Treatment with Ion Sputtering in a Helicon Discharge. *Metallofizika i Noveishie Tekhnologii* (2023). Volume 45, Issue 2, Pages 183 – 197. <https://doi.org/10.15407/mfint.45.02.0183>. (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).

4. Киричок, Т. Ю., Коротенко, О. В., & Коротенко, В. В. (2023). Удосконалення методу визначення товщини фарбового шару інтаглюдруку. *Технологія і техніка друкарства*, 2(80), 24–34. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.2\(80\).2023.290558](https://doi.org/10.20535/2077-7264.2(80).2023.290558) (фахове видання категорії Б).

5. Киричок, Т. Ю., Клименко, Т. Є., Талімонова, Н. Л., Гулевич, С. О., Бардовський, Б. О., & Романюк, Ю. В. (2023). Дослідження відтворення кольору та штрихових графічних елементів сувенірної банкотної продукції. *Технологія і техніка друкарства*, 3(81), 4–14. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.3\(81\).2023.293096](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(81).2023.293096)

(фахове видання категорії Б).

Підвищення кваліфікації:
1. Свідоцтво ПК 02070921/008450-24 про підвищення кваліфікації в Інституті післядипломної освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського за програмою «Штучний інтелект в освітній діяльності викладача», термін проведення: з 30.01.2024 по 25.03.2024. Загальний обсяг 108 годин (3,6 кредити ЄКТС).
2. Підвищення кваліфікації з вивчення англійської мови в межах виконання Проекту з English Language Teaching Centre в Університеті Шеффілду: Module: English in university teaching contexts, Module: Teaching subjects through English. Термін проведення: травень-серпень 2023 р. Наказ КПІ ім. Ігоря Сікорського №НОН/187/2023 від 05.06.2023. Загальний обсяг 100 годин (3,3 кредити ЄКТС).
3. Centre of Papermaking and Printing at Lodz University of Technology (2019/2020, summer semester), викладання, контракт № Z-92/2019/WIZ/СРР-73. Загальний обсяг 60 год. (2 кредити ЄКТС).
4. Стажування; Наказ по університету № 3349-п від 23.09.21; Місце проведення: Державне видавництво «Преса України»; Термін проведення: 01.10.2021-19.11.2021 р. Загальний обсяг 180 годин (6 кредитів ЄКТС).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 19

п. 1

1.1. Киричок Т. Теоретичний аналіз фарбоперенесення та формування фарбових шарів у процесі інтаглюодруку / Т. Ю. Киричок, О. В. Коротенко // Технологія і техніка друкарства: зб. наук. праць. – Київ, 2022. – Вип. 4(78). С. 22–38. DOI:

[https://doi.org/10.20535/2077-7264.4\(78\).2022.278007](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(78).2022.278007)
(фахове видання категорії Б).

1.2. Киричок Т. Дослідження якості персоніфікованої

захищеної від
підроблення
пластикової продукції /
Т. Ю. Киричок, О. В.
Назаренко, О. І.
Браускене, Т. А.
Долошко, Е. В. Матусяк
// Технологія і техніка
друкарства: зб. наук.
праць. – Київ, 2022. –
Вип. 3(77). С. 4–19.
[https://doi.org/10.20535/
2077-
7264.3\(77\).2022.275272](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(77).2022.275272)
(фахове видання
категорії Б).
1.3. Киричок Т.
Розв'язання
багатокритеріальної
задачі вибору способу
імітації зношення
банкнот / Т. Ю.
Киричок, О. В.
Коротенко, О. П. Сокол
// Технологія і техніка
друкарства: зб. наук.
праць. – Київ, 2022. –
Вип. 2(76). С. 4–15.
[https://doi.org/10.20535/
2077-
7264.2\(76\).2022.266872](https://doi.org/10.20535/2077-7264.2(76).2022.266872)
(фахове видання
категорії Б).
1.4. Киричок Т.
Визначення засобів
забезпечення якості
форм інтаглідруку / Т.
Ю. Киричок, Баглай, В.
А. // Технологія і
техніка друкарства: зб.
наук. праць. – Київ,
2022. – Вип. 1(75). С. 4–
14. (фахове видання
категорії Б).DOI:
[https://doi.org/10.20535/
2077-
7264.1\(75\).2022.263575](https://doi.org/10.20535/2077-7264.1(75).2022.263575)
1.5. Киричок Т. Вплив
технологічних режимів
обробки латунної
основи на якість форм
інтаглідруку / Т. Ю.
Киричок, Талімонова, Н.
Л., Клименко, Т. Є.,
Баглай, В. А. ., Руденко,
Е. М., Талімонов, Я. Ю.,
Новицька, А. Є //
Технологія і техніка
друкарства: зб. наук.
праць. – Київ, 2021. –
Вип. 2(72). С. 13–19.
(фахове видання
категорії Б).DOI:
[https://doi.org/10.20535/
2077-
7264.2\(72\).2021.123609](https://doi.org/10.20535/2077-7264.2(72).2021.123609)
1.6. Киричок Т.
Дослідження якості
поверхні друкувальних
елементів форм
інтаглідруку,
отриманих прямим
лазерним гравіюванням
/ Т. Ю. Киричок, В. А.
Баглай, Н. Л.
Талімонова, Т. Є.
Клименко, А. А.
Безпалый // Технологія і
техніка друкарства: зб.
наук. праць. – Київ,
2020. – Вип. 4(70). С. 4–
13. (фахове видання
категорії Б).DOI:
[https://doi.org/10.20535/
2077-
7264.4\(70\).2020.229630](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(70).2020.229630)
1.7. Киричок Т. Ю Вплив
технологічних

параметрів на властивості друкувальних елементів форм інтагліодруку, отриманих прямим лазерним гравіюванням / Т. Ю. Киричок, В. А. Баглай, А. А. Безпалый // Технологія і техніка друкарства: зб. наук. праць. – Київ, 2020. – Вип. 3(69). (фахове видання категорії Б). DOI: [https://doi.org/10.20535/2077-7264.3\(69\).2020.226568](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(69).2020.226568)

п. 3
Теоретичні та практичні проблеми забезпечення якості офсетного друку на захищеному від підроблення папері / Т. Киричок, Н. Талімонова, Т. Клименко, К. Золотухіна. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, Вид-во «Політехніка», 2022. – 262 с. ISBN 978-966-990-052-4. Загальний обсяг 11,79 авт. арк., обсяг Киричок Т. Ю. 2,94 авт. арк. Друковане видання. <https://drive.google.com/file/d/16QuoeM7wpPNUNNyed11Jk2zzFA3q3UeG/view?usp=sharing>

п. 4
4.1. Теоретичні та практичні засади банкнотного виробництва, Лабораторний практикум: навч. посіб. для здобувачів ступеня доктора філософії за освітньою програмою «Видавництво та поліграфія» спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: Т. Ю. Киричок, Т. Є. Клименко, Н. Л. Талімонова, О. В. Коротенко, С. О. Гулевич, О. П. Сокол. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 41 с. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48217>

4.2. Прикладні аспекти системного аналізу видавничо-поліграфічного виробництва: Теоретичні та практичні засади багатофакторного оцінювання якості продукції. Курс лекцій: навч. посіб. для студ. спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія» / Т. Ю. Киричок. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. – 92 с. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/45089>
4.3. Захист інформації в поліграфії. Розрахунково-графічна робота «Розроблення та

оптимізація захисного комплексу»: навч. посіб. для для здобувачів ступеня магістра за освітньою програмою «Технології друкованих і електронних видань» спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: Т. Ю. Киричок, Т. Є. Клименко, О. В. Коротенко. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. – 18 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/33842>.

4.4. Захист інформації в поліграфії.
Лабораторний практикум: навч. посіб. для здобувачів ступеня магістра за освітньою програмою «Технології друкованих і електронних видань». спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: Т. Ю. Киричок, Т. Є. Клименко, Н. Л. Талімонова, О. В. Коротенко, С. О. Гулевич, О. П. Сокол. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. – 27 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/33995>.

4.5. Захист інформації в поліграфії.
Комп'ютерний практикум: навч. посіб. для для здобувачів ступеня магістра за освітньою програмою «Технології друкованих і електронних видань» спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: Т. Ю. Киричок, Т. Є. Клименко, О. В. Коротенко. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. – 27 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/33833>.

п. 6
Дисертація на здобуття наукового ступеня доктора філософії: - Баглай В.А., тема дисертації «Технологічне забезпечення якості форм інтаглідруку» за спеціальністю 186 видавництво та поліграфія (захист 29.11.2023 р. на засіданні Спеціалізованої вченої ради ДФ 26.002.47 КПІ ім. Ігоря Сікорського). Науковий керівник – Киричок Т. Ю. Номер та дата видачі диплому Н23 №002019, 29.11.2023 р.

п. 7
7.1. Спеціалізована вчена рада: Д 35.101.01.Наказ/розпорядження №1413. Дата:2017-10-24 (до

31.12.2021) 05.05.01 -
Машини і процеси
поліграфічного
виробництва
7.2. Спеціалізована
вчена рада: Д 35.101.01.
Наказ/розпорядження
№МОН №320. Дата: з
2022-04-07 до
30.06.2024 р..05.05.01 -
Машини і процеси
поліграфічного
виробництва
7.3 Спеціалізована
вчена рада: Д 26.002.10
з 28.12.2019 до
31.12.2021 р., 05.05.01 -
Машини і процеси
поліграфічного
виробництва

п. 8

8.1. Член редакційної
колегії збірників
наукових праць, кат. Б:
а) «Технологія і техніка
друкарства» (КІП ім.
Ігоря Сікорського,
<http://ttdruk.vpi.kpi.ua/about/editorialTeam>);
б) «Поліграфія і
видавнича справа»
(Українська академія
друкарства),
<http://pvs.uad.lviv.ua/uk/chleni-redkolegiyi-tekhichni-nauki/>;
в) Наукові записки
(Українська академія
друкарства),
<http://nz.uad.lviv.ua/uk/chleni-redkolegiyi-tekhichni-nauki/>
8.2. Керівництво НДР
Науковий керівник
господарського договору
із Банкотно-монетним
двором НБУ: № 19-81-
372 від 28.11.2019 р.
«Проведення
досліджень з
визначення впливу
технічних параметрів
форм інтаглюдруку на
тиражестійкість»
(Науковий парк
«Київська політехніка»);
Відповідальний
виконавець договору із
фінансуванням за кошти
МОН України: № 2212-п
від 01.01.2019 р.
«Теоретичні та
практичні засади
забезпечення якості
металографічного
друку», термін з
01.01.2019 р. По 31.12
2021 р.; (номер
державної реєстрації
0119U100984).

п. 9

9.1. Голова підкомісії 186
– Видавництво та
поліграфія НМК МОН
України:
НМК 9 з будівництва та
технологій, підкомісія
186 – Видавництво та
поліграфія, Наказ МОН
№582 від 25.04.2019 р.,
з 05.06.2019 р. – до
30.09.2024 р.
9.2. Член НМК 7 з
інженерії, виробництва
та будівництва,

підкомісія G 20
видавництво та
поліграфія, Наказ МОН
№ 1745 від 17.12.2024 р.,
з 17.12.2024 р. – по
теперішній час.

п. 10
Участь у науково-
освітньому договорі з
Політехнічним
інститутом м. Томар
(Португалія) 2018–2020
рр. (<http://surl.li/kzmgv>).

п.12.
12.1. Strutynsky, Vasiliy;
Gurzhi, Andrii;
Kyrychok, Tetiana;
Korotenko,
Olena. Hyperspectral
analysis for the
determination of tensor
differential and integral
characteristics of the
micro profile from the
topograms of the strokes
printed by
intaglio. Proceedings of
SPIE - The International
Society for Optical
Engineering / Vol.
129382024 - Article
number 1293816// 6th
International Conference
on Correlation Optics,
COR 2023. Chernivtsi. 18
- 21 September 2023.
Code 196821.

<https://doi.org/10.1117/12.3012706>. (SCOPUS,
conference paper).

12.2. Kyrychok,
Tetiana; Klymenko,
Tetiana; Bardovskiy,
Bohdan. Nanoscale fractal
analysis of watermarked
paper surface topography
studied by atomic force
microscopy. Proceedings
of SPIE - The
International Society for
Optical Engineering /
Vol. 129382024 - Article
number 1293815// 6th
International Conference
on Correlation Optics,
COR 2023. Chernivtsi. 18
- 21 September 2023.
Code 196821.

<https://doi.org/10.1117/12.3012694> (SCOPUS,
conference paper).

12.3. Kyrychok, Tetiana;
Korotenko, Olena; Baglai,
Volodymyr; Kyrychok,
Andrii. Investigation of
quality recognition of
banknotes marks for
visually impaired
people. Proceedings of
SPIE - The International
Society for Optical
Engineering / Vol.
129382024 - Article
number 12938171// 6th
International Conference
on Correlation Optics,
COR 2023. Chernivtsi. 18
- 21 September 2023.
Code 196821.

<https://doi.org/10.1117/12.3012707>. (SCOPUS,
conference paper).

12.4. E. Rudenko, T.
Kyrychok, V. Panarin, M.
Svavilnyi, D. Polotsky, M.

Skoryk, V. Baglai, N. Talimonova, and A. Novytska "Influence of helicon discharge treatment on ensuring adhesive strength of protective PVD coating CrN on brass-based forms of intaglio printing", Proc. SPIE 12126, Fifteenth International Conference on Correlation Optics, 1212615 (20 December 2021); <https://doi.org/10.1117/12.2615570>. (SCOPUS, conference paper).

12.5. T. Yu. Kyrychok, N. L. Talimonova, O. P. Sokol, and Ya. Yu. Talimonov "Optical control of colour deviation due to ink showing through on the banknote reverse on multitonated watermarks", Proc. SPIE 12126, Fifteenth International Conference on Correlation Optics, 121261R (20 December 2021); <https://doi.org/10.1117/12.2615968> (SCOPUS, conference paper).

12.6 Tetiana Kyrychok, Olena Korotenko, Vitaliy Shvalagin, Galina Grodzyuk, Tetiana Klymenko, Svitlana Havenko, and Svitlana Khadzhyanova "The spectral characteristics of biologically safe banknotes imprints varnished with addition of nanosized silver particles", Proc. SPIE 12126, Fifteenth International Conference on Correlation Optics, 121260X (20 December 2021); <https://doi.org/10.1117/12.2615552> (SCOPUS, conference paper).

12.7. Tetiana Kyrychok and Olena Korotenko "3D light interferometry investigation of ink layer formation during intaglio printing", Proc. SPIE 11369, Fourteenth International Conference on Correlation Optics, 1136910 (6 February 2020); <https://doi.org/10.1117/12.2553475> (SCOPUS, conference paper).

12.8. Tetiana Kyrychok and Nadiia Talimonova "Light reflecting, absorbing and transmitting in printed area of banknote watermarks", Proc. SPIE 11369, Fourteenth International Conference on Correlation Optics, 113690W (6 February 2020); <https://doi.org/10.1117/12.2553916> (SCOPUS, conference paper).

						<p>University of Technology (2019/2020, summer semester), викладання, контракт № Z-92/2019/WIZ/СРР-73. Загальний обсяг 60 год.</p> <p>п. 14 14.1. Член Оргкомітету Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Проектування видавничо-поліграфічного виробництва»; 14.2 Член Галузевої конкурсної комісії II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності 186 Видавництво та поліграфія.</p> <p>п.19. Громадська організація «Академія інженерних наук України» (дійсний член АІНУ (листопад 2021 – дотепер) https://ainu.kpi.ua/%d1%87%d0%bb%d0%b5%d0%bd%d0%b8-%d0%b0%d0%ba%d0%b0%d0%b4%d0%b5%d0%bc%d1%96%d1%97/</p>	
203067	Талімонова Надія Леонідівна	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий видавничо-поліграфічний інститут	<p>Диплом магістра, Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут", рік закінчення: 2009, спеціальність: 092701 Технологія друкованих видань, Диплом кандидата наук ДК 041232, виданий 28.02.2017, Атестація доцента АД 006604, виданий 09.02.2021</p>	15	ПО 01 Вступ до спеціальності	<p>Освіта: Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», 2009 р., спеціальність – «Технологія друкованих видань», кваліфікація – «магістр видавничо-поліграфічної справи»</p> <p>Науковий ступінь: Кандидат технічних наук 05.05.01 «Машини і процеси поліграфічного виробництва». Тема дисертації: «Технологічне забезпечення виготовлення банківських відбитків»</p> <p>Вчене звання: Доцент кафедри технології поліграфічного виробництва</p> <p>Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов 1. Талімонова Н. Л. Дослідження параметрів якості гарячого тиснення фольгою на картоні / Н. Л. Талімонова, Т. Є. Клименко, С. М. Зигуля, О. О. Кузьменко // Технологія і техніка друкарства: зб. наук. праць. – Київ, 2023. – Вип. 4(82). С. 61–69. http://ttdruk.vpi.kpi.ua/article/view/297346 (фахове видання категорії Б)</p>

2. Володько М. Ю., Клименко Т. Є., Талімонова Н. Л. Вплив технологічних режимів адитивного 3D друку на якість сувенірної продукції // Технологія і техніка друкарства. К.: НН ВПІ КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. № 1(79). С. –53-56. DOI: [https://doi.org/10.20535/2077-7264.1\(79\).2023.277426](https://doi.org/10.20535/2077-7264.1(79).2023.277426) (фахове видання категорії Б).

3. Володько М. Ю., Клименко Т. Є., Талімонова Н. Л. Адитивні технології виготовлення сувенірної продукції // Технологія і техніка друкарства. К.: НН ВПІ КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. № 4(78). С. 53–63. DOI: [https://doi.org/10.20535/2077-7264.4\(78\).2022.274952](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(78).2022.274952) (фахове видання категорії Б).

4. Талімонова Н.Л. Дослідження причин старіння архівних документів та способів їх стабілізації / Н.Л.Талімонова, І.В.Омельченко// Технологія і техніка друкарства: зб. наук. праць. – Київ, 2021. – Вип. 3(73). [https://doi.org/10.20535/2077-7264.3\(73\).2021.244940](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(73).2021.244940) (фахове видання категорії Б).

5. Киричок Т. Ю., Баглай В. А., Талімонова Н. Л., Клименко Т. Є., Безпалый А. А. Дослідження якості поверхні друкувальних елементів форм інтагліодруку, виготовлених прямим лазерним гравіюванням // Технологія і техніка друкарства. К.: ВПІ КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. № 4(70). С. 4–14. DOI: [https://doi.org/10.20535/2077-7264.4\(70\).2020.229630](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(70).2020.229630) (фахове видання категорії Б)

Підвищення кваліфікації:
1. Свідоцтво ПК 02070921/008439-24 про підвищення кваліфікації в Інституті післядипломної освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського за програмою «Розроблення дистанційних курсів з використанням платформи Moodle», термін проведення: 30.01.2024-18.03.2024. Загальний обсяг 108 годин (3,6 кредити ЄКТС).

2. Свідоцтво № GDTfE-

11-Б-03807 про підвищення кваліфікації. «Цифрові інструменти Google для освіти» Місце проведення: ТОВ «АКАДЕМІЯ ЦИФРОВОГО РОЗВИТКУ». Термін проведення: 05.06.2023-18.06.2023. Загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС).

3. Стажування, сертифікат ІМІР/10/22 від 8.07.22. Місце проведення: Інститут Механіки і поліграфії Варшавського політехнічного університету (Республіка Польща, м. Варшава). Термін проведення: 27.06.2022-30.06.2022. Загальний обсяг 45 годин (1,5 кредити ЄКТС).

4. Стажування, наказ № НМКП/43/2022 від 19.05.2022. Місце проведення: Республіка Польща, м. Варшава, Європейський конгрес «Perspektywy Women in Tech Summit 2022» 06.06.2022-08.06.2022. Загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС).

5. Сертифікати № 2020/10/1263 та № KSE/677/2020 серпень-жовтень 2020 р. Університет суспільних наук (м. Лодзь, Республіка Польща), Католицький університет в Ружомберку (Словацька Республіка). Дистанційне стажування за програмою «Академічна мобільність та науково-дослідницьке стажування «Міжнародні проекти: написання, аплікування, управління та звітність». Загальний обсяг 180 годин (6 кредитів ЄКТС).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 3, 4, 12, 14 п. 1

1.1. Талімонова Н. Л. Дослідження параметрів якості гарячого тиснення фольгою на картоні / Н. Л. Талімонова, Т. Є. Клименко, С. М. Зигуля, О. О. Кузьменко // Технологія і техніка друкарства: зб. наук. праць. – Київ, 2023. – Вип. 4(82). С. 61–69. <http://ttdruk.vpi.kpi.ua/article/view/297346> (фахове видання категорії Б)

1.2. Киричок Т. Ю. Дослідження відтворення кольору та

штрихових графічних елементів сувенірної банкотної продукції/ Киричок Т. Ю., Клименко Т. Є., Талімонова Н. Л., Гулевич С. О., Бардовський Б. О., & Романюк Ю. В.// Технологія і техніка друкарства: зб. наук. праць. – Київ, 2023. – Вип. 3(81). С. 4–14. <http://ttdruk.vpi.kpi.ua/article/view/293096> (фахове видання категорії Б)

1.3. Володько М. Ю., Клименко Т. Є., Талімонова Н. Л. Вплив технологічних режимів адитивного 3D друку на якість сувенірної продукції// Технологія і техніка друкарства. К.: НН ВПІ КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. № 1(79). С. –53-56. DOI: [https://doi.org/10.20535/2077-7264.1\(79\).2023.277426](https://doi.org/10.20535/2077-7264.1(79).2023.277426) (фахове видання категорії Б).

1.4. Володько М. Ю., Клименко Т. Є., Талімонова Н. Л. Адитивні технології виготовлення сувенірної продукції // Технологія і техніка друкарства. К.: НН ВПІ КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. № 4(78). С. 53–63. DOI: [https://doi.org/10.20535/2077-7264.4\(78\).2022.274952](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(78).2022.274952) (фахове видання категорії Б).

1.5. Талімонова Н.Л. Дослідження причин старіння архівних документів та способів їх стабілізації / Н.Л.Талімонова, І.В.Омельченко// Технологія і техніка друкарства: зб. наук. праць. – Київ, 2021. – Вип. 3(73). [https://doi.org/10.20535/2077-7264.3\(73\).2021.244940](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(73).2021.244940) (фахове видання категорії Б).

1.6. Киричок Т. Ю. Вплив технологічних режимів обробки латунної основи на якість форм інтаглідруку / Т. Ю. Киричок, Н. Л. Талімонова, Т.Є. Клименко, В. А. Баглай, Е. М. Руденко, А. Є. Новицька // Зб. наук. праць: «Технологія і техніка друкарства». – Київ, 2021. – № 2 (72). – С. 13–20. DOI: [https://doi.org/10.20535/2077-7264.2\(72\).2021.123609](https://doi.org/10.20535/2077-7264.2(72).2021.123609) (фахове видання категорії Б).

1.7. Киричок Т. Ю., Баглай В. А., Талімонова Н. Л., Клименко Т. Є., Безпалый А. А.

Дослідження якості поверхні друкувальних елементів форм інтагліодруку, виготовлених прямим лазерним гравіюванням // Технологія і техніка друкарства. К.: ВПІ КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. № 4(70). С. 4–14. DOI: [https://doi.org/10.20535/2077-7264.4\(70\).2020.229630](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(70).2020.229630) (фахове видання категорії Б)

п. 3
3.1. Теоретичні та практичні проблеми забезпечення якості офсетного друку на захищеному від подроблення папері / Т. Киричок, Н. Талімонова, Т. Клименко, К. Золотухіна. – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, Вид-во «Політехніка», 2022. – 262 с. ISBN 978-966-990-052-4. Загальний обсяг 11,79 авт. арк., обсяг кожного автора 2,94 авт. арк.

п. 4
4.1. Вступ до спеціальності. Лабораторний практикум: навчальний посібник для здобувачів ступеня бакалавра за освітньою програмою «Технології друкованих і електронних видань» спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія» / Н. Л. Талімонова, О. В. Назаренко. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. – 28 с. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/67740>
4.2. Вступ до спеціальності. Практикум: навчальний посібник для здобувачів ступеня бакалавра за освітньою програмою «Технології друкованих і електронних видань» спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія» / Н. Л. Талімонова, Т. Є. Клименко, О. В. Назаренко. – 2-ге вид., переробл. та доповн. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. – 36 с. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/67734>
4.3. Вступ до спеціальності: Практикум: навч. посіб. для здобувачів ступеня бакалавра за освітньою програмою «Технології друкованих і електронних видань» спеціальності 186 Видавництво та поліграфія. Уклад: Н. Л. Талімонова, Т. Є. Клименко, Н. В.

Назаренко. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 40
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/57267>
4.4. Зберігання та реставрація поліграфічної продукції. Лабораторний практикум: навч. посіб. для студ. спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія» / КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020, 21 с.; уклад.: Т. Ю. Киричок, Н. Л. Талімонова, Т. Є. Клименко. Електронний ресурс, режим доступу: <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/33996>

п.12.
12.1. Petro Kyrychok, Oksana Barauskiene, Tetyana Klymenko, Nadiia Talimonova, Volodymyr Baglai, Svitlana Zyhulia/ Optical and mechanical investigation of the printing equipment parts surface topography/ The 16th International Conference Correlation Optics 2024, Chernivtsi National University, Chernivtsi, Ukraine// Proc. of SPIE Vol. 12938, P. 186-189 (ISSN 0277786X, ISBN 978-151067182-9)
<https://doi.org/10.1117/12.3012725> (Scopus, Conference paper)

12.2. Талімонова Н. Л. Визначення волокнистого складу паперу деяких видань фонду рідкісних і цінних документів науково-технічної бібліотеки ім. В. І. Денисенка КПІ ім. Ігоря Сікорського// Талімонова Н.Л., Бабанська Л.О. Тези доповідей ІХ Міжнародної науково-технічної конференції «Поліграфічні, мультимедійні та web-технології» 14-18 травня 2024 р. м. Харків, с. 24-25.
<https://pmw.nure.ua/download/ukr/Tezisy-konferenciya%20%20PMW-2024.pdf> (матеріали конференції).

12.3. Клименко Т.Є. Особливості конструктивних елементів POP-UP видань/ Клименко Т.Є., Талімонова Н.Л., Анікіна А.А.// Матеріали XII міжнародної науково-практичної конференції «Комплексне забезпечення якості технологічних процесів та систем»: тези доповідей. – м. Чернігів, 26 - 27 травня 2022 р. – С. 113. [http://conference-](http://conference-chernihiv-)

polytechnik.com/
(матеріали Міжнародної конференції)
12.4. Талімонова Н. Л. Development of editions with augmented reality elements/ Талімонова Н.Л., Клименко Т.Є./ Міжнародна науково-практична конференція «Інформаційні технології та системи»: тези доповідей. – Харків 05 березня 2021 р. – С.48-49. (матеріали Міжнародної конференції)
12.5. Талімонова Н. Л. Особливості захисту банкнот і документів суворого обліку// Талімонова Н.Л., Новицька А. Є. Тези доповідей VI Міжнародної науково-технічної конференції «Поліграфічні, мультимедійні та web-технології» 18-22 травня 2021 р. м. Харків, с. 37-38. (матеріали Міжнародної конференції)
12.6. E. Rudenko, T. Kyrychok, V. Panarin, M. Svavilnyi, D. Polotskyi, M. Skoryk, V. Baglai, N. Talimonova, A. Novytska Influence of helicon discharge treatment on ensuring adhesive strength of protective PVD coating CrN on brass-based forms of intaglio printing/ The 15th International Conference Correlation Optics 2021, Chernivtsi National University, Chernivtsi, Ukraine, September 13–16, 2021// Proc. of SPIE Vol. 12126 <http://dx.doi.org/10.1117/12.2615570> (Scopus, Conference paper)
12.7. Талімонова Н. Л. Фактори впливу на якість процесу припресування плівкою/ Н. Л. Талімонова, В. К. Магвійчук/ V Міжнародна науково-технічна конференція «Поліграфічні, мультимедійні та web-технології»: тези доповідей. – Київ 4-6 листопада 2020 року, С. 58-59. (матеріали Міжнародної конференції)

п.14
Керівництво студентів, що здобув призове місце
14.1. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт зі спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія», м. Київ, КПІ ім. Ігоря Сікорського: студентка Омельченко І. В. «Особливості збереження видань та документів з паперовою

							<p>основою під час природнього старіння». Диплом лауреата у номінації "Актуальна науково-практична робота" (протокол засідання Вченої ради НН ВПІ №10 від 29.05.2023).</p> <p>14.2. Науковий гурток «Реставрація в поліграфії» (затверджений наказом КПІ ім. І. Сікорського №1/81 від 26.02.2020)</p>
212562	Хмілярчук Ольга Ларіонівна	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий видавничо-поліграфічний інститут	<p>Диплом спеціаліста, Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут" "Механіко-машинобудівний інститут", рік закінчення: 2002, спеціальність: 090202 Технологія машинобудування, Диплом кандидата наук ДК 054670, виданий 14.10.2009, Агестат доцента 12ДЦ 030563, виданий 17.02.2012</p>	21	<p>ПО 04.1 Видавниче опрацювання інформації. Частина 1. Редакційно-видавничі процеси та опрацювання текстової інформації</p>	<p>Освіта: Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», Механіко-машинобудівний інститут, 2002 р., спеціальність – «Технологія машинобудування», кваліфікація – «інженер-механік»</p> <p>Науковий ступінь: Кандидат технічних наук, 05.05.01 «Машини і процеси поліграфічного виробництва». Тема дисертації: «Підвищення якості та експлуатаційних властивостей деталей поліграфічного обладнання оздоблювально-зміцнюючою обробкою».</p> <p>Вчене звання: Доцент кафедри технології поліграфічного виробництва</p> <p>Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов</p> <p>1. К. Cherpurna, O. Khmiliarchuk, V. Tkachenko. Research into the Optical Properties of UV Inkjet Printing on Polymeric Materials // Технологія і техніка друкарства. – Київ: НТУУ «КПІ» ВПІ, 2023 – № 3(81). – С. 59–69. https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(81).2023.297390 (фахове видання категорії Б).</p> <p>2. O. Khmiliarchuk, K. Cherpurna, O. Sfikova, V. Bondaryna. Research printing defects of flexible packaging// Технологія і техніка друкарства. – Київ: НТУУ «КПІ» ВПІ, 2023 – № 1(79). – С. 27–36. https://doi.org/10.20535/2077-7264.1(79).2023.268295 (фахове видання категорії Б).</p> <p>3. Чепурна, К. О., Хмілярчук, О. І., Гущик, С. В. Відтворення шрифту Брайля струминним УФ-друком.</p>

// Технологія і техніка друкарства, – Київ: НТУУ «КПІ» ВПІ, 2022. – № 3(77), 20–32. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.3\(77\).2022.268033](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(77).2022.268033) (фахове видання категорії Б).

4. Хмілярчук О. І., Сфікова О. П. Аналіз факторів, що впливають на якість виготовлення гнучких паковань глибоким способом друку // Технологія і техніка друкарства. – Київ: НТУУ «КПІ» ВПІ, 2021 – № 4 (74). С. 16-26. <http://ttdruk.vpi.kpi.ua/issue/view/14717> (фахове видання категорії Б).

5. Хмілярчук О. І., Чепурна К. О., Клішина М. О. Оцінка якості виготовлення роз'ємних конструкцій паперово-білової продукції // Технологія і техніка друкарства. – Київ: НТУУ «КПІ» ВПІ, 2021 – № 1 (71). – С. 27–36. <http://ttdruk.vpi.kpi.ua/issue/view/13770> (фахове видання категорії Б).

Підвищення кваліфікації:

1. Свідоцтво про стажування ТОВ «Светпринт», «Практичні аспекти розробки дизайну, підготовки макетів до друку та технології виробництва гнучкого пакування глибоким способом друку»; 09.12.2024-10.02.2025 рр, наказ НТУУ «КПІ ім. І. Сікорського» № 4463-п від 05.11.2024 р. (135 год/4,5 кредити ЄКТС).

2. Свідоцтво ПК № 02070921/008858-24 про підвищення кваліфікації в Інституті післядипломної освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського за програмою «Прості засоби створення та підтримки WEB-сторінки викладача», обсягом 108 год (3,6 кредити ЄКТС), видано 11.06.2024 р.

3. Сертифікат № 414/2023 (257) про підвищення кваліфікації експерта Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти: тренінг для експертів із написання звіту про результати акредитаційної експертизи обсягом 30 годин (1 кредит ЄКТС), видано 14.09.2023 р.

4. Сертифікат № 0388/2021(180) про підвищення кваліфікації експерта Національного агентства із

забезпечення якості вищої освіти: тренінг для керівників експертних груп обсягом 30 годин (1 кредит ЄКТС), видано 15.06.2021 р.

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 3, 4, 8, 9, 12, 14 п. 1

1.1. О. Khmiliarchuk, К. Cherpurna, S. Riabokon. Research of the influence of digital printing on the optical indicators of imprints of philatelic products "on demand". Технологія і техніка друкарства. К.: ВПІ КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. № 2 (84). С. 61–74. [https://doi.org/10.20535/2077-](https://doi.org/10.20535/2077-7264.2(84).2024.314372)

7264.2(84).2024.314372 (фахове видання категорії Б).

1.2. К. Cherpurna, О. Khmiliarchuk, V. Tkachenko. Research into the Optical Properties of UV Inkjet Printing on Polymeric Materials // Технологія і техніка друкарства. – Київ: НТУУ «КПІ» ВПІ, 2023 – № 3(81). – С. 59–69. [https://doi.org/10.20535/2077-](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(81).2023.297390)

7264.3(81).2023.297390 (фахове видання категорії Б).

1.3. О. Khmiliarchuk, К. Cherpurna, О. Sfikova, V. Bondaryna. Research printing defects of flexible packaging// Технологія і техніка друкарства. – Київ: НТУУ «КПІ» ВПІ, 2023 – № 1(79). – С. 27–36. [https://doi.org/10.20535/2077-](https://doi.org/10.20535/2077-7264.1(79).2023.268295)

7264.1(79).2023.268295 (фахове видання категорії Б).

1.4. Чепурна, К. О., Хмільярчук, О. І., Гущик, С. В. Відтворення шрифту Брайля струминним УФ-друком. // Технологія і техніка друкарства, – Київ: НТУУ «КПІ» ВПІ, 2022. – № 3(77), 20–32. [https://doi.org/10.20535/2077-](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(77).2022.268033)

7264.3(77).2022.268033 (фахове видання категорії Б).

1.5. Хмільярчук О. І., Сфікова О. П. Аналіз факторів, що впливають на якість виготовлення гнучких паковань глибоким способом друку // Технологія і техніка друкарства. – Київ: НТУУ «КПІ» ВПІ, 2021 – № 4 (74). С. 16-26. <http://ttdruk.vpi.kpi.ua/issue/view/14717> (фахове

видання категорії Б).
1.6. Хмілярчук О. І.,
Чепурна К. О., Клішина
М. О. Оцінка якості
виготовлення роз'ємних
конструкцій паперово-
білової продукції //
Технологія і техніка
друкарства. – Київ:
НТУУ «КПІ» ВП, 2021 –
№ 1 (71). – С. 27–36.
<http://ttdruk.vpi.kpi.ua/issue/view/13770> (фахове
видання категорії Б).
1.7. Чепурна К. О.,
Хмілярчук О. І.,
Колчина К. О.
Дослідження якості
відтворення штрихових
зображень трафаретним
друком на тканинах //
Технологія і техніка
друкарства. – Київ:
НТУУ «КПІ» ВП, 2020
– № 4 (70). – С. 25–33.
<http://ttdruk.vpi.kpi.ua/issue/view/13634> (фахове
видання категорії Б).

п. 3
3.1. Хмілярчук О. І.,
Чепурна К.О. Видавниче
опрацювання
інформації. У двох
книгах. Книга 1.
Процеси опрацювання
текстової інформації //
навч. посібн. для студ.
спеціальності 186
«Видавництво та
поліграфія». – Київ :
КПІ ім. Ігоря
Сікорського, 2024. – 341
с. Загальний обсяг 14,2
авт.арк (з них автора
Хмілярчук О. І. – 12
авт.арк.).
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/69917>

п. 4
4.1. Дистанційний курс
«Технології обробки
інформації. Частина 1.
Технології опрацювання
текстової інформації».
Сертифікат: серія ДК №
0322, Ухвалено
Методичною радою
університету, пр. № 7,
від 09.05.2024 р.
<https://do.ipk.kpi.ua/course/view.php?id=2412>
4.2. Дистанційний курс
«Технології видавництва
та поліграфії. Частина 1.
Редакційно-видавничі
процеси». Сертифікат:
серія ДК № 0350,
Ухвалено Методичною
радою університету, пр.
№ 7, від 09.05.2024 р.
<https://do.ipk.kpi.ua/course/view.php?id=2413>
4.3. Комп'ютерне
моделювання у процесах
поліграфічного
виробництва.
Практикум-ділова гра
"Поліграфічні
підприємства:
моделювання створення
та функціонування".
Навч. посіб. для студ.
спеціальності 186
«Видавництво та
поліграфія», // Укладач:
О. І. Хмілярчук. – Київ :

КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 43 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/61470>
4.4. Методи та засоби автоматизованого проектування об'єктів поліграфії. Практикум: навч. посіб. для студ. Спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія» / укладач О. І. Хмілярчук. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/53816>
4.5. Технології опрацювання графічної інформації. Практикум: навч. посіб. для студ. спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія» / К. О. Чепурна, О. І. Хмілярчук. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 120 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/52316>
4.6. Технології опрацювання інформації. Навчально-методичний посібник для виконання курсової роботи: навч.-метод. посіб. для студ. спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: К. О. Чепурна, О. І. Хмілярчук. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 72 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48135>

п.8
Виконання функцій рецензента наукового видання, включеного до переліку фахових видань України - «Технологія і техніка друкарства».
https://drive.google.com/file/d/1z5l1VZoHlI9xPzjw7sMLgAYTg5swJN_8/view?usp=sharing

п. 9
Робота у складі експертних комісій Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти:
1. Наказ № 1130-Е від 03 жовтня 2023 року. Акредитаційна експертиза за спеціальністю «186 Видавництво та поліграфія», Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця.
2. Наказ № 571-Е від 20 березня 2023 року. Акредитаційна експертиза за спеціальністю «186 Видавництво та поліграфія», Чернівецький

національний університет імені Юрія Федьковича.
3. Наказ № 132-Е від 31 січня 2023 року. Акредитаційна експертиза за спеціальністю «186 Видавництво та поліграфія», Національний авіаційний університет.
4. Наказ № 468-Е від 29 вересня 2022 року. Акредитаційна експертиза за спеціальністю «186 Видавництво та поліграфія», Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича.
5. Наказ № 20-Е від 15 січня 2021 року. Акредитаційна експертиза за спеціальністю «186 Видавництво та поліграфія», Національний авіаційний університет.
6. Наказ № 965-Е від 02 червня 2020 року. Акредитаційна експертиза за спеціальністю «015 Професійна освіта (Видавничо-поліграфічна справа)», Державний вищий навчальний заклад «Переяслав-Хмельницький державний педагогічний університет імені Григорія Сковороди».

п.12.
12.1. Khmiliarchuk O., Cherpurna K., Tatarnikov R. Investigation of optical indicators of sublimation printing prints on synthetic textile materials. Scientific Collection «InterConf». No. 198 (2024): 15th ISPC «Scientific Horizon in the Context of Social Crises» (April 26-28, 2024; Tokyo, Japan). <https://doi.org/10.51582/interconf.2024.198> (матеріали Міжнародної конференції).
12.2. Khmiliarchuk O. I., Sheremet V. Reproduction of memorable colors on papers with different shades and structures. IX Міжнародна науково-технічна конференція «Поліграфічні, мультимедійні та web-технології», 14-18 травня 2024 р., м. Харків, Україна. (матеріали Міжнародної конференції).
12.3. Khmiliarchuk O. I., Bondaryna V. Application of wide-format printing for manufacturing non-wide-format products. IX Міжнародна науково-

технічна конференція «Поліграфічні, мультимедійні та web-технології», 14-18 травня 2024 р., м. Харків, Україна. (матеріали Міжнародної конференції).

12.4. Khmiliarchuk O. I., Riabokon' S. Features of manufacturing philatelic products "on demend". IX Міжнародна науково-технічна конференція «Поліграфічні, мультимедійні та web-технології», 14-18 травня 2024 р., м. Харків, Україна (матеріали Міжнародної конференції).

12.5. Khmiliarchuk O., Cherpurna K., Riabokon' S. Development of a test form for researching the quality of manufacturing philatelic products «on demend». The 4th International Scientific and Practical Conference «Diversity and Inclusion in Scientific Area», Warsaw, Poland. March 26-28, 2024). С. 423-425. <https://doi.org/10.51582/interconf.2024.194> (матеріали Міжнародної конференції).

12.6. Khmiliarchuk O., Cherpurna K., Riabokon' S. Influence of pre-print preparation on philately production indicators. The 15th International Scientific and Practical Conference «Scientific Research in XXI Century», Ottawa, Canada, February 16-18, 2024. С. 415-417. <https://doi.org/10.51582/interconf.2024.188> (матеріали Міжнародної конференції).

12.7. Р. Кугучок, О. Khmiliarchuk, К. Cherpurna, О. Barauskiene, О. Machynskiy «Providing optical characteristics of print on synthetic papers by foil stamping» / 16th International Conference "Correlation Optics 2023" <http://dx.doi.org/10.1117/12.3011067> (Scopus, Conference paper).

п.14
14.1.Робота у складі журі I туру Всеукраїнського конкурсу зі спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Розпорядження НН ВПІ 18 від 06.03.2024 р.
14.2. Робота у складі журі I та II етапів Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Проектування видавничо-поліграфічного виробництва» 2018–2020.
Наказ КПІ ім. Ігоря

						<p>Сікорського № 1/20 від 23.01.20 р. (I етап) Наказ КПІ ім. Ігоря Сікорського № 1/110 від 06.03.20 р. (II етап) 14.3. Керівництво студентів, який здобув призове місце на Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт «Молодь і поліграфія XXI ст.: - Сфікова Олександра Павлівна «Дослідження чинників впливу на якість виготовлення гнучкого пакування». Диплом I ступеня. Лист УАД № 64-12/06 від 05.01.2023 р. - Таранова Марія Олегівна «Дослідження сприйняття користувачами мультимедіа, інтегрованої в електронні підручники». Диплом III ступеня. Лист УАД № 64-12/06 від 05.01.2023 р. 14.5. Всеукраїнська студентська олімпіада з дисципліни «Проектування видавничо-поліграфічного виробництва», керівництво студентами, що зайняли призові місця: 2020 рік, I тур, 2 місце, Сфікова Олександра Павлівна 2020 рік, I тур, 3 місце, Поліщук Марина Олександрівна</p>	
210200	Чепурна Катерина Олександрівна	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий видавничо-поліграфічний інститут	<p>Диплом спеціаліста, Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут", рік закінчення: 2004, спеціальність: 092701 Технологія друкованих видань, Диплом кандидата наук ДК 055607, виданий 18.11.2009, Атестат доцента 12ДЦ 037904, виданий 14.02.2014</p>	20	<p>ПО 04.2 Видавниче опрацювання інформації. Частина 2. Процеси опрацювання графічної інформації</p>	<p>Освіта: Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», 2004 р., спеціальність – «Технологія друкованих видань», кваліфікація – «інженер-технолог друкованих видань».</p> <p>Науковий ступінь: Кандидат технічних наук, 05.05.01 «Машини і процеси поліграфічного виробництва». Тема дисертації: «Удосконалення технологічного процесу експлуатації фарбових валиків малоформатних офсетних друкарських машин».</p> <p>Вчене звання: Доцент кафедри технології поліграфічного виробництва.</p> <p>Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов 1. К. Cherpurna, O. Barauskiene, S. Zyhulia, I. Soltys, and O. Khmiliarchuk "Optical index stabilization of prints of digital printing",</p>

Proc. SPIE 12938, Sixteenth International Conference on Correlation Optics, 129380U (5 January 2024); <https://doi.org/10.1117/12.3011045>. (видання, входить до наукометричної бази SCOPUS).

2. P. Kyrychok, O. Khmiliarchuk, K. Chepurna, O. Barauskiene, and O. Machynskiy "Providing optical characteristics of print on synthetic papers by foil stamping", Proc. SPIE 12938, Sixteenth International Conference on Correlation Optics, 129380V (5 January 2024); <https://doi.org/10.1117/12.3011067>. (видання, входить до наукометричної бази SCOPUS).

3. O. Barauskiene, S. Zyhulia, K. Chepurna, D. Barchuk, A. Dubolazov, and I. Soltys "Influence varnish on color indicator of the imprints", Proc. SPIE 12126, Fifteenth International Conference on Correlation Optics, 1212602 (20 December 2021); DOI: <https://doi.org/10.1117/12.2614671>. (видання, входить до наукометричної бази SCOPUS).

4. Чепурна, К. О., Хмільярчук, О. І., & Ткаченко, В. Д. (2023). Дослідження оптичних властивостей відбитків струминного УФ-друку на полімерних матеріалах. Технологія і техніка друкарства, (3(81), 59–69. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.3\(81\).2023.297390](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(81).2023.297390). (фахове видання категорії Б).

5. Khmiliarchuk, O. Research printing defects of flexible packaging / O. Khmiliarchuk, K. Chepurna, O. Sfikova, V. Bondaryna // Технологія і техніка друкарства. – Київ: НТУУ «КПІ» ВПІ, 2023 – № 1(79). – С. 24–34. DOI: 10.20535/2077-7264.1(79).2023.268295 https://www.researchgate.net/publication/374310430_Doslidzenna_defektiv_druku_gnuckih_pakova_n (фахове видання категорії Б).

Підвищення кваліфікації:
1. Свідоцтво про стажування ТОВ «Светпринт», «Практичні аспекти розробки дизайну, підготовки макетів до друку та технології виробництва гнучкого

пакування глибоким способом друку»; 09.12.2024-10.02.2025 рр, наказ НТУУ «КПІ ім. І. Сікорського» № 4463-п від 05.11.2024 р. Загальний обсяг 135 год. (4,5 кредити ЄКТС).

2. Сертифікат ПК № 02070921/008859-24, про підвищення кваліфікації в Інституті післядипломної освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського за програмою «Прості засоби створення та підтримки Web-сторінки викладача», 22.04.2024–05.06.2024 р., загальний обсяг 108 годин (3,6 кредити ЄКТС).

3. Свідоцтво про підвищення кваліфікації № GDTfE-04-B-01316 від 13.11.2022. Місце проведення: ТОВ «АКАДЕМІЯ ЦИФРОВОГО РОЗВИТКУ». Термін проведення: 31.10.22–13.11.22, «Цифрові інструменти Google для освіти». Базовий рівень, загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС).

4. Свідоцтво про підвищення кваліфікації № GDTfE-04-C-00523 від 20.11.2022. Місце проведення: ТОВ «АКАДЕМІЯ ЦИФРОВОГО РОЗВИТКУ». Термін проведення: 14–20.11.22, «Цифрові інструменти Google для освіти». Середній рівень, загальний обсяг 15 годин (0,5 кредиту ЄКТС).

5. Сертифікат 10749 про підвищення кваліфікації за курсом «Іноземна мова (англійська). Рівень володіння B2, виданий Міжнародним університетом фінансів, 07.03.2023 р. загальний обсяг 72 години (2,4 кредити ЄКТС).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 3, 4, 8, 12, 14 п. 1

1.1. O. Khmiliarchuk, K. Shepurna, S. Riabokon. Research of the influence of digital printing on the optical indicators of imprints of philatelic products "on demand". Технологія і техніка друкарства. К.: ВПІ КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. № 2 (84). С. 61–74. DOI: 10.20535/2077-7264.2(84).2024.314372 [https://doi.org/10.20535/2077-7264.2\(84\).2024.314372](https://doi.org/10.20535/2077-7264.2(84).2024.314372) (фахове видання категорії Б).

1.2. Чепурна К. О. Відтворення шрифту Брайля струминним УФ-друком / Чепурна К. О., Хмільярчук О. І., Гущик С. В. // Технологія і техніка друкарства, – Київ: НТУУ «КПІ» ВПІ, 2022. – № 3(77), 20–32. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.3\(77\).2022.268033](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(77).2022.268033) (фахове видання категорії Б).

1.3. Киричок П. О. Вплив мікрорельєфних направляючих на якість друкованої продукції тампонного друку / К. О. Чепурна, П. О. Киричок, М. В. Коробка // // Технологія і техніка друкарства. 2022. № 4(78). С. 4–13. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.4\(78\).2022.275076](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(78).2022.275076) (фахове видання категорії Б).

1.4. Barauskiene O. I. Influence of technological descriptions of book blocks on durability of editions in binding 7 type / Barauskiene O. I., Zyhulia S. N., Cherpurnaya K. A. // Proceedings of BSTU, issue 4, Print- and Mediatechnologies, 2021, no. 2 (249), pp. 5–10 (In English). DOI: <https://doi.org/10.52065/2520-6729-2021-249-2-5-10>. (фахове видання категорії Б).

1.5. Хмільярчук О. І. Оцінка якості виготовлення роз'ємних конструкцій паперово-білової продукції / О. І. Хмільярчук, К. О. Чепурна, М. О. Клішина // Технологія і техніка друкарства. 2021. №1(71). С.43–55. DOI:[https://doi.org/10.20535/2077-7264.1\(71\).2021.230270](https://doi.org/10.20535/2077-7264.1(71).2021.230270). (фахове видання категорії Б).

1.6. Киричок П. О. Фактори впливу на якість тампонного друку на полімерних основах / П. О. Киричок, К. О. Чепурна, М. В. Коробка, О. В. Назаренко // Технологія і техніка друкарства. 2021. №2(72). С. 4–12. DOI: [https://doi.org/10.20535/2077-7264.2\(72\).2021.239333](https://doi.org/10.20535/2077-7264.2(72).2021.239333). (фахове видання категорії Б).

1.7. Барausкене О. І. Відтворення пантонів при виготовленні етикеткової продукції флексографічним друком / О. І. Барausкене, К. О. Чепурна, О. В. Вихристюк // Технологія і техніка друкарства. 2021. № 3(73). С.31–41. DOI:<https://doi.org/10.2>

0535/2077-7264.3(73).2021.247265. (фахове видання категорії Б).
1.8. Чепурна К.О. Дослідження якості відтворення штрихових зображень трафаретним друком на тканинах /К.О. Чепурна, О. І. Хмілярчук, К.О. Колчина // Технологія і техніка друкарства».— 2020.— № 4 (70).—С.25–35. DOI: [https://doi.org/10.20535/2077-7264.4\(70\).2020.223318](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(70).2020.223318). (фахове видання категорії Б).

п. 3
3.1. Видавниче опрацювання інформації. У двох книгах. Книга 1. Процеси опрацювання текстової інформації: навч. посібник для здобувачів ступеня бакалавра за освітньою програмою «Технології друкованих та електронних видань» спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: О. І. Хмілярчук, К. О. Чепурна. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. – 341 с. – <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/69917>. Загальний обсяг 14,2 авт. арк. (з них автора Чепурної К. О. – 2,2 авт. арк.).

п. 4
4.1. Дистанційний курс «Технології обробки інформації. Частина 2. Технології опрацювання графічної інформації», – сертифікат серія ДК №0285, автор-розробник Чепурна К. О., –Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024 р., адреса розміщення: <https://do.ipk.kpi.ua/course/view.php?id=417>
4.2. Технології видавництва та поліграфії. Курсова робота: навч. посіб. для здобувачів ступеня бакалавра за освітньою програмою «Технології друкованих і електронних видань» спеціальності 186 Видавництво та поліграфія. Уклад.: С. М. Зигуля, О. В. Зоренко, Н. Л. Талімонова, К. О. Чепурна. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 40 с. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/55418>
4.3. Технології опрацювання графічної інформації. Практикум: навч. посіб. для студ. спеціальності 186 «Видавництво та

поліграфія» / К. О. Чепурна, О. І. Хмільярчук. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 120 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/52316>

4.4. Технології опрацювання інформації. Навчально-методичний посібник для виконання курсової роботи: навч.-метод. посіб. для студ. спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: К. О. Чепурна, О. І. Хмільярчук. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 72 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48135>

4.5. Технології видавництв та поліграфії. Редакційно-видавничі процеси. Комп'ютерний практикум: навч. посіб. для студ. які навчаються за спеціальністю 186 «Видавництво та поліграфія», освітньою програмою «Технології друкованих та електронних видань». Уклад.: О. І. Хмільярчук, К. О. Чепурна. – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. – 91 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/41482>

4.6. Комп'ютерна графіка. Комп'ютерний практикум: навч. посіб. для студ., які навчаються за спеціальністю 023 «Образотворче мистецтво, декоративне мистецтво, реставрація», освітньою програмою «Образотворче мистецтво». Уклад. К. О. Чепурна. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. – 64 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/41499>

4.7. Чепурна, К. О. Комп'ютерна верстка. Комп'ютерний практикум: навч. посіб. для студ. спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія», освітньої програми «Технології друкованих та електронних видань» / К. О. Чепурна. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. – 67 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/41497>.

п.8
Виконання функцій рецензента наукового видання, включеного до переліку фахових видань України - «Технологія і техніка друкарства». <https://drive.google.com/file/d/1z51lVZoHl9xPzjw>

п.12

12.1. Chepurna, K., Khmiliarchuk O., & Tatarnikov R. (2024). «Investigation of optical indicators of sublimation printing prints on synthetic textile materials» 15th ISPC «Scientific Horizon in the Context of Social Crises», No. 198, 426–430. (April 26–28, 2024). Tokyo, Japan.

<https://doi.org/10.51582/interconf.2024.198>
(матеріали Міжнародної конференції).

12.2. Khmiliarchuk O., Chepurna, K., & Riabokon S. (2024). Influence of pre-print preparation on philately production indicators. Scientific Collection «InterConf», (188), 415–417. DOI: <https://doi.org/10.51582/interconf.2024.188>.

(матеріали Міжнародної конференції).

12.3. Khmiliarchuk O., Chepurna, K., & Riabokon S. (2024). Development of a test form for researching the quality of manufacturing philatelic products «on demand». Proceedings of the 4th International Scientific and Practical Conference «Diversity and Inclusion in Scientific Area», (194), 423–425. (March 26-28, 2024). Warsaw, Poland. DOI:

<https://doi.org/10.51582/interconf.2024.194>.

(матеріали Міжнародної конференції).

12.4. Chepurna K. Technological features for reproduction of pantone inks / K. Chepurna, O. Khmiliarchuk, D. Ikonenko // X

International Scientific and Practical Conference «International forum: Problems and scientific solutions», June 26–28, 2022. Melbourn, Australia. P. 350–352: <https://archive.interconf.center/index.php/conference-proceeding/issue/view/26-28.06.2022/14>.

(матеріали Міжнародної конференції).

12.5. Khmiliarchuk O. Dynamics of patenting for technology development and content preparation for electronic and multimedia editions /O. Khmiliarchuk, K.Chepurna, M. Taranova // Scientific Collection «InterConf», (96): with the Proceedings of the 6-th International Scientific and Practical Conference «Scientific Community: Interdisciplinary

						<p>Research» (January 26-28, 2022). Hamburg, Germany: Busse Verlag GmbH, 2022.P.1038–1045. https://ojs.ukrlogos.in.ua/index.php/interconf/article/view/18305. (матеріали Міжнародної конференції).</p> <p>12.6. Чепурна К. О. Графічний дизайн як засіб візуальної комунікації / Ю. О. Терпіловська, К. О. Чепурна // V Міжнародна науково-технічна конференція «Поліграфічні, мультимедійні та web-технології» «Print, Multimedia & Web» (PMW–2020): тези доповідей. Київ, ВПІ. 06.11.2020, С. 164–165. http://surl.li/tqxwn. (матеріали Міжнародної конференції).</p> <p>12.7. Чепурна К. О. Методи покращення якості візуального контенту / Шевченко Д. В., Чепурна К. О. // V Міжнародна науково-технічна конференція «Поліграфічні, мультимедійні та web-технології» «Print, multimedia & web» (PMW–2020): тези доповідей. Київ, ВПІ. 06.11.2020, С. 131–133. http://surl.li/tqxwn. (матеріали Міжнародної конференції).</p> <p>п.14 1. Член галузевої конкурсної комісії Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності 186 Видавництво та поліграфія у 2023 р. (розпорядження НН ВПІ № 93 від 24.04.23р.). Член галузевої конкурсної комісії Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності 186 Видавництво та поліграфія у 2024 р. (розпорядження НН ВПІ №18 від 06.03.2024 р.).</p>
218952	Зоренко Оксана Володимирівна	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий видавничо-поліграфічний інститут	Диплом спеціаліста, Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут", рік закінчення: 1999, спеціальність: 0927 Видавничо-поліграфічна справа, Диплом кандидата наук ДК 023747,	24	<p>ПО 06.1 Технології поліграфічного виробництва. Частина 1. Формні та друкарські процеси</p> <p>Освіта: Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», 1999 р., спеціальність – «Видавничо-поліграфічна справа», кваліфікація – «інженер-технолог».</p> <p>Науковий ступінь: Кандидат технічних наук, 05.05.01 «Машини і процеси поліграфічного виробництва». Тема дисертації:</p>

виданий
12.05.2004,
Атестат доцента
02ДЦ 013360,
виданий
19.10.2006

«Закономірності
перенесення
поверхневим шаром
гумовотканинного
полотнища офсетного
плоского друку фарби та
зволожувального
розчину».

Вчене звання: Доцент
кафедри технології
поліграфічного
виробництва.

Публікації за
тематикою, дотичною до
ОК, згідно п.37
Ліцензійних умов
1. Kokhanoskyi V. Factors
that Determine the Need
of the Printing Enterprise
in Basic Technological
Equipment / Kokhanoskyi
V., Zorenko O., Khokhlova
R. // Технологія і
техніка друкарства.
2023. № 1(79). С. 71–76.
[https://doi.org/10.20535/
2077-
7264.1\(79\).2023.278136](https://doi.org/10.20535/2077-7264.1(79).2023.278136)
(фахове видання
категорії Б).
2. Корнієнко О. В.
Дослідження
кольоровідтворення
відбитків пакування з
переробленого
гофрокартону /
Корнієнко О. В., Зоренко
О. В., Купалкіна-Лугова
І. С., Зоренко Я. В.,
Кохановський В. О. //
Технологія і техніка
друкарства. 2022. №
4(78). С. 64–74. DOI:
[https://doi.org/10.20535/
2077-
7264.4\(78\).2022.280471](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(78).2022.280471)
(фахове видання
категорії Б).
3. Штефан Є. В. Методи
цифрового управління
поліграфічними
процесами / Штефан Є.
В., Роїк Т. А., Зоренко О.
В., Шостачук О. П. //
Технологія і техніка
друкарства. К.: ВПІ КПІ
ім. Ігоря Сікорського,
2021. № 2(72). С. 54–63.
[https://doi.org/10.20535/
2077-
7264.2\(72\).2021.242474](https://doi.org/10.20535/2077-7264.2(72).2021.242474)
(фахове видання
категорії Б).
4. Зоренко О. В.
Трибологічний аналіз
системи «друкарська
форма глибокого методу
друку—відбиток» /
Зоренко О. В.,
Стефанишена О. Б.,
Хохлова Р. А., Штефан
Є. В. // Технологія і
техніка друкарства. К.:
ВПІ КПІ ім. Ігоря
Сікорського, 2021. №
1(71). С. 37–50.
[https://doi.org/10.20535/
2077-
7264.1\(71\).2021.228973](https://doi.org/10.20535/2077-7264.1(71).2021.228973)
(фахове видання
категорії Б).
5. Стефанишена О. Б.
Сучасні тенденції
розвитку глибокого
друку / Стефанишена О.
Б., Зоренко О. В. //

Технологія і техніка друкарства. К.: ВПІ КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. № 3(69). С. 34–42. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.3\(69\).2020.224199](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(69).2020.224199) (фахове видання категорії Б).

Підвищення кваліфікації:

1. Свідоцтво ПК № 02070921/008863-24 про підвищення кваліфікації в Інституті післядипломної освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського за програмою «Використання розширених сервісів Google для навчальної діяльності», термін проведення: з 26.04.2024 по 17.06.2024. Загальний обсяг 108 годин (3,6 кредити ЄКТС).
2. Сертифікат № GDTfE-03-П-00381 про проходження поглибленого рівню курсу «Цифрові інструменти Google для освіти», термін: з 24.10.2022 по 30.10.2022, загальний обсяг 15 годин (0,5 кредиту ЄКТС).
3. Сертифікат № GDTfE-03-С-01840 про проходження середнього рівня курсу «Цифрові інструменти Google для освіти», термін: з 17.10.2022 по 23.10.2022, загальний обсяг 15 годин (0,5 кредиту ЄКТС).
4. Сертифікат № GDTfE-03-Б-00893 про проходження базового рівня курсу «Цифрові інструменти Google для освіти», термін: з 03.10.2022 по 16.10.2022, загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС).
5. Сертифікат платформи масових відкритих онлайн-курсів Prometheus, курс «Наука повсякденного мислення», виданий 10.01 2022, загальний обсяг 80 годин (2,6 кредитів ЄКТС).

Досягнення у професійній діяльності, які зберігаються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 3, 4, 8

п. 1

1.1. Shtefan Ye. Engineering and Technical Support for the Printing Production Start-Up Creation / Ye. Shtefan, O. Zorenko, A. Kolomiets // Технологія і техніка друкарства. 2023. № 2(80). С. 35–48. <https://doi.org/10.20535/>

2077-7264.2(80).2023.288812 (фахове видання категорії Б).
1.2. О. Zorenko, Y. Zorenko, I. Kupalkina-Luhova, V. Skyba, R. Khokhlova. Influence of the Surface Characteristics of Corrugated Cardboard on the Quality of Inkjet Printing / Східно-Європейський журнал передових технологій (Eastern-European Journal of Enterprise Technologies). 2021. № 6/1(114). С. 47–55. <http://journals.uran.ua/ejet/article/view/244617> (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).

1.3. Штефан Є. В. Моделювання зневоднення дисперсних матеріалів при виготовленні друкарського паперу / Штефан Є. В., Зоренко О. В. // Технологія і техніка друкарства. 2021. № 3(73). С. 59–70. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.3\(73\).2021.253702](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(73).2021.253702) (фахове видання категорії Б).

1.4. Штефан Є. В. Методи цифрового управління поліграфічними процесами / Штефан Є. В., Роїк Т. А., Зоренко О. В., Шостачук О. П. // Технологія і техніка друкарства. К.: ВПІ КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. № 2(72). С. 54–63. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.2\(72\).2021.242474](https://doi.org/10.20535/2077-7264.2(72).2021.242474) (фахове видання категорії Б).

1.5. Зоренко О. В. Трибологічний аналіз системи «друкарська форма глибокого методу друку–відбиток» / Зоренко О. В., Стефанишена О. Б., Хохлова Р. А., Штефан Є. В. // Технологія і техніка друкарства. К.: ВПІ КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. № 1(71). С. 37–50. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.1\(71\).2021.228973](https://doi.org/10.20535/2077-7264.1(71).2021.228973) (фахове видання категорії Б).

п. 3
3.1. Технології поліграфічного виробництва. Частина 1. Формні та друкарські процеси. Лабораторний практикум: навч. посіб. для здобувачів ступеня бакалавра за освітньою програмою «Технології друкованих і електронних видань» спеціальності 186

«Видавництво та поліграфія». Уклад.: О. В. Зоренко, Я. В. Зоренко. - Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. - 128 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/72258>
(Загальний обсяг 5,8 авт. арк. (з них автора Зоренко О. – 3 авт. арк.)

п. 4
4.1. Технології поліграфічного виробництва. Частина 1. Формні та друкарські процеси. Практикум: навч. посіб. для здобувачів ступеня бакалавра за освітньою програмою «Технології друкованих і електронних видань» спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: О. В. Зоренко, Я. В. Зоренко. - Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2025. - 102 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/72256>
4.2. Технології та системи оперативної поліграфії. Лабораторний практикум: навч. посіб. для здобувачів ступеня магістра за освітньою програмою «Технології друкованих і електронних видань» спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: О. В. Зоренко. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 68 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/71991>
4.3. Електронні системи підготовки періодичних електронних видань. Лабораторний практикум: навч. посіб. для здобувачів ступеня бакалавра за освітньою програмою «Технології друкованих і електронних видань» спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: О. В. Зоренко, Я. В. Зоренко. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. – 115 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/71989>
4.4. Зигуля С. М., Зоренко О. В., Талімонова Н. Л., Чепурна К. О. Технології видавництва та поліграфії: Курсова робота. Навч. посіб. Ігоря Сікорського, 2023. 41 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/55418>
4.5. О. М. Величко, О. В. Зоренко, Т. В. Розум, В. М. Скиба, О. І. Хмілярчук. Ділова гра «Проект»: навч. посібник. К.: КПІ ім.

						<p>Горя Сікорського, 2020. 33 с. https://ela.kpi.ua/handle/123456789/34940.л 4.6. О. В. Зоренко. Технологія підготовки періодичного електронного видання: навч. посібник. Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. 64 с. https://ela.kpi.ua/handle/123456789/32174.</p> <p>п. 8 8.1. Член редакційної колегії, відповідальний секретар збірника наукових праць «Технологія і техніка друкарства» (з 2007 р. й по нині, http://ttdruk.vpi.kpi.ua/about/editorialTeam) 8.2. Відповідальний виконавець наукової теми (проєкту) «Технологічне забезпечення контактних методів друку», номер державної реєстрації: 0119U103555, строки виконання: 10.2019–12.2024 рр.</p>	
243443	Палюх Олександр Олександрович	В.о. завідувача кафедри, професор, Основне місце роботи	Навчально- науковий видавничо- поліграфічний інститут	Диплом спеціаліста, Український поліграфічний інститут ім.Ів. Федорова, рік закінчення: 1980, спеціальність: Поліграфічні машини і автоматизовані комплекси, Диплом доктора наук ДД 011851, виданий 29.06.2021, Диплом кандидата наук ДК 027896, виданий 09.03.2005, Атестат доцента 12ДЦ 030751, виданий 17.05.2012, Атестат професора АП 005043, виданий 27.04.2023	21	ПО 06.2 Технології поліграфічного виробництва. Частина 2. Післядрукарські процеси	<p>Освіта: Український поліграфічний інститут ім. Івана Федорова, 1980 р., спеціальність – «Поліграфічні машини», кваліфікація – «інженер–механік»</p> <p>Науковий ступінь: Доктор технічних наук, 29.06.2021, «Машини і процеси поліграфічного виробництва». Тема дисертації: «Теоретичні і практичні засади технологічного забезпечення якості книжкової продукції».</p> <p>Вчене звання: Професор кафедри технології поліграфічного виробництва</p> <p>Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов 1.Paliukh O. Development of information support for simulation of the process of deformation of root polymer plate in book blocks sewed with threads/ O. Paliukh, P. Kyrychok, Y. Shtefan, A. Titov// Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 5/1 (119) 2022, p. 62–73 https://journals.indexcopernicus.com/api/file/view/ByFileId/1633300 (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS). 2. Horova T. Construction of a simulation model for</p>

calculating the labor intensity of the pre-print process of manufacturing books with audio accompanying/ T. Horova, Paliukh O., Y. Zorenko, V. Oliinyk// Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 6/1 (120) 2022, p. 70–82 <https://journals.uran.ua/eejet/article/view/267797> (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).

3. Paliukh O. Defining technological features in the manufacture of semi-hard book covers / O. Paliukh, P. Kyrychok, R. Trishchuk, M. Korobka, E. Dziadyk// Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 4/1 (106) 2020, p. 80-90. <https://journals.uran.ua/eejet/article/view/208798> (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).

4. Kyrychok, P. Simulation of Deformation of the Adhesive Layer of the Spine of the Book Back of the Thread-Stitched Book Block / P. Kyrychok, O. Paliukh// Mechanics, 26 (2), 2020, p.114–119. <https://mechanika.ktu.lt/index.php/Mech/article/view/25854> (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).

5. Kyrychok, P. Determining the influence of the thickness of an adhesive layer on a change in the angles of contact and tangent angles /P. Kyrychok, O. Paliukh, V. Oliynyk// Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 3/1 (105) 2020, p. 52-67. <https://journals.uran.ua/eejet/article/view/203439> (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).

Підвищення кваліфікації:
1. Свідоцтво ПК №02070921 про підвищення кваліфікації в інституті післядипломної освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського за програмою «Штучний інтелект в освітній діяльності». Термін проведення 30.01.2024–25.03.2024. Загальний обсяг 108 годин (3,6 кредити ЄКТС).
2. Certificate International Science Group of participation in

the "1st International scientific and practical conference "Advanced technologies for the implementation of new ideas" (January 09 – 12, 2024) Brussels, Belgium. 24Hours Participation (0,8 ECTS credits)

3. Сертифікат SZFL–001195, міжнародне стажування за програмою «Fundraising and organization of project activities in educational establishments: European experience», Krakov, Poland, 06.11.–12.12.2021 року. Загальний обсяг 180 годин (6 кредитів ECTS).

4. Сертифікат №2021/11/1097, міжнародне стажування за програмою «Miedzynarodowe projekty: przygotowanie, wnioskowanie, zarzadzanie oraz sprawozdawczosc» Lodz, Poland, листопад 2021. Загальний обсяг 180 годин (6 кредитів ECTS).

5. Науковий центр інноваційних досліджень (Таллінн, Естонія). Загальний курс англійської мови, свідоцтво №00138, 02.10.2020 року, кваліфікаційний рівень В2.; Термін проведення: 06.07.2020 по 02.10.2020. Загальний обсяг 120 годин (4 кредити ECTS).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 2, 3, 4, 5, 7, 11, 19

п. 1

1.1. Палюх, О. О., & Воробей, В. О. (2023).

Розробка та аналіз конструктивних варіантів просторової конфігурації інтегральних обкладинок для оптимізації їх ергономічності. Технологія і техніка друкарства, 4(82), 70–92.

[https://doi.org/10.20535/2077-](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(82).2023.300131)

7264.4(82).2023.300131 (фахове видання категорії Б).

1.2. Палюх, О. О., & Воробей, В. О. (2023).

Дослідження процесів імітаційного моделювання розрахунку міцності інтегральних обкладинок. Технологія і техніка друкарства, 3(81), 15–34.

[https://doi.org/10.20535/2077-](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(81).2023.295442)

7264.3(81).2023.295442 (фахове видання)

категорії Б).
1.3. Палюх, О. О., Дзядик, Є. А., Воробей, В. О., & Палюх, Д. О. (2021). Дослідження особливостей застосування клейового апарата лінії для виготовлення півжорстких обкладинок. *Технологія і техніка друкарства*, 4(74), 79–94. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.4\(74\).2021.261117](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(74).2021.261117) (фахове видання категорії Б).

1.4. Палюх, О., Храпко, А., & Стратійчук, І. (2021). Дослідження вибіркового флокування в оздобленні картонних паковань. *Технологія і техніка друкарства*, 3(73), 42–58. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.3\(73\).2021.251056](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(73).2021.251056) (фахове видання категорії Б).

1.5. Палюх, О. О., & Дзядик, Є. А. (2020). Удосконалення технології скріплення книжкових блоків зшитих нитками. *Технологія і техніка друкарства*, 1-2(67-68), 14–28. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.1-2\(67-68\).2020.211993](https://doi.org/10.20535/2077-7264.1-2(67-68).2020.211993) (фахове видання категорії Б).

1.6. Палюх О. О. Дослідження впливу товщини клейового шару на площину дельтоподібних ділянок корінцевої частини книжкових блоків /О. О. Палюх// *Зб. наук. праць «Поліграфія і видавнича справа»*. – 2020. - №1(79). – с. 89-102. http://nbuv.gov.ua/UJRN/Pivs_2020_1_10 (фахове видання категорії Б).

1.7. Paliukh, O., Kyrychok, P., Trishchuk, R., & Korobka, M. (2020). Research of changes of strength indicators of semi-rigid covers glued by modified adhesive compositions. *Technology Audit and Production Reserves*, 3(1(53)), 27–31. <https://doi.org/10.15587/2706-5448.2020.204722> (фахове видання категорії Б).

1.8. Paliukh, O., Kyrychok, P., & Dziadyk, Y. (2020). Analysis of the influence of binding adhesives on the structural strength of integral and semi-rigid covers. *Technology Audit and Production Reserves*, 4(1(54)), 38–43. <https://doi.org/10.15587/2706-5448.2020.208937> (фахове видання категорії Б).

п. 2
2.1. Патент (на винахід)
UA 121187 України B42D
3/00. Пристрій для
визначення опору
продавлювання картону
або картону хромерзацу
/Киричок П.О., Палюх
О. О./ Заявл. 26.09.2019;
Опубл.10.04.2020. –
Бюл. №7;

п. 3.
Палюх, О. О.
Технологічне
забезпечення якості та
експлуатаційних
властивостей книг з
напівжорсткими
обкладинками:
монографія / О. О.
Палюх. - Київ : КПІ ім.
Ігоря Сікорського (ВПІ),
2022. - 189 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/61313>

п.4
4.1. Палюх, О. О.
Технології
поліграфічного
виробництва. Частина 2.
Післядрукарські
процеси. Курс лекцій:
навч. посіб. для
здобувачів ступеня
бакалавра за освіт.
програмою «Технології
друкованих і
електронних видань»
спец. 186 Видавництво і
поліграфія. Уклад. О. О.
Палюх. – Київ : КПІ ім.
Ігоря Сікорського, 2024.
– 248 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/72263>

4.2. Технології
поліграфічного
виробництва. Частина 2.
Післядрукарські
процеси. Лабораторні
роботи: навч. посіб. для
здобувачів ступеня
бакалавра за освіт.
програмою «Технології
друкованих і
електронних видань»
спец. 186 Видавництво і
поліграфія. Уклад.: О. О.
Палюх, Т. В. Розум. – 2-
ге вид., переробл. та
доповн. – Київ: КПІ ім.
Ігоря Сікорського, 2024.
– 35 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/72264>

4.3. Технології
поліграфічного
виробництва. Частина 2.
Післядрукарські
процеси. Практикум:
навч. посіб. для
здобувачів ступеня
бакалавра за освіт.
програмою «Технології
друкованих і
електронних видань»
спец. 186 Видавництво і
поліграфія. Уклад. О. О.
Палюх. – Київ : КПІ ім.
Ігоря Сікорського, 2024.
– 77 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/72265>

4.4. Науково-дослідна
робота за темою
магістерської дисертації.

Практикум: навчальний посібник для здобувачів ступеня магістра за спеціальністю 186 Видавництво та поліграфія. Уклад.: О. О. Палюх, Т. Ю. Киричок. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. – 133 с.

<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/69891>

4.5. Палюх О. О. Новітні технології видавництва та поліграфії:

теоретичні та практичні засади розробки конструкцій та технології виготовлення напівжорстких обкладинок: курс

лекцій: навчальний посібник для здобувачів ступеня доктора філософії за освітньою програмою

«Видавництво та поліграфія» спеціальності 186

Видавництво та поліграфія. Уклад.: О. О. Палюх, П. О. Киричок. – Київ : КПІ ім. Ігоря

Сікорського, 2023. – 161 с.

<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/52154>

4.6. Палюх О. О. Логістика видавничо-поліграфічної галузі.

Курс лекцій: навчальний посібник для здобувачів ступеня магістра за освітньою програмою «Технології друкованих і

електронних видань» спеціальності 186

Видавництво та поліграфія. Уклад.: О. О. Палюх. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023.

– 125 с.

<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/68110>

4.7. Екоефективні технології видавництва та поліграфії. Курс лекцій:

навч. посіб. для здобувачів ступеня магістра за спеціальностями 186

Видавництво та поліграфія. Уклад.: О. О. Палюх. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023.

– 303 с.

<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/61728>

п.5

5.1. Дисертація на здобуття ступеня доктора технічних наук Палюх Олександр

Олександрович на тему „Теоретичні і практичні засади технологічного забезпечення якості

книжкової продукції” за спеціальністю „05.05.01 – машини і процеси

поліграфічного виробництва” захищено „25„ березня 2021 року у спеціалізованій вченій

раді К26.002.01

Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» МОН України, отримано диплом ДД №011851, 29 червня 2021 року. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/39944>

п.7

7.1.Офіційний опонент дисертації на здобуття наукового ступеня доктора наук Книша Олега Богдановича на тему «Методологічні основи забезпечення якості незшивного клейового скріплення книжкової продукції», 05.05.01 – машини і процеси поліграфічного виробництва, захист відбувся 29 вересня 2021 р. на засіданні спеціалізованої вченої ради Д 35.101.01 в Українській академії друкарства,

7.2.Член постійної спеціалізованої вченої ради Д35.101.01, з присудження наукового ступеня доктора наук в Українській академії друкарства Міністерства освіти і науки України за спеціальностями: 05.05.01 «Машини і процеси поліграфічного виробництва»; 05.13.06 «Інформаційні технології», Наказ МОН №320 від 07 квітня 2022 року

7.3. Член разової спеціалізованої вченої ради по захисту дисертації на здобуття наукового ступеня доктора філософії в Українській академії друкарства МОН України. Наказ № 387 від 21.12.2023 р. Про створення спеціалізованих вчених рад для присудження ступеня доктора філософії. З галузі знань 13 – механічна інженерія, зі спеціальності 133 – Галузеве машинобудування. Захист дисертаційної роботи Іваськіва Б. Р.

7.4. Член разової спеціалізованої вченої ради по захисту дисертації на здобуття наукового ступеня доктора філософії в Українській академії друкарства МОН України. Наказ № 387 від 21.12.2023 р. Про створення спеціалізованих вчених рад для присудження ступеня доктора філософії. З галузі знань 13 – механічна інженерія, зі спеціальності 133 – Галузеве

						<p>машинобудування. Захист дисертаційної роботи Четербуха О. Ю. 7.5. Член разової спеціалізованої вченої ради по захисту дисертації на здобуття наукового ступеня доктора філософії в Українській академії друкарства МОН України. Наказ № 362 від 15.08.2023 р. Про створення спеціалізованих вчених рад для присудження ступеня доктора філософії. З галузі знань 13 – механічна інженерія, зі спеціальності 133 – Галузеве машинобудування. Захист дисертаційної роботи Радіховського І. А.</p> <p>п.11 11.1. Наукове консультування Державного видавництва «Преса України» згідно договору № Д/15.00/180/24 про партнерство та співробітництво від 15.05.2024.</p> <p>п.19 19.1. Дійсний член Академії інженерних наук України, від 27 листопада 2021, протокол №23.</p>	
210200	Чепурна Катерина Олександрівна	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий видавничо-поліграфічний інститут	<p>Диплом спеціаліста, Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут", рік закінчення: 2004, спеціальність: 092701 Технологія друкованих видань, Диплом кандидата наук ДК 055607, виданий 18.11.2009, Атестація доцента 12ДЦ 037904, виданий 14.02.2014</p>	20	ПО 09 Спеціальні види друку	<p>Освіта: Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», 2004 р., спеціальність – «Технологія друкованих видань», кваліфікація – «інженер-технолог друкованих видань».</p> <p>Науковий ступінь: Кандидат технічних наук, 05.05.01 «Машини і процеси поліграфічного виробництва». Тема дисертації: «Удосконалення технологічного процесу експлуатації фарбових валиків малоформатних офсетних друкарських машин».</p> <p>Вчене звання: Доцент кафедри технології поліграфічного виробництва.</p> <p>Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов 1. K. Cherpurna, O. Barauskiene, S. Zyhulia, I. Soltys, and O. Khmiliarchuk "Optical index stabilization of prints of digital printing", Proc. SPIE 12938, Sixteenth International</p>

Conference on Correlation Optics, 129380U (5 January 2024); <https://doi.org/10.1117/12.3011045>. (видання, входить до наукометричної бази SCOPUS).

2. P. Kyrychok, O. Khmiliarchuk, K. Cherpurna, O. Barauskiene, and O. Machynskiy "Providing optical characteristics of print on synthetic papers by foil stamping", Proc. SPIE 12938, Sixteenth International Conference on Correlation Optics, 129380V (5 January 2024); <https://doi.org/10.1117/12.3011067>. (видання, входить до наукометричної бази SCOPUS).

3. Чепурна, К. О., Хмільярчук, О. І., & Ткаченко, В. Д. (2023). Дослідження оптичних властивостей відбитків струминного УФ-друку на полімерних матеріалах. Технологія і техніка друкарства, 3(81), 59–69. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.3\(81\).2023.297390](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(81).2023.297390). (фахове видання категорії Б).

4. Khmiliarchuk, O. Research printing defects of flexible packaging / O. Khmiliarchuk, K. Cherpurna, O. Sfikova, V. Bondaryna // Технологія і техніка друкарства. – Київ: НТУУ «КПІ» ВПІ, 2023 – № 1(79). – С. 24–34. DOI: 10.20535/2077-7264.1(79).2023.268295 (фахове видання категорії Б).

5. O. Barauskiene, S. Zyhulia, K. Cherpurna, D. Barchuk, A. Dubolazov, and I. Soltys "Influence varnish on color indicator of the imprints", Proc. SPIE 12126, Fifteenth International Conference on Correlation Optics, 1212602 (20 December 2021); DOI: <https://doi.org/10.1117/12.2614671>. (видання, входить до наукометричної бази SCOPUS).

Підвищення кваліфікації:

1. Свідоцтво про стажування ТОВ «Светпринт», «Практичні аспекти розробки дизайну, підготовки макетів до друку та технології виробництва гнучкого пакування глибоким способом друку»; 09.12.2024-10.02.2025 рр, наказ НТУУ «КПІ ім. І. Сікорського» № 4463-п від 05.11.2024 р. Загальний обсяг 135 год.

(4,5 кредити ЄКТС).
2. Сертифікат ПК № 02070921/008859-24, про підвищення кваліфікації в Інституті післядипломної освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського за програмою «Прості засоби створення та підтримки Web-сторінки викладача», 22.04.2024–05.06.2024 р., загальний обсяг 108 годин (3,6 кредити ЄКТС).
3. Свідоцтво про підвищення кваліфікації № GDTfE-04-B-01316 від 13.11.2022. Місце проведення: ТОВ «АКАДЕМІЯ ЦИФРОВОГО РОЗВИТКУ». Термін проведення: 31.10.22–13.11.22, «Цифрові інструменти Google для освіти». Базовий рівень, загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС).
4. Свідоцтво про підвищення кваліфікації № GDTfE-04-C-00523 від 20.11.2022. Місце проведення: ТОВ «АКАДЕМІЯ ЦИФРОВОГО РОЗВИТКУ». Термін проведення: 14–20.11.22, «Цифрові інструменти Google для освіти». Середній рівень, загальний обсяг 15 годин (0,5 кредиту ЄКТС).
5. Сертифікат 10749 про підвищення кваліфікації за курсом «Іноземна мова (англійська). Рівень володіння B2, виданий Міжнародним університетом фінансів, 07.03.2023 р. загальний обсяг 72 години (2,4 кредити ЄКТС).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 3, 4, 8, 12, 14 п. 1

1.1. О. Khmiliarchuk, К. Cherpurna, S. Riabokon. Research of the influence of digital printing on the optical indicators of imprints of philatelic products "on demand". Технологія і техніка друкарства. К.: ВПІ КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. № 2 (84). С. 61–74. DOI: 10.20535/2077-7264.2(84).2024.314372 [https://doi.org/10.20535/2077-7264.2\(84\).2024.314372](https://doi.org/10.20535/2077-7264.2(84).2024.314372) (фахове видання категорії Б).

1.2. Чепурна К. О. Відтворення шрифту Брайля струминним УФ-друком / Чепурна К. О., Хмільярчук О. І., Гущик С. В. // Технологія і техніка друкарства, –

Київ: НТУУ «КПІ» ВПІ, 2022. —№ 3(77), 20–32. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.3\(77\).2022.268033](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(77).2022.268033) (фахове видання категорії Б).

1.3. Киричок П.О. Вплив мікрорельєфних направляючих на якість друкованої продукції тампонного друку /К.О. Чепурна, П.О. Киричок, М.В. Коробка // // Технологія і техніка друкарства. 2022. № 4(78). С. 4–13. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.4\(78\).2022.275076](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(78).2022.275076) (фахове видання категорії Б).

1.4. Barauskiene O. I. Influence of technological descriptions of book blocks on durability of editions in binding 7 type / Barauskiene O. I., Zyhulia S. N., Cherpurnaya K. A. // Proceedings of BSTU, issue 4, Print- and Mediatechnologies, 2021, no. 2 (249), pp. 5–10 (In English). DOI: <https://doi.org/10.52065/2520-6729-2021-249-2-5-10>. (фахове видання категорії Б).

1.5. Хмілярчук О. І. Оцінка якості виготовлення роз'ємних конструкцій паперово-білової продукції / О. І. Хмілярчук, К. О. Чепурна, М. О. Клішина // Технологія і техніка друкарства. 2021. №1(71). С.43–55. DOI:[https://doi.org/10.20535/2077-7264.1\(71\).2021.230270](https://doi.org/10.20535/2077-7264.1(71).2021.230270). (фахове видання категорії Б).

1.6. Киричок П. О. Фактори впливу на якість тампонного друку на полімерних основах / П. О. Киричок, К. О. Чепурна, М. В. Коробка, О.В.Назаренко // Технологія і техніка друкарства. 2021. №2(72).С. 4–12. DOI: [https://doi.org/10.20535/2077-7264.2\(72\).2021.239333](https://doi.org/10.20535/2077-7264.2(72).2021.239333). (фахове видання категорії Б).

1.7. Барausкене О. І. Відтворення пантонів при виготовленні етикеткової продукції флексографічним друком/ О. І. Барausкене, К. О. Чепурна, О. В. Вихристюк // Технологія і техніка друкарства. 2021. № 3(73). С.31–41. DOI:[https://doi.org/10.20535/2077-7264.3\(73\).2021.247265](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(73).2021.247265). (фахове видання категорії Б).

1.8. Чепурна К.О. Дослідження якості відтворення штрихових

зображень трафаретним друком на тканинах /К.О. Чепурна, О. І. Хмілярчук, К. О. Колчина // Технологія і техніка друкарства». – 2020. – № 4 (70). – С.25–35. DOI: [https://doi.org/10.20535/2077-7264.4\(70\).2020.223318](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(70).2020.223318). (фахове видання категорії Б).

п. 3

3.1. Видавниче опрацювання інформації. У двох книгах. Книга 1. Процеси опрацювання текстової інформації: навч. посібник для здобувачів ступеня бакалавра за освітньою програмою «Технології друкованих та електронних видань» спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: О. І. Хмілярчук, К. О. Чепурна. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. – 341 с. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/69917> Загальний обсяг 14,2 авт. арк. (з них автора Чепурної К. О. – 2,2 авт. арк.).

п. 4

4.1. Дистанційний курс «Технології обробки інформації. Частина 2. Технології опрацювання графічної інформації», – сертифікат серія ДК №0285, автор-розробник Чепурна К. О., – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024 р., адреса розміщення: <https://do.ipk.kpi.ua/course/view.php?id=417>.

4.2. Технології видавництва та поліграфії. Курсова робота: навч. посіб. для здобувачів ступеня бакалавра за освітньою програмою «Технології друкованих і електронних видань» спеціальності 186 Видавництво та поліграфія. Укладачі: С. М. Зигуля, О. В. Зоренко, Н. Л. Талімонова, К. О. Чепурна. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 40 с. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/55418>

4.3. Технології опрацювання графічної інформації. Практикум: навч. посіб. для студ. спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія» / К. О. Чепурна, О. І. Хмілярчук. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 120 с. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/52316>

4.4. Технології опрацювання інформації. Навчально-методичний посібник для виконання курсової роботи: навч.-метод. посіб. для студ. спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: К. О. Чепурна, О. І. Хмільярчук. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 72 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48135>

4.5. Технології видавництва та поліграфії. Редакційно-видавничі процеси. Комп'ютерний практикум: навч. посіб. для студ. які навчаються за спеціальністю 186 «Видавництво та поліграфія», освітньою програмою «Технології друкованих та електронних видань». Уклад.: О. І. Хмільярчук, К. О. Чепурна. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. – 91 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/41482>

4.6. Комп'ютерна графіка. Комп'ютерний практикум: навч. посіб. для студ., які навчаються за спеціальністю 023 «Образотворче мистецтво, декоративне мистецтво, реставрація», освітньою програмою «Образотворче мистецтво». Уклад. К. О. Чепурна. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. – 64 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/41499>.

4.7. Чепурна, К. О. Комп'ютерна верстка. Комп'ютерний практикум: навч. посіб. для студ. спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія», освітньої програми «Технології друкованих та електронних видань». – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. – 67 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/41497>.

4.8. Редакційно-видавничі процеси. Комп'ютерний практикум // навч. посіб. для студ. спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Укладачі: О. І. Хмільярчук, К. О. Чепурна. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. – 91 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/41482>

п.8
Виконання функцій рецензента наукового видання, включеного до

переліку фахових видань України - «Технологія і техніка друкарства». https://drive.google.com/file/d/1z51VZoH1l9xPzjw7sMLgAYTg5swJN_8/view?usp=sharing

п.12

- 12.1. Cherpurna, K., Khmiliarchuk O., & Tatarnikov R. (2024). «Investigation of optical indicators of sublimation printing prints on synthetic textile materials» 15th ISPC «Scientific Horizon in the Context of Social Crises», No. 198, 426–430. (April 26–28, 2024). Tokyo, Japan). <https://doi.org/10.51582/interconf.2024.198> (матеріали Міжнародної конференції).
- 12.2. Khmiliarchuk O., Cherpurna, K., & Riabokon S. (2024). Development of a test form for researching the quality of manufacturing philatelic products «on demend». Proceedings of the 4th International Scientific and Practical Conference «Diversity and Inclusion in Scientific Area», (194), 423–425. (March 26-28, 2024). Warsaw, Poland. DOI: <https://doi.org/10.51582/interconf.2024.194>. (матеріали Міжнародної конференції).
- 12.3. Cherpurna K., Tkachenko V. Features of colour reproduction on tinted. Materials by uv inkjet printing. IX Міжнародна науково-технічна конференція «Поліграфічні, мультимедійні та web-технології» («Print, Multimedia & Web» (PMW–2024): тези доповідей. м. Харків, ХНУРЕ. 14–18 травня 2024. С. 36–37. <https://pmw.nure.ua/download/ukr/Tezisy-konferenciya%20PMW-2024.pdf>. (матеріали Міжнародної конференції).
- 12.4. Cherpurna K., Terpilovska Y. Interior printing features. IX Міжнародна науково-технічна конференція «Поліграфічні, мультимедійні та web-технології» («Print, Multimedia & Web» (PMW–2024): тези доповідей. м. Харків, ХНУРЕ. 14–18 травня 2024. С. 38–39. <https://pmw.nure.ua/download/ukr/Tezisy-konferenciya%20PMW-2024.pdf>. (матеріали Міжнародної конференції).
- 12.5. Cherpurna K.,

Hushchuk S. Determining the resistance of ink layers applied by UV-jet printing to abrasion. Proceedings of the XIII International Scientific and Practical Conference. Edmonton, Canada. 2023. Pp. 429–432. DOI: 10.46299/ISG.2023.1.13. (матеріали Міжнародної конференції).

12.6 Cherpurna K. Influence of color separation on color reproduction in digital printing / Cherpurna K. // VII Міжнародної науково-технічної конференції «Поліграфічні, мультимедійні та web-технології» (PMW-2022), Харків, Україна, 17–21 травня 2022 р., с. 95–96. <http://surl.li/tqxsx>. (матеріали Міжнародної конференції).

12.7. Cherpurna K. The influence of printed material on the lightness of the panton color in tampon printing. The 2nd International scientific and practical conference “World Development of Science and Technology” (May 18–19, 2020) Primedia E-launch LLC, Chicago, USA. 2020. P. 348–351. <https://ela.kpi.ua/server/api/core/bitstreams/03512010-c3ae-4c26-8a73-6f6e6b15d8dd/content>. (матеріали Міжнародної конференції).

12.8. K. Cherpurna. Influence of material invoice on the quality of screen printing. / K. Cherpurna // V Міжнародна науково-технічна конференція «Поліграфічні, мультимедійні та web-технології» («Print, Multimedia & Web» (PMW–2020)): тези доповідей. 06.11.2020. Київ. 2020, С. 42–44. <http://surl.li/tqxwn>. (матеріали Міжнародної конференції).

п.14

14.1. Член галузевої конкурсної комісії Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності 186 Видавництво та поліграфія у 2023 р. (розпорядження НН ВПІ № 93 від 24.04.23р.). Член галузевої конкурсної комісії Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності 186 Видавництво та поліграфія у 2024 р. (розпорядження НН ВПІ №18 від 06.03.2024

							р.).
203067	Талімонова Надія Леонідівна	Доцент, Основне місце роботи	Навчально- науковий видавничо- поліграфічний інститут	Диплом магістра, Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут", рік закінчення: 2009, спеціальність: 092701 Технологія друкованих видань, Диплом кандидата наук ДК 041232, виданий 28.02.2017, Атестат доцента АД 006604, виданий 09.02.2021	15	ЗО 17 Теорія кольору	<p>Освіта: Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», 2009 р., спеціальність – «Технологія друкованих видань», кваліфікація – «магістр видавничо- поліграфічної справи»</p> <p>Науковий ступінь: Кандидат технічних наук 05.05.01 «Машини і процеси поліграфічного виробництва». Тема дисертації: «Технологічне забезпечення виговлення банкнотних відбитків»</p> <p>Вчене звання: Доцент кафедри технології поліграфічного виробництва</p> <p>Публікації за темагикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов 1. Киричок Т. Ю. Дослідження відтворення кольору та штрихових графічних елементів сувенірної банкотної продукції/ Киричок Т. Ю., Клименко Т. Є., Талімонова Н. Л., Гулевич С. О., Бардовський Б. О., & Романюк Ю. В.// Технологія і техніка друкарства: зб. наук. праць. – Київ, 2023. – Вип. 3(81). С. 4–14. http://ttdruk.vpi.kpi.ua/a rticle/view/293096 (фахове видання категорії Б)</p> <p>2. Володько М. Ю., Клименко Т. Є., Талімонова Н. Л. Вплив технологічних режимів адитивного 3D друку на якість сувенірної продукції// Технологія і техніка друкарства. К.: НН ВПІ КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. № 1(79). С. –53-56. DOI: https://doi.org/10.20535/ 2077- 7264.1(79).2023.277426 (фахове видання категорії Б).</p> <p>3. Талімонова Н.Л. Дослідження причин старіння архівних документів та способів їх стабілізації / Н.Л. Талімонова, І.В. Омельченко// Технологія і техніка друкарства: зб. наук. праць. – Київ, 2021. – Вип. 3(73). https://doi.org/10.20535/ 2077- 7264.3(73).2021.244940 (фахове видання категорії Б).</p>

4. Киричок Т. Ю. Вплив технологічних режимів обробки латунної основи на якість форм інтагліодруку / Т. Ю. Киричок, Н. Л. Талімонова, Т. Є. Клименко, В. А. Баглай, Е. М. Руденко, А. Є. Новицька // 36. наук. праць: «Технологія і техніка друкарства». – Київ, 2021. – № 2 (72). – С. 13–20. DOI: [https://doi.org/10.20535/2077-7264.2\(72\).2021.123609](https://doi.org/10.20535/2077-7264.2(72).2021.123609) (фахове видання категорії Б).

5. Киричок Т. Ю., Баглай В. А., Талімонова Н. Л., Клименко Т. Є., Безпалый А. А. Дослідження якості поверхні друкувальних елементів форм інтагліодруку, виготовлених прямим лазерним гравіюванням // Технологія і техніка друкарства. К.: ВПІ КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. № 4(70). С. 4–14. DOI: [https://doi.org/10.20535/2077-7264.4\(70\).2020.229630](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(70).2020.229630) (фахове видання категорії Б)

Підвищення кваліфікації:

1. Свідоцтво ПК 02070921/008439-24 про підвищення кваліфікації в Інституті післядипломної освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського за програмою «Розроблення дистанційних курсів з використанням платформи Moodle», термін проведення: 30.01.2024-18.03.2024. Загальний обсяг 108 годин (3,6 кредити ЄКТС).
2. Свідоцтво № GDTfE-11-Б-03807 про підвищення кваліфікації. «Цифрові інструменти Google для освіти» Місце проведення: ТОВ «АКАДЕМІЯ ЦИФРОВОГО РОЗВИТКУ». Термін проведення: 05.06.2023-18.06.2023. Загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС).
3. Стажування, сертифікат ІМІР/10/22 від 8.07.22. Місце проведення: Інститут Механіки і поліграфії Варшавського політехнічного університету (Республіка Польща, м. Варшава). Термін проведення: 27.06.2022-30.06.2022. Загальний обсяг 45 годин (1,5 кредити ЄКТС).
4. Стажування, наказ №

НМКП/43/2022 від 19.05.2022. Місце проведення: Республіка Польща, м. Варшава, Європейський конгрес «Perspektywy Women in Tech Summit 2022» 06.06.2022-08.06.2022. Загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС). 5. Сертифікати № 2020/10/1263 та № KSE/677/2020 серпень-жовтень 2020 р. Університет суспільних наук (м. Лодзь, Республіка Польща), Католицький університет в Ружомберку (Словацька Республіка). Дистанційне стажування за програмою «Академічна мобільність та науково-дослідницьке стажування «Міжнародні проекти: написання, аплікування, управління та звітність». Загальний обсяг 180 годин (6 кредитів ЄКТС).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 3, 4, 12, 14 п. 1

1.1. Талімонова Н. Л. Дослідження параметрів якості гарячого тиснення фольгою на картоні / Н. Л. Талімонова, Т. Є. Клименко, С. М. Зигуля, О. О. Кузьменко // Технологія і техніка друкарства: зб. наук. праць. – Київ, 2023. – Вип. 4(82). С. 61–69. <http://ttdruk.vpi.kpi.ua/article/view/297346> (фахове видання категорії Б)

1.2. Киричок Т. Ю. Дослідження відтворення кольору та штрихових графічних елементів сувенірної банкотної продукції/ Киричок Т. Ю., Клименко Т. Є., Талімонова Н. Л., Гулевич С. О., Бардовський Б. О., & Романюк Ю. В.// Технологія і техніка друкарства: зб. наук. праць. – Київ, 2023. – Вип. 3(81). С. 4–14. <http://ttdruk.vpi.kpi.ua/article/view/293096> (фахове видання категорії Б)

1.3. Володько М. Ю., Клименко Т. Є., Талімонова Н. Л. Вплив технологічних режимів адитивного 3D друку на якість сувенірної продукції// Технологія і техніка друкарства. К.: НН ВПІ КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. № 1(79). С. –53-56. DOI: <https://doi.org/10.20535/>

2077-7264.1(79).2023.277426 (фахове видання категорії Б).
1.4. Володько М. Ю., Клименко Т. Є., Талімонова Н. Л. Адитивні технології виготовлення сувенірної продукції // Технологія і техніка друкарства. К.: НН ВПІ КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. № 4(78). С. 53–63. DOI: [https://doi.org/10.20535/2077-7264.4\(78\).2022.274952](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(78).2022.274952) (фахове видання категорії Б).
1.5. Талімонова Н.Л. Дослідження причин старіння архівних документів та способів їх стабілізації / Н.Л.Талімонова, І.В.Омельченко// Технологія і техніка друкарства: зб. наук. праць. – Київ, 2021. – Вип. 3(73). [https://doi.org/10.20535/2077-7264.3\(73\).2021.244940](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(73).2021.244940) (фахове видання категорії Б).
1.6. Киричок Т. Ю. Вплив технологічних режимів обробки латунної основи на якість форм інтагліодруку / Т. Ю. Киричок, Н. Л. Талімонова, Т.Є. Клименко, В. А. Баглай, Е. М. Руденко, А. Є. Новицька // Зб. наук. праць: «Технологія і техніка друкарства». – Київ, 2021. – № 2 (72). – С. 13–20. DOI: [https://doi.org/10.20535/2077-7264.2\(72\).2021.123609](https://doi.org/10.20535/2077-7264.2(72).2021.123609) (фахове видання категорії Б).
1.7. Киричок Т. Ю., Баглай В. А., Талімонова Н. Л., Клименко Т. Є., Безпалый А. А. Дослідження якості поверхні друкувальних елементів форм інтагліодруку, виготовлених прямим лазерним гравіюванням // Технологія і техніка друкарства. К.: ВПІ КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. № 4(70). С. 4–14. DOI: [https://doi.org/10.20535/2077-7264.4\(70\).2020.229630](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(70).2020.229630) (фахове видання категорії Б)

п. 3
3.1. Теоретичні та практичні проблеми забезпечення якості офсетного друку на захищеному від підроблення папері / Т. Киричок, Н. Талімонова, Т. Клименко, К. Золотухіна. – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, Вид-во «Політехніка»,

2022. – 262 с. ISBN 978-966-990-052-4.
Загальний обсяг 11,79 авт. арк., обсяг кожного автора 2,94 авт. арк.

п. 4
4.1. Вступ до спеціальності.
Лабораторний практикум: навчальний посібник для здобувачів ступеня бакалавра за освітньою програмою «Технології друкованих і електронних видань» спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія» / Н. Л. Талімонова, О. В. Назаренко. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. – 28 с.

<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/67740>
4.2. Вступ до спеціальності.

Практикум: навчальний посібник для здобувачів ступеня бакалавра за освітньою програмою «Технології друкованих і електронних видань» спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія» / Н. Л. Талімонова, Т. Є. Клименко, О. В. Назаренко. – 2-ге вид., переробл. та доповн. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. – 36 с.

<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/67734>

4.3. Технології видавництва та поліграфії. Курсова робота: навч. посіб. для здобувачів ступеня бакалавра за освітньою програмою «Технології друкованих і електронних видань» спеціальності 186 Видавництво та поліграфія. Уклад.: С. М. Зигуля, О. В. Зоренко, Н. Л. Талімонова, К. О. Чепурна. – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 40 с.

<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/55418>

4.4. Захист інформації в поліграфії.
Лабораторний практикум: навчальний посібник для студ. спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія» / КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020, 27 с.; уклад.: Т. Ю. Киричок, Н. Л. Талімонова, О. В. Коротенко всього 5 осіб.

<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/33995>

п.12.
12.1. Талімонова Н.Л. Дослідження якості виготовлення поліграфічної продукції за допомогою ріжучих плотерів/ Талімонова Н.

Л., Кулик К. // Міжнародна науково-практична конференція «Сучасні інформаційні системи та технології в цифровому суспільстві»: тези доповідей. – м. Харків, 13 - 14 квітня 2023 р. – С. 113. <http://repository.hneu.edu.ua/bitstream/123456789/29159/1/Збірник%20викладацької%20конф.%202023.pdf> (матеріали Міжнародної конференції)

12.2. Талімонова Н.Л. Вплив дії світла на поліграфічну продукцію/ Талімонова Н.Л., Клименко Т.Є., Новицька А.С. // Міжнародна науково-технічна конференція «Поліграфічні, мультимедійні та web-технології (Print, Multimedia & Web)»: тези доповідей. – м. Харків, 17 - 21 травня 2022 р. (матеріали Міжнародної конференції)

12.3. Талімонова Н. Л. Development of editions with augmented reality elements/ Талімонова Н.Л., Клименко Т.Є./ Міжнародна науково-практична конференція «Інформаційні технології та системи»: тези доповідей. – Харків 05 березня 2021 р. – С.48-49. (матеріали Міжнародної конференції)

12.4. Kyrychok T. Yu. , Talimonova N. L., Sokol O. P., Talimonov Ya. Yu. Optical control of colour deviation due to ink showing through on the banknote reverse on multitone watermarks/ The 15th International Conference Correlation Optics 2021, Chernivtsi National University, Chernivtsi, Ukraine, September 13–16, 2021// Proc. of SPIE Vol. 12126 <https://doi.org/10.1117/12.2615968> (Scopus, Conference paper)

12.5. Талімонова Н. Л. Дослідження зміни кольору паперу книжкових видань внаслідок старіння / Талімонова Н.Л., Клименко Т.Є./ XXX Міжнародна науково-практична конференція з проблем видавничо-поліграфічної галузі «УкрНДІСВД»: тези доповідей. – Київ 17 листопада 2020 р. – С.20-23. (матеріали Всеукраїнської конференції)

12.6. Kyrychok Tetiana, Nadiia Talimonova. Light reflecting, absorbing and transmitting in printed area of banknote watermarks / Fourteenth

						<p>International Conference on Correlation Optics/ Proc. of SPIE Vol. 11369 (2020), P. 113690W-1-113690W-7. - P 237-243. (ISSN 0277786X, ISBN 978-151063510-4) https://doi.org/10.1117/12.2553916 (Scopus, Conference paper)</p> <p>п.14 Керівництво студентом, що здобув призове місце 14.1. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт зі спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія», м. Київ, КПІ ім. Ігоря Сікорського: студентка Омельченко І. В. «Особливості збереження видань та документів з паперовою основою під час природнього старіння». Диплом лауреата у номінації "Актуальна науково-практична робота" (протокол засідання Вченої ради НН ВПІ №10 від 29.05.2023). 14.2. Науковий гурток «Реставрація в поліграфії» (затверджений наказом КПІ ім. І. Сікорського №1/81 від 26.02.2020)</p>	
243502	Коротенко Олена Володимирівна	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий видавничо-поліграфічний інститут	<p>Диплом бакалавра, Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут", рік закінчення: 2012, спеціальність: 0927 Видавничо-поліграфічна справа, Диплом магістра, Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут", рік закінчення: 2014, спеціальність: Технології друкованих видань, Диплом кандидата наук ДК 047433, виданий 16.05.2018, Атестат доцента АД 015100, виданий 24.04.2024</p>	10	ПО 13 Технології підготовки мультимедійного контенту	<p>Освіта: Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», 2014 р., спеціальність: Технології друкованих видань, кваліфікація: інженер-дослідник</p> <p>Науковий ступінь: Кандидат технічних наук 05.05.01 "Машини і процеси поліграфічного виробництва". Тема дисертації: «Технологічне забезпечення якості банкнот під час металографічного друку»</p> <p>Вчене звання: Доцент кафедри технології поліграфічного виробництва</p> <p>Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов Кутушок, Т., Nazarenko, O., Korotenko, O., & Talimonova, N. (2024). Determining the influence of technological parameters of the laser processing of plastic cards edges on improving their wear resistance. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 6(1 (132), 84–94. https://doi.org/10.15587/</p>

1729-4061.2024.317448.
(фахове видання
категорії А, входить до
наукометричної бази
SCOPUS).

1.2. Кurychok, Т.,
Korotenko, O.,
Talimonov, Y., &
Кurychok, А. (2023).
Improving a method for
determining the level of
wear of the mark for
people with visual
impairments on
Ukrainian hryvnia
banknotes. Eastern-
European Journal of
Enterprise Technologies,
5(1 (125), 92–103.
[https://doi.org/10.15587/
1729-4061.2023.287746](https://doi.org/10.15587/1729-4061.2023.287746)
(фахове видання
категорії А, входить до
наукометричної бази
SCOPUS).

1.3. Киричок, Т. Ю.,
Коротенко, О. В., &
Коротенко, В. В. (2023).
Удосконалення методу
визначення товщини
фарбового шару
інтаглюдруку.
Технологія і техніка
друкарства, 2(80), 24–
34.
[https://doi.org/10.20535/
2077-
7264.2\(80\).2023.290558](https://doi.org/10.20535/2077-7264.2(80).2023.290558)
(фахове видання
категорії Б).

1.4. Коротенко, О. В., &
Киричок, Т. Ю. (2022).
Теоретичний аналіз
фарбоперенесення та
формування фарбових
шарів у процесі
інтаглюдруку.
Технологія і техніка
друкарства, 4(78), 22–
38.
[https://doi.org/10.20535/
2077-
7264.4\(78\).2022.278007](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(78).2022.278007)
(фахове видання
категорії Б).

1.5. Киричок, Т. Ю.,
Коротенко, О. В., &
Сокол, О. П. (2022).
Розв'язання
багатокритеріальної
задачі вибору способу
імітації зношення
банкнот. Технологія і
техніка друкарства,
2(76), 4–15.
[https://doi.org/10.20535/
2077-
7264.2\(76\).2022.266872](https://doi.org/10.20535/2077-7264.2(76).2022.266872)
(фахове видання
категорії Б).

Підвищення
кваліфікації:

1. Свідоцтво про
підвищення кваліфікації
ПК 02070921/008427-
24, виданий 19.03.2024
р. навчально-
методичним
комплексом «Інститут
післядипломної освіти»
Національного
технічного університету
України «Київський
політехнічний інститут
імені Ігоря
Сікорського», курс
«Розроблення

дистанційних курсів з використанням платформи Moodle», термін проведення: 30.01.2024-18.03.2024. Кількість годин: 108 годин (3,6 кредити ЄКТС).

2. Свідоцтво про підвищення кваліфікації ПК 02070921/007792-23, виданий 19.04.2023 р. навчально-методичним комплексом «Інститут післядипломної освіти» Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», курс «Англійська мова просунутого рівня», термін проведення: 15.11.2022-13.04.2023. Кількість годин: 108 годин (3,6 кредити ЄКТС).

3. Сертифікат про проходження стажування № 01-22/341-22, виданий 01 грудня 2022 р. Університетом прикладних наук ISMA (ISMA University of Applied Sciences) у м. Рига (Латвія), при підтримці Міжнародної наукової групи (International Science Group), онлайн-стажування на тему «Теорія і практика науково-педагогічних підходів у навчанні (Theory and practice of scientific and pedagogical approaches in education)», термін проведення: 01.11.2022-01.12.2022. Кількість годин: 180 (6 кредитів ЄКТС).

4. Сертифікат про проходження курсів підвищення кваліфікації № 15951064 від Hillel IT School, курс «UI/UX Design Pro», термін проведення 15.10.2021 р. - 25.03.2022 р.

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 3, 4, 8, 12 п. 1

1.1. Кurychok, T., Nazarenko, O., Korotenko, O., Klymenko, T., & Talimonova, N. (2024). Determining the influence of technological parameters of the laser processing of plastic cards edges on improving their wear resistance. *Eastern-European Journal of Enterprise Technologies*, 6(1 (132)), 84–94. <https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.317448>. (фахове видання категорії А, входить до

наукометричної бази SCOPUS).

1.2. Kyrychok, T., Korotenko, O., Talimonov, Y., & Kyrychok, A. (2023). Improving a method for determining the level of wear of the mark for people with visual impairments on Ukrainian hryvnia banknotes. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 5(1 (125), 92–103. <https://doi.org/10.15587/1729-4061.2023.287746> (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).

1.3. Киричок, Т. Ю., Коротенко, О. В., & Коротенко, В. В. (2023). Удосконалення методу визначення товщини фарбового шару інтагліодруку. Технологія і техніка друкарства, 2(80), 24–34. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.2\(80\).2023.290558](https://doi.org/10.20535/2077-7264.2(80).2023.290558) (фахове видання категорії Б).

1.4. Коротенко, О. В., & Киричок, Т. Ю. (2022). Теоретичний аналіз фарбоперенесення та формування фарбових шарів у процесі інтагліодруку. Технологія і техніка друкарства, 4(78), 22–38. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.4\(78\).2022.278007](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(78).2022.278007) (фахове видання категорії Б).

1.5. Киричок, Т. Ю., Коротенко, О. В., & Сокол, О. П. (2022). Розв'язання багатокритеріальної задачі вибору способу імітації зношення банкнот. Технологія і техніка друкарства, 2(76), 4–15. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.2\(76\).2022.266872](https://doi.org/10.20535/2077-7264.2(76).2022.266872) (фахове видання категорії Б).

1.6. Киричок, Т. Ю., Коротенко, О. В., & Баглай, В. А. (2021). Вплив параметрів друкувальних елементів форм інтагліодруку, отриманих прямим лазерним гравіюванням, на графічну та градаційну точність відбитків. Технологія і техніка друкарства, 4(74), 4–15. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.4\(74\).2021.258285](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(74).2021.258285) (фахове видання категорії Б).

електронних видань.
Частина 1. Вебдизайн.
Комп'ютерний
практикум: навч. посіб.
для здобувачів ступеня
бакалавра за освіт.
програмою «Технології
друкованих і
електронних видань»
спец. 186 Видавництво
та поліграфія. Уклад.: О.
В. Коротенко. Київ : КПІ
ім. Ігоря Сікорського,
2023. 115 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/63586>
Загальна кількість
авторських аркушів: 5,1
авт.арк.
Кількість на кожного
автора – 5,1 авт.арк.
(100%)

п. 4
4.1. Технології
підготовки
мультимедійного
контенту. Практикум:
навч. посіб. для
здобувачів ступеня
бакалавра за освіт.
програмою «Технології
друкованих і
електронних видань»
спец. 186 Видавництво
та поліграфія. Уклад. О.
В. Коротенко. – Київ :
КПІ ім. Ігоря
Сікорського, 2024. – 127
с. –
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/72207>
4.2. Архітектоніка
електронних видань.
Практикум: навч. посіб.
для здобувачів ступеня
бакалавра за освіт.
програмою «Технології
друкованих і
електронних видань»
спец. 186 Видавництво
та поліграфія. Уклад. О.
В. Коротенко. – Київ :
КПІ ім. Ігоря
Сікорського, 2024. – 57
с. –
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/72206>
4.3. Технології захисту
друкованої продукції.
Комп'ютерний
практикум: навч. посіб.
для студ. спеціальності
186 «Видавництво та
поліграфія» / КПІ ім.
Ігоря Сікорського ;
уклад.: Т. Ю. Киричок,
Т. Є. Клименко, О. В.
Коротенко, Назаренко
О.В. – Київ : КПІ ім.
Ігоря Сікорського, 2023.
– 99 с. (паперова форма)
Гриф надано
Методичною радою КПІ
ім. Ігоря Сікорського
(протокол №6 від
30.03.2023 р.) за
поданням Вченої ради
Навчально-наукового
видавничо-
поліграфічного
інституту (протокол №7
від 27.02.2023 р.)
Реєстр. № 22/23-617.
<http://surl.li/gymvu>
4.4. Переддипломна
практика здобувачів
ступеня бакалавра.

Рекомендації до проходження та захисту звіту: навч. посіб. для здобувачів ступеня бакалавра за освіт. програмою «Технології друкованих і електронних видань» спец. 186 Видавництво та поліграфія. Уклад.: О. В. Коротенко. Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 41 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/63587>

п. 8

8.1. Виконання функцій рецензента наукового видання, включеного до переліку фахових видань України - «Технологія і техніка друкарства».
https://drive.google.com/file/d/1z51VZoHl19xPzjw7sMLgAYTg5swJN_8/view?usp=sharing

п.12.

12.1. Strutynsky V. Hyperspectral analysis for the determination of tensor differential and integral characteristics of the micro profile from the topograms of the strokes printed by intaglio./ Strutynsky V., Gurzhii A., Kyrychok T., Korotenko O. // Proc. SPIE 12938, Sixteenth International Conference on Correlation Optics, 1293816 (5 January 2024); <https://doi.org/10.1117/12.3012706> (SCOPUS, conference paper).

12.2. Kyrychok T. Investigation of quality recognition of banknotes marks for visually impaired people / Kyrychok T., Korotenko O., Baglai V., Kyrychok A. Proc. SPIE 12938, Sixteenth International Conference on Correlation Optics, 1293817. 5 January 2024. <https://doi.org/10.1117/12.3012707> (SCOPUS, conference paper).

12.3. Nazarenko O. The investigation of plastic cards' quality improvement by means of laser treatment / O. Nazarenko, O. Korotenko, T. Klymenko. Proc. SPIE 12938, Sixteenth International Conference on Correlation Optics, 1293819. 5 January 2024. <https://doi.org/10.1117/12.3012733> (SCOPUS, conference paper).

12.4. Kyrychok, T. The spectral characteristics of biologically safe banknotes imprints varnished with addition of nanosized silver particles / Kyrychok, T. and Korotenko, O. and Shvalagin, V. and Grodzyuk, G., and Klymenko, T. and

							<p>Havenko, S. and Khadzhynova, S. Proc. SPIE 12126, Fifteenth International Conference on Correlation Optics, 121260X. 20 December 2021. https://doi.org/10.1117/12.2615552 (SCOPUS, conference paper).</p> <p>12.5. Kyrychok, T. 3D light interferometry investigation of ink layer formation during intaglio printing / Kyrychok, T. and Korotenko, O. Proc. SPIE 11369, Fourteenth International Conference on Correlation Optics, 1136910 (6 February 2020); https://doi.org/10.1117/12.2553475 (SCOPUS, conference paper).</p>
167780	Золотухіна Катерина Ігорівна	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий видавничо-поліграфічний інститут	<p>Диплом магістра, Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут", рік закінчення: 2010, спеціальність: 092701 Технологія друкованих видань, Диплом кандидата наук ДК 029942, виданий 30.06.2015, Атестат доцента АД 001285, виданий 23.10.2018</p>	14	ПО 08 Технології виготовлення паковань та етикеток	<p>Освіта: Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», 2010 р., спеціальність – «Технологія друкованих видань», кваліфікація – «магістр видавничо-поліграфічної справи»</p> <p>Науковий ступінь: Кандидат технічних наук, 05.05.01 «Машини і процеси поліграфічного виробництва», Тема дисертації: «Закономірності стабільного кольоровідтворення у технологіях друкування на пористих і невсотувальних поверхнях».</p> <p>Вчене звання: Доцент кафедри репрографії</p> <p>Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов 1. Мельниченко С. О. Друкарські та обробні процеси при виготовленні картонного пакування для харчових продуктів / С. О. Мельниченко, К. І. Золотухіна // Технологія і техніка друкарства. – 2024. – № 2(84). – С. 34-45. DOI: https://doi.org/10.20535/2077-7264.2(84).2024.310823 (фахове видання категорії Б).</p> <p>2. Авдяков Є. В. Дослідження колірних характеристик відбитків, отриманих флексографічним способом / Є. В. Авдяков, К. І. Золотухіна // Технологія і техніка друкарства. – 2023. – № 1(79), С. 59–70. DOI: https://doi.org/10.20535/2077-</p>

7264.1(79).2023.271807
(фахове видання
категорії Б).
3. Марчук І. В.
Перспективні напрями
розвитку поліграфічних
матеріалів та технологій
їх задрукування / І. В.
Марчук, К. І. Золотухіна
// Технологія і техніка
друкарства. – 2022. – №
4(78), С. 111–120. DOI:
[https://doi.org/10.20535/
2077-
7264.4\(78\).2022.275291](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(78).2022.275291)
(фахове видання
категорії Б).
4. Авдяков, Є. В. Дефект
«фантом друку» при
виготовленні друкованої
продукції
флексографічним
способом / Є. В.
Авдяков, К. І. Золотухіна
// Технологія і техніка
друкарства. – 2022. – №
4(78), С. 39–52. DOI:
[https://doi.org/10.20535/
2077-
7264.4\(78\).2022.271806](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(78).2022.271806)
(фахове видання
категорії Б).
5. Авдяков Є. В.
Аналітичний огляд
сучасного стану
технологій
виготовлення гнучкого
пакування та етикетки /
Є. В. Авдяков, К. І.
Золотухіна //
Технологія і техніка
друкарства. – 2022. – №
3(77), С. 33–46. DOI:
[https://doi.org/10.20535/
2077-
7264.3\(77\).2022.271804](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(77).2022.271804)
(фахове видання
категорії Б).

Підвищення
кваліфікації:
1. Сертифікат № 2374
про підвищення
кваліфікації від 12
грудня 2024 року.
«Генеративний
штучний інтелект і
освіта: можливості та
виклики».
Національний
університет фізичного
виховання і спорту
України. Загальний
обсяг 3 години (0,1
кредит ЄКТС).
Затверджено Вч. Радою
ННВПІ. Протокол 6 від
30.12.2024 р.
2. Сертифікат № 2652
про підвищення
кваліфікації від 10
грудня 2024 року.
«Зміцнення української
вищої освіти: орієнтація
в революції ШІ у
викладанні та
навчанні».
Національний
університет фізичного
виховання і спорту
України. Загальний
обсяг 3 години (0,1
кредит ЄКТС).
Затверджено Вч. Радою
ННВПІ. Протокол 6 від
30.12.2024 р.
3. Свідоцтво ПК
02070921/008686-24

про підвищення кваліфікації в Інституті післядипломної освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського за програмою «Основи інноваційного підприємництва», термін: з 01.04.2024 по 15.05.2024. Загальний обсяг 108 годин (3,6 кредити ЄКТС).

4. Свідоцтво № GDTfE-07-П-02788 про підвищення кваліфікації від 26.02.2023. “Цифрові інструменти GOOGLE для освіти. Поглиблений рівень”. Місце проведення: ТОВ “АКАДЕМІЯ ЦИФРОВОГО РОЗВИТКУ”. Термін проведення: 20-26.02.23. Загальний обсяг 15 годин (0,5 кредити ЄКТС). Затверджено Вч. Радою ННВПІ. Протокол №8 від 27.03.2023 року.

5. Свідоцтво № GDTfE-07-С-03077 про підвищення кваліфікації від 19.02.2023. “Цифрові інструменти GOOGLE для освіти. Середній рівень”. Місце проведення: ТОВ “АКАДЕМІЯ ЦИФРОВОГО РОЗВИТКУ”. Термін проведення: 13-19.02.23. Загальний обсяг 15 годин (0,5 кредити ЄКТС). Затверджено Вч. Радою ННВПІ. Протокол №8 від 27.03.2023 року.

6. Свідоцтво № GDTfE-ВКЗ-01928 про підвищення кваліфікації від 13.02.2023. “Вебінар для керівників закладів освіти “Цифрові інструменти Google для освіти””. Місце проведення: ТОВ “АКАДЕМІЯ ЦИФРОВОГО РОЗВИТКУ”. Термін проведення: 13.02.23. Загальний обсяг 2 години (0,07 кредити ЄКТС). Затверджено Вч. Радою ННВПІ. Протокол №8 від 27.03.2023 року.

7. Свідоцтво № GDTfE-ВПП-12044 про підвищення кваліфікації від 13.02.2023. “Вебінар для педагогічних працівників “Цифрові інструменти Google для освіти””. Місце проведення: ТОВ “АКАДЕМІЯ ЦИФРОВОГО РОЗВИТКУ”. Термін проведення: 13.02.23. Загальний обсяг 2 години (0,07 кредити ЄКТС). Затверджено Вч. Радою ННВПІ. Протокол №8 від 27.03.2023 року.

8. Свідоцтво № ЦПАОПД-4543 про

підвищення кваліфікації від 13.02.2023. “Вебінар. Рішення google for education для автоматизації оцінювання та формування підсумкових документів і звітів”. Місце проведення: ТОВ “АКАДЕМІЯ ЦИФРОВОГО РОЗВИТКУ”. Термін проведення: 13.02.23. Загальний обсяг 2 години (0,07 кредити ЄКТС). Затверджено Вч. Радою ННВПІ. Протокол №8 від 27.03.2023 року.

9. Internship “Development of multimedia technologies to support international networks: European experience” (Розвиток мультимедійних технологій підтримки міжнародних мереж: Європейський досвід). Tural, Bulgaria, From 01 February 2022 till 05 March 2022. Total amount of 180 hours (6 credits ECTS). Затверджено Вч. Радою ННВПІ. Протокол № 9 від 25.04.2022 року.

10. Свідоцтво ПК 02070921/007065-22 про підвищення кваліфікації в Інституті післядипломної освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського за програмою «Розроблення дистанційних курсів з використанням платформи Moodle», термін проведення: з 03.12.2021 по 17.01.2022. Загальний обсяг 108 годин (3,6 кредити ЄКТС).

11. Свідоцтво № 9GW-126 про підвищення кваліфікації від 19.10.2021. “Цифрові інструменти Google для закладів вищої, фахової передвищої освіти”. Початковий рівень. Місце проведення: ТОВ “АКАДЕМІЯ ЦИФРОВОГО РОЗВИТКУ”. Термін проведення: 04-18.10.21. Загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС). Затверджено Вч. Радою ННВПІ. Протокол № 4 від 08.11.2021 року.

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 3, 4, 8, 12, 14, 19 п. 1

1.1. Козачук Д. А. Дослідженням впливу ламінації та лакування на колірні характеристики відбитків / Д. А. Козачук, К. І. Золотухіна

// Технологія і техніка друкарства. – 2024. – № 3(85). DOI: 10.20535/2077-7264.3(85).2024.315194 (фахове видання категорії Б).

1.2. Rozum, T., Zolotukhina, K., Kushlyk-Dyvulska O., Marchuk I., & Petryshyna A. (2023). Improving printed products manufacturing technology using 3D printing. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, №2/1 (122).2023, 99–108. DOI: 10.15587/1729-4061.2023.275913 (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).

1.3. Золотухіна К. І. Статистична обробка експериментальних даних в поліграфічних технологіях / К. І. Золотухіна, О. І. Кушлік-Дивульська, Н. В. Поліщук // Технологія і техніка друкарства. – 2023. – №1(79), С. 35–45. DOI:[https://doi.org/10.20535/2077-7264.1\(79\).2023.273617](https://doi.org/10.20535/2077-7264.1(79).2023.273617). (фахове видання категорії Б).

1.4. Varanova, D., Skyba, V., Rozum, T., & Zolotukhina, K. (2022). Ranking of technologically significant factors determining the quality of reproduction of augmented reality elements. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 1(4 (115), 51–65. <https://doi.org/10.15587/1729-4061.2022.251225>. (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).

1.5. Золотухіна К. І. Дослідження продуктивності та зручності використання мультимедійних додатків / К. І. Золотухіна, К. С. Кушнір // Технологія і техніка друкарства. – 2021. – № 3 (73). – С. 91-105. DOI: 10.20535/2077-7264.3(73).2021.246426 (фахове видання категорії Б).

п. 3

3.1. Інноваційні рішення для поліграфії. Упор.: Агарков І. В., Золотухіна К. І. – К.: Приватне підприємство Рекламна агенція «Да Вінчі». – 2024 р. – 330 с. ISBN 978-617-8241-10-0. Загальний обсяг 24,115 обл.вид. арк. Друковане видання. <https://drive.google.com/file/d/1XYQ14iehFabvC-Pl2CrhDshoQFhjkt9/view>

?usp=sharing
3.2. Теоретичні та практичні проблеми забезпечення якості офсетного друку на захищеному від підроблення папері / Т. Киричок, Н. Талімонова, Т. Клименко, К. Золотухіна. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, Вид-во «Політехніка», 2022. – 262 с. ISBN 978-966-990-052-4. Загальний обсяг 11,79 авт. арк., Кількість на кожного автора – 2,94 авт. арк. (25%). Друковане видання <https://drive.google.com/file/d/16QuoeM7wpPNUNNyed11Jk2zzFA3q3UeG/view?usp=sharing>

п.4
4.1. Технології виготовлення паковань та етикеток: практикум : навч. посіб. для здобувачів ступеня бакалавра за освіт. програмою «Технології друкованих і електронних видань» спец. 186 Видавництво та поліграфія. Уклад.: К. І. Золотухіна, О. О. Палюх. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2025. – 62 с.

<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/72198>

4.2. Технології виготовлення паковань та етикеток: лаб. практикум : навч. посіб. для здобувачів ступеня бакалавра за освіт. програмою «Технології друкованих і електронних видань» спец. 186 Видавництво та поліграфія. Уклад.: К. І. Золотухіна, О. О. Палюх. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2025. – 32 с.

<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/72199>

4.3. Поліграфічні матеріали зі спеціальними властивостями: навч. посіб. для здобувачів ступеня магістр за освітньо-професійною програмою «Технології друкованих і електронних видань» спеціальності 186 Видавництво та поліграфія. Уклад.: К. І. Золотухіна. - 2-ге вид., перероб. - Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. - 98 с.

<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/66306>

4.4. Поліграфічні матеріали зі спеціальними властивостями. Лабораторний практикум: навч. посіб. для здобувачів ступеня магістр за освітньо-професійною програмою «Технології

друкованих і електронних видань» спеціальності 186 Видавництво та поліграфія. Уклад.: К. І. Золотухіна. - 2-ге вид., перероб. - Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. - 47 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/66307>
4.5. Практичний дизайн паковань та етикеток: практикум. Навч. посіб. для студентів спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Укладач: К. І. Золотухіна. – К.: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 38 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/52318>
4.6. Практичний дизайн паковань та етикеток: Лабораторний практикум. Навч. посіб. для студентів спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Укладачі: К. І. Золотухіна, С.О. Мельниченко. – К.: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 56 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/52317>

п.8

8.1. Науковий керівник ініціативної теми у межах робочого часу викладача
«Розроблення і дослідження технологій репродукування високолінійними системами», номер державної реєстрації: 0119U103565, строки виконання: 10.2019–12.2023 рр.
8.2. Виконання функцій рецензента наукового видання, включеного до переліку фахових видань України - «Технологія і техніка друкарства».
https://drive.google.com/file/d/1z51VZoHl9xPzjw7sMLgAYTg5swJN_8/view?usp=sharing

п.12

12.1. Zolotukhina K., Avdyakov Y. Optical density of imprints of flexographic printing / Kateryna Zolotukhina, Yevhen Avdyakov// Sixteenth International Conference on Correlation Optics; 129380M (2024). – Chernivtsi. – Chernivtsi National University. – 5 January 2024. – Proc. of SPIE Vol. 12938 129380M-1 – 129380M-4. –
<https://doi.org/10.1117/12.3009637>.
<http://dx.doi.org/10.1117/12.3009637>. (Scopus, Conference paper).
12.2. Золотухіна К. Післядрукарські

технології на друка 2024 (частина 1)/ Катерина Золотухіна // Прінт Плюс: папір та поліграфія. – 2024. – № 5. – С 44-59. (Поліграфічне видання)
12.3. Золотухіна К. Друкарські рішення на друка 2024 (частина 1)/ Катерина Золотухіна // Прінт Плюс: папір та поліграфія. – 2024. – № 4. – С 34-59. (Поліграфічне видання)
12.4. Золотухіна К. І. Разом із FESPA у галузі цифрового та широкоформатного друку повертається життя / Катерина Золотухіна // Прінт Плюс: папір та поліграфія. – 2022. – № 5. – С 22-40. (Поліграфічне видання)
12.5. Zolotukhina K., Soltys I. The reflectance spectra of the model printing inks/ Kateryna Zolotukhina, Iryna Soltys // The 15 International Conference on Correlation Optics, "Correlation Optics' 2021". – Chernivtsi. – Chernivtsi National University. – September 13-16, 2021. – Proc. of SPIE Vol. 12126 1212610-1. – Vol. 12126 1212610-6. doi: 10.1117/12.2615558. (Scopus, Conference paper).
12.6. Золотухіна К. Деякі офіційні дані щодо стану поліграфії в Україні й перспективи відновлення галузі після COVID 19/ Катерина Золотухіна // Прінт Плюс: папір та поліграфія. – 2021. – № 5. – С 32-37. (Поліграфічне видання)
12.7. Золотухіна К. Тренди постпресу: найпомітніші новинки, автоматизація, диференціація та напрямки інвестицій! / Катерина Золотухіна // Прінт Плюс: папір та поліграфія. – 2021. – № 3. – С 50-56. (Поліграфічне видання)

п.14
Здобуття призових місць під керівництвом Золотухіної К. І.
14.1. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт зі спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія», м. Київ, КПІ ім. Ігоря Сікорського: студентка Ігнатенко Є. В. «Картонне пакування з тактильними елементами з дослідженням оздоблювальних процесів». Диплом II ступеня. 2024 р. НОД/114/24/222

14.2. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт зі спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія», м. Київ, КПІ ім. Ігоря Сікорського: студентка Воловник А. В. «Студія зі створення мультимедійних застосунків з дослідженням UI/UX дизайну». Диплом II ступеня. 2024 р. НОД/114/24/221

14.3. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт зі спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія», м. Київ, КПІ ім. Ігоря Сікорського: студентка Марчук І. В. «Дослідження впливу параметрів експорту на якість відтворення відеоінформації». Диплом III ступеня. 2021 р.

14.4. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт з актуальних проблем пакувальної індустрії, м. Київ, Клуб пакувальників: студент Авдяков Є. В. XVIII Всеукраїнський конкурс наукових студентських робіт з актуальних проблем пакувальної індустрії. Конкурсна робота «Дефекти та їх усунення при виготовленні етикетко-пакувальної продукції»; Диплом I ступеня 2023 р. Лист № 30/6 від 24.10.2023 р.

14.5. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт з актуальних проблем пакувальної індустрії, м. Київ, Клуб пакувальників: студентка Метліна К. С. XVI Всеукраїнський конкурс наукових студентських робіт з актуальних проблем пакувальної індустрії. Конкурсна робота «Деформаційні характеристики пакування – міцність конструкцій»; Диплом I ступеня 2021 р. Лист № 15/2 від 11.10.2021 р.

14.6. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Молодь і поліграфія XXI ст.», Львів, УАД: студентка Козачук Д. А. «Каталог картин українського живопису з детальним розробленням конструкції видання». Диплом III ступеня. Лист УАД № 64-12/42 від 15.01.2024 р.

14.7. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Молодь і поліграфія XXI ст.»

Львів, УАД: студентка Булава Т. М.
«Виготовлення веб-сторінки з детальним розробленням прототипу». Диплом III ступеня. Лист УАД № 64-12/06 від 05.01.2023 р.

14.8. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Молодь і поліграфія XXI ст.», Львів, УАД: студентка Ігнатенко Є. В.
«Проектування ТП виготовлення фотоальбому з розробкою дизайну». Диплом III ступеня. Лист УАД № 64-12/06 від 05.01.2023 р.

14.9. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Молодь і поліграфія XXI ст.», Львів, УАД: студентка Воловник А. В.
«Проектування ТП виготовлення журналу з мультимедійним застосунком». Диплом III ступеня. Лист УАД № 64-12/06 від 05.01.2023 р.

14.10. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Молодь і поліграфія XXI ст.», Львів, УАД: студентка Кір'єва Д. А. «Концепт-дизайн 3D-локації з детальним розробленням процесу візуалізації». Диплом III ступеня. Лист УАД № 64-12/954 від 30.12.2021 р.

14.11. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Молодь і поліграфія XXI ст.», Львів, УАД: студентка Сушко Д. С.
«Інтерактивна презентація ідеї гри з детальним розробленням персонажів». Диплом II ступеня. Лист УАД № 64-12/954 від 30.12.2021 р.

14.12. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Молодь і поліграфія XXI ст.», Львів, УАД: студентка Кислова К. А.
«Видавництво мультимедійних видань з експериментальним дослідженням створення gif-анімації». Диплом III ступеня. Лист УАД № 64-12/954 від 30.12.2021 р.

14.13. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Молодь і поліграфія XXI ст.», Львів, УАД: студентка Марчук І. В.
«Дослідження впливу параметрів експорту на якість відтворення відеоінформації». Диплом III ступеня. Лист УАД № 64-12/954

						<p>від 30.12.2021 р. 14.14. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Молодь і поліграфія XXI ст.», Львів, УАД: студентка Клименко Ю. М. «Мережева електронна версія періодичного видання «Maieur» з детальним розробленням додаткових мультимедійних компонентів». Диплом III ступеня. Лист УАД № 64-12/731 від 31.12.2020 р.</p> <p>14.15. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Молодь і поліграфія XXI ст.», Львів, УАД: студентка Кушнір К. С. «Мультимедійний додаток за мотивами книжки Стівена Кінга «Воно» з детальним розробленням дизайну та анімації». Диплом III ступеня. Лист УАД № 64-12/731 від 31.12.2020 р.</p> <p>14.16. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Молодь і поліграфія XXI ст.», Львів, УАД: студентка Саюк Г. С. «Розроблення веб-ресурсів з детальним дослідженням процесу тестування залежно від їх функціонального призначення». Диплом II ступеня. Лист УАД № 64-12/731 від 31.12.2020 р.</p> <p>14.17. Робота у складі організаційного комітету Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Проектування видавничо-поліграфічного виробництва» 2018–2020. Наказ КПП ім. Ігоря Сікорського № 1/20 від 23.01.20 р. (I етап) Наказ КПП ім. Ігоря Сікорського № 1/110 від 06.03.20 р. (II етап)</p> <p>п 19 19.1. Громадська організація «Академія інженерних наук України» (Член АІНУ (листопад 2021 – дотепер) https://ainu.kpi.ua/%d1%87%do%bb%do%b5%do%bd%do%b8-%do%bo%do%ba%do%bo%do%b4%do%b5%do%bc%d1%96%d1%97/</p>	
212562	Хмілярчук Ольга Ларіонівна	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий видавничо-поліграфічний інститут	Диплом спеціаліста, Національний технічний університет України "Київський політехнічний	21	ЗО 14 Прикладна комп'ютерна графіка	Освіта: Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», Механіко-машинобудівний інститут, 2002 р., спеціальність –

інститут"
"Механіко-
машинобудівний
інститут", рік
закінчення:
2002,
спеціальність:
090202
Технологія
машинобудуван
ня, Диплом
кандидата наук
ДК 054670,
виданий
14.10.2009,
Атестат доцента
12ДЦ 030563,
виданий
17.02.2012

«Технологія
машинобудування»,
кваліфікація –
«інженер-механік»

Науковий ступінь:
Кандидат технічних
наук, 05.05.01 «Машини
і процеси
поліграфічного
виробництва». Тема
дисертації:
«Підвищення якості та
експлуатаційних
властивостей деталей
поліграфічного
обладнання
оздоблювально-
зміцнюючою
обробкою».

Вчене звання: Доцент
кафедри технології
поліграфічного
виробництва

Публікації за
тематикою, дотичною до
ОК, згідно п.37
Ліцензійних умов
1. Чепурна К. О.,
Хмілярчук О. І.,
Колчина К. О.
Дослідження якості
відтворення штрихових
зображень трафаретним
друком на тканинах //
Технологія і техніка
друкарства. – Київ:
НТУУ «КПІ» ВПІ, 2020
– № 4 (70). – С. 25–33.
[http://ttdruk.vpi.kpi.ua/i
ssue/view/13634](http://ttdruk.vpi.kpi.ua/i
ssue/view/13634)
(фахове видання
категорії Б).
2. Чепурна, К. О.,
Хмілярчук, О. І., Гущик,
С. В. Відтворення
шрифту Брайля
струминним УФ-друком.
// Технологія і техніка
друкарства. – Київ:
НТУУ «КПІ» ВПІ, 2022.
– № 3(77), 20–32.
[https://doi.org/10.20535/
2077-
7264.3\(77\).2022.268033](https://doi.org/10.20535/
2077-
7264.3(77).2022.268033)
(фахове видання
категорії Б).
3. О. Khmiliarchuk, К.
Cherpurna, S. Riabokon.
Research of the influence
of digital printing on the
optical indicators of
imprints of philatelic
products "on demand".
Технологія і техніка
друкарства. К.: ВПІ КПІ
ім. Ігоря Сікорського,
2024. № 2 (84). С. 61–74.
[https://doi.org/10.20535/
2077-
7264.2\(84\).2024.314372](https://doi.org/10.20535/
2077-
7264.2(84).2024.314372)
(фахове видання
категорії Б).
4. К. Cherpurna, О.
Khmiliarchuk, V.
Tkachenko. Research into
the Optical Properties of
UV Inkjet Printing on
Polymeric Materials //
Технологія і техніка
друкарства. – Київ:
НТУУ «КПІ» ВПІ, 2023
– № 3(81). – С. 59–69.
[https://doi.org/10.20535/
2077-
7264.3\(81\).2023.297390](https://doi.org/10.20535/
2077-
7264.3(81).2023.297390)

(фахове видання категорії Б).
5. O. Khmiliarchuk, K. Cherpurna, O. Sfikova, V. Bondaryna. Research printing defects of flexible packaging// Технологія і техніка друкарства. – Київ: НТУУ «КПІ» ВПІ, 2023 – № 1(79). – С. 27–36.
[https://doi.org/10.20535/2077-7264.1\(79\).2023.268295](https://doi.org/10.20535/2077-7264.1(79).2023.268295)
(фахове видання категорії Б).

Підвищення кваліфікації:

1. Свідоцтво про стажування ТОВ «Светпринт», «Практичні аспекти розробки дизайну, підготовки макетів до друку та технології виробництва гнучкого пакування глибоким способом друку»; 09.12.2024-10.02.2025 рр, наказ НТУУ «КПІ ім. І. Сікорського» № 4463-п від 05.11.2024 р. Загальний обсяг 135 год. (4,5 кредити ЄКТС).
2. Свідоцтво ПК № 02070921/008858-24 про підвищення кваліфікації в Інституті післядипломної освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського за програмою «Прості засоби створення та підтримки WEB-сторінки викладача», загальний обсяг 108 год (3,6 кредити ЄКТС), видано 11.06.2024 р.
3. Сертифікат № 414/2023 (257) про підвищення кваліфікації експерта Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти: тренінг для експертів із написання звіту про результати акредитаційної експертизи обсягом 30 годин (1 кредит ЄКТС), видано 14.09.2023 р.
4. Сертифікат № 0388/2021(180) про підвищення кваліфікації експерта Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти: тренінг для керівників експертних груп обсягом 30 годин (1 кредит ЄКТС), видано 15.06.2021 р.

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 3, 4, 8, 9, 12, 14 п. 1
1.1. O. Khmiliarchuk, K. Cherpurna, O. Sfikova, V. Bondaryna. Research printing defects of flexible packaging// Технологія і

техніка друкарства. – Київ: НТУУ «КПІ» ВПІ, 2023 – № 1(79). – С. 27–36.
[https://doi.org/10.20535/2077-7264.1\(79\).2023.268295](https://doi.org/10.20535/2077-7264.1(79).2023.268295) (фахове видання категорії Б).

1.2. Хмілярчук О. І., Сфікова О. П. Аналіз факторів, що впливають на якість виготовлення гнучких паковань глибоким способом друку // Технологія і техніка друкарства. – Київ: НТУУ «КПІ» ВПІ, 2021 – № 4 (74). С. 16–26.
<http://ttdruk.vpi.kpi.ua/issue/view/14717> (фахове видання категорії Б).

1.3. Хмілярчук О. І., Чепурна К. О., Клішина М. О. Оцінка якості виготовлення роз’ємних конструкцій паперово-білової продукції // Технологія і техніка друкарства. – Київ: НТУУ «КПІ» ВПІ, 2021 – № 1 (71). – С. 27–36.
<http://ttdruk.vpi.kpi.ua/issue/view/13770> (фахове видання категорії Б).

1.4. Хмілярчук О. І., Клішина М. О. Роз’ємні конструкції паперово-білової продукції: сфера поширення, види, класифікація // Технологія і техніка друкарства. – Київ: НТУУ «КПІ» ВПІ, 2020 – № 4 (70). – С. 15–24.
<http://ttdruk.vpi.kpi.ua/issue/view/13634> (фахове видання категорії Б).

1.5. Роїк Т. А., Віцюк Ю. Ю., Хмілярчук О. І. Структура і триботехнічні властивості композиційних антифрикційних матеріалів на основі відходів сталі Р7М2Ф6 // Наукові вісті НТУУ «КПІ». – К.: НТУУ КПІ ВПІК «Політехніка» – 2020. – Вип. 1. – С. 54–60.
<http://scinews.kpi.ua/issue/view/12015> (фахове видання категорії Б).

п. 3
3.1. Хмілярчук О. І., Чепурна К.О. Видавниче опрацювання інформації. У двох книгах. Книга 1. Процеси опрацювання текстової інформації: навч. посібн. для студ. спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. – 341 с. Загальний обсяг 14,2 авт.арк (з них автора Хмілярчук О. І. – 12 авт.арк.).
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/69917>

п. 4
4.1. Комп'ютерне моделювання у процесах поліграфічного виробництва. Практикум-ділова гра "Поліграфічні підприємства: моделювання створення та функціонування". Навч. посіб. для студ. спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія», // Укладач: О. І. Хмілярчук. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 43 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/61470>
4.2. Магістерська дисертація: рекомендації до змісту і структури: навч. посіб. для студ., які навчаються за спеціальністю 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: Киричок Т. Ю., Палюх О. О., Хмілярчук О. І., Чепурна К. О., Бараускене О. І., Зигуля С. М., Розум Т. В., Золотухіна К. І., Зоренко Я. В. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 45 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/60345>
4.3. Хмілярчук О.І. Проектування паковань. Практикум: навч. посіб. для студ. спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія» // О. І. Хмілярчук. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 95 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/53815>
4.4. Методи та засоби автоматизованого проектування об'єктів поліграфії. Практикум: навч. посіб. для студ. Спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія» / укладач О. І. Хмілярчук. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/53816>
4.5. Технології опрацювання графічної інформації. Практикум: навч. посіб. для студ. спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія» / К. О. Чепурна, О. І. Хмілярчук. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 120 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/52316>
4.6. Технології опрацювання інформації. Навчально-методичний посібник для виконання курсової роботи: навч.-метод. посіб. для студ. спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: К.

О. Чепурна, О. І. Хмілярчук. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 72 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48135>

п.8
Виконання функцій рецензента наукового видання, включеного до переліку фахових видань України - «Технологія і техніка друкарства».
https://drive.google.com/file/d/1z511VZoH1l9xPzjw7sMLgAYTg5swjN_8/view?usp=sharing

п. 9
9.1. Робота у складі експертних комісій Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти:
1. Наказ № 1130-Е від 03 жовтня 2023 року. Акредитаційна експертиза за спеціальністю «186 Видавництво та поліграфія», Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця.
2. Наказ № 571-Е від 20 березня 2023 року. Акредитаційна експертиза за спеціальністю «186 Видавництво та поліграфія», Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича.
3. Наказ № 132-Е від 31 січня 2023 року. Акредитаційна експертиза за спеціальністю «186 Видавництво та поліграфія», Національний авіаційний університет.
4. Наказ № 468-Е від 29 вересня 2022 року. Акредитаційна експертиза за спеціальністю «186 Видавництво та поліграфія», Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича.
5. Наказ № 20-Е від 15 січня 2021 року. Акредитаційна експертиза за спеціальністю «186 Видавництво та поліграфія», Національний авіаційний університет.
6. Наказ № 965-Е від 02 червня 2020 року. Акредитаційна експертиза за спеціальністю «015 Професійна освіта (Видавничо-поліграфічна справа)», Державний вищий

навчальний заклад
«Переяслав-
Хмельницький
державний
педагогічний
університет імені
Григорія Сковороди».

п.12.

12.1. Khmiliarchuk O.,
Chepurna K., Tatarnikov
R. Investigation of optical
indicators of sublimation
printing prints on
synthetic textile materials.
Scientific Collection
«InterConf». No. 198
(2024): 15th ISPC
«Scientific Horizon in the
Context of Social Crises»
(April 26-28, 2024;
Tokyo, Japan).

[https://doi.org/10.51582/
interconf.2024.198](https://doi.org/10.51582/interconf.2024.198)
(матеріали Міжнародної
конференції)

12.2. Khmiliarchuk O. I.,
Sheremet V.
Reproduction of
memorable colors on
papers with different
shades and structures. IX
Міжнародна науково-
технічна конференція
«Поліграфічні,
мультимедійні та web-
технології», 14-18 травня
2024 р., м. Харків,
Україна. (матеріали
Міжнародної
конференції)

12.3. Khmiliarchuk O. I.,
Bondaryna V. Application
of wide-format printing
for manufacturing non-
wide-format products. IX
Міжнародна науково-
технічна конференція
«Поліграфічні,
мультимедійні та web-
технології», 14-18 травня
2024 р., м. Харків,
Україна. (матеріали
Міжнародної
конференції)

12.4. Khmiliarchuk O.,
Chepurna K., Riabokon' S.
Development of a test
form for researching the
quality of manufacturing
philatelic products «on
demend». The 4th
International Scientific
and Practical Conference
«Diversity and Inclusion
in Scientific Area»,
Warsaw, Poland. March
26-28, 2024). С. 423-425.
[https://doi.org/10.51582/
interconf.2024.194](https://doi.org/10.51582/interconf.2024.194)
(матеріали Міжнародної
конференції)

12.5. P. Kyrychok, O.
Khmiliarchuk, K.
Chepurna, O.
Barauskiene, O.
Machynskiy «Providing
optical characteristics of
print on synthetic papers
by foil stamping» / 16th
International Conference
“Correlation Optics 2023”
[http://dx.doi.org/10.1117/
12.3011067](http://dx.doi.org/10.1117/12.3011067) (Scopus,
Conference paper).

12.6. K. Chepurna, O.
Barauskiene, S. Zyhulia,
O. Khmiliarchuk «Optical

index stabilization of prints of digital printing» / 16th International Conference “Correlation Optics 2023”
<http://dx.doi.org/10.1117/12.3011067> (Scopus, Conference paper).
12.7. Khmiliarchuk O., Chepurna K., Ikonenko D. Technological features for reproduction of Pantone inks. Proceedings of the 10th International Scientific and Practical Conference International forum: «Problems and scientific solutions», 26-28.06.22, Melbourne (матеріали Міжнародної конференції)

п.14

14.1.Робота у складі журі I туру Всеукраїнського конкурсу зі спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія».

Розпорядження НН ВПІ 18 від 06.03.2024 р.

14.2. Робота у складі журі I та II етапів Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Проектування видавничо-поліграфічного виробництва» 2018–2020.

Наказ КПП ім. Ігоря Сікорського № 1/20 від 23.01.20 р. (I етап)

Наказ КПП ім. Ігоря Сікорського № 1/110 від 06.03.20 р. (II етап)

14.3. Керівництво студентом, що здобув призове місце на Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт «Молодь і поліграфія XXI ст.:

- Сфікова Олександра Павлівна «Дослідження чинників впливу на якість виготовлення гнучкого пакування».

Диплом I ступеня. Лист УАД № 64-12/06 від 05.01.2023 р.

- Таранова Марія Олегівна «Дослідження сприйняття користувачами мультимедіа, інтегрованої в електронні підручники». Диплом III ступеня. Лист УАД № 64-12/06 від 05.01.2023 р.

14.5. Всеукраїнська студентська олімпіада з дисципліни «Проектування видавничо-поліграфічного виробництва», керівництво студентами, що зайняли призові місця:

2020 рік, I тур, 2 місце, Сфікова Олександра Павлівна
2020 рік, I тур, 3 місце,

							Поліщук Марина Олександрівна
166567	Антоненко Інна Іванівна	Доцент, Основне місце роботи	Факультет лінгвістики	Диплом спеціаліста, Київський державний педагогічний інститут іноземних мов, рік закінчення: 1994, спеціальність: Англійська мова, Диплом кандидата наук ДК 058483, виданий 26.11.2020	28	ЗО 04.1 Практичний курс іноземної мови. Частина 1	<p>Освіта: Київський державний педагогічний інститут іноземних мов, 1994 р.; спеціальність – «Англійська мова», кваліфікація – вчитель англійської мови.</p> <p>Науковий ступінь: Кандидат педагогічних наук, 13.00.02 – «Теорія та методика навчання (германські мови)». Тема дисертації: «Методика формування компетентності у професійно орієнтованому англійському писемному мовленні майбутніх фахівців з видавничої справи та редагування».</p> <p>Вчене звання: Доцент кафедри англійської мови гуманітарного спрямування № 3</p> <p>Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов 1. Spitsyn V., Antonenko I., Synkovska O., Dzevytska L., Potapiuk L. European Values in the Ukrainian Higher Education System: Adaptation and Implementation. Journal of Curriculum and Teaching. Vol. 13, No. 3. https://www.sciedupress.com/journal/index.php/jct/article/view/26306/16261 (видання входить до наукометричної бази Scopus)</p> <p>2. Борковська І. П., Колосова Г. А., Козубська І. Г., Антоненко І. І. Integration of AI into the Distance Learning Environment: Enhancing Soft Skills. Arab World English Journal (AWEJ). Special Issue on ChatGPT, 2024. p. 56-72. https://awej.org/wp-content/uploads/2024/04/3.pdf (видання входить до наукометричної бази Web of Science)</p> <p>3. Антоненко І.І. Борковська І.П. Козубська І.Г. Ділова гра як ефективний метод розвитку іншомовної професійно комунікативної компетентності у майбутніх фахівців видавничої справи. Актуальні питання гуманітарних наук: Міжвуз. збірник наук. праць молодих вчених Дрогобицького держ. пед. унів. ім. Івана Франка. Дрогобич: Видавничий дім</p>

«Гельветика», 2023. Вип. 66. Том 1. С. 157-163. http://www.aphn-journal.in.ua/archive/66_2023/part_1/26.pdf (фахове видання категорії Б).

4. Антоненко І. І., Чижова Н. В. Роль англійської мови в академічній мобільності студентів. Науковий часопис нац. пед. університету ім. М. П. Драгоманова. Серія 5. Педагогічні науки: реалії та перспективи. 36. наук. праць. 2021. Вип. 81. Київ: Гельветика, 2021. С. 22–25. <https://chasopys.ps.npu.kiev.ua/archive/81/7.pdf> (фахове видання категорії Б).

5. Борковська І. Цепкало О., Антоненко І. Development of students' time management skills during distance education. Актуальні питання гуманітарних наук: Міжвуз. збірник наук. праць молодих вчених Дрогобицького держ. пед. унів. ім. Івана Франка. Дрогобич: Видавничий дім «Гельветика», 2024. Вип. 71. Том 1. С. 257-262. http://www.aphn-journal.in.ua/archive/71_2024/part_1/40.pdf (фахове видання категорії Б).

Підвищення кваліфікації:

1. Свідоцтво ПК № 02070921/008707-24 про підвищення кваліфікації в «Інститут післядипломної освіти» КПІ ім. Ігоря Сікорського, курс «Штучний інтелект в освітній діяльності викладача», від 17.05.2024. термін: з 01.04 по 17.05. 2024, загальний обсяг 108 годин (3,6 кредити ЄКТС).

2. Цикл вебінарів для підвищення кваліфікації «From idea to successful publication». Сертифікат - № UA 1296/29.02.2024, загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС).

3. Цикл вебінарів для підвищення кваліфікації «The basics of scientometrics». Сертифікат - № BS 1033/ 11.10.2023., загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС).

4. KPI/Sheffield EMI/ELT Programme. Certificate. English in university teaching contexts. Certificate. Teaching subjects through English. термін: з 15.6 по 17.9.2023, загальний обсяг 100 годин (3,3

кредитів ЄКТС).
5. Міжнародне стажування на базі проекту DigIn.Net 2 за підтримки Університету прикладних наук Анхальт (Hochschule Anhalt, HSA) проводилось в інтерактивних мультимедійних сесіях DUDIZ. Сертифікат № DN 202305006, термін: з 03.04 по 31.05 2023 р., загальний обсяг 180 годин (6 кредитів ЄКТС).
6. Цикл вебінарів «International experience in the field of publishing. Successful publication in Scopus and Web of Science». Сертифікат - № AD1074/ 23.09.2022, загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС).
7. Цикл вебінарів «International experience in the field of publishing. Successful publication in Scopus and Web of Science». Сертифікат № AA3414 / 11.02.2022, загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС).
8. Міжнародне стажування. University of Finance, Business and Entrepreneurship, «Modern teaching methods and innovative technologies in higher education: European experience and global trend». Болгарія, Софія, Сертифікат № BG/VUZF/732-2021 від 26.04.2021, термін: з 26.01.2021 по 26.04.2021, загальний обсяг 180 годин (6 кредитів ЄКТС).
9. Свідоцтво ПК № 02070921/006313-21 від 01.03.2021 про підвищення кваліфікації в «Інститут післядипломної освіти» КПІ ім. Ігоря Сікорського, курс «Використання розширених сервісів Google для навчальної діяльності», термін: з 20.01.2021 по 01.03.2021, загальний обсяг 108 годин (3,6 кредити ЄКТС).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 3, 5, 10, 12, 14, 19

п. 1
1.1. Цепкало О., Борковська І., Антоненко І. Відтворення метафоричних термінів в англійських науково-технічних текстах засобами української мови. Advanced Linguistics. № 12. 2023, С. 155-162. <https://al.fl.kpi.ua/article>

/view/288753/289341 (фахове видання категорії Б).

1.2. Коломієць С. С., Гуреева Л. В., Антоненко І. І. Міжкультурна медіація у навчанні перекладу. Науковий часопис національного пед. університету імені М. П. Драгоманова. Серія 5. Педагогічні науки: реалії та перспективи. Зб. наукових праць. Випуск 95. Київ : Видавничий дім «Гельветика», 2023. С. 51-56. <https://chasopys.ps.npu.kiev.ua/nc-95> (фахове видання категорії Б).

1.3. Козубська І., Борковська І., Антоненко І. Формування та розвиток критичного мислення студентів. Актуальні питання гуманітарних наук : Міжвуз. збірник наук. праць молодих вчених Дрогобицького держ. пед. унів. ім. Івана Франка. Дрогобич : Видавничий дім «Гельветика», 2023. Вип. 61. Том 2. С. 215–220. http://www.aphn-journal.in.ua/archive/61_2023/part_2/35.pdf (фахове видання категорії Б).

1.4. Борковська І. П., Антоненко І. І., Козубська І. Г. Development of presentation skills and their role in the formation of soft skills among law students. Актуальні питання гуманітарних наук : Міжвуз. збірник наук. праць молодих вчених Дрогобицького держ. пед. унів. ім. Івана Франка. Дрогобич : Видавничий дім «Гельветика», 2022. Вип. 55. Том 1. С. 205–211. http://www.aphn-journal.in.ua/archive/55_2022/part_1/33.pdf (фахове видання категорії Б).

1.5. Коломієць С. С., Антоненко І. І. Модель формування компетентності у професійно орієнтованому англійському писемному мовленні майбутніх фахівців з видавничої справи та редагування. Наукові записки Національного пед. університету ім. М. П. Драгоманова. Педагогічні науки. 2021. Вип. 151. С. 97–106. <http://nz.npu.edu.ua/article/view/264276> (фахове видання категорії Б)

1.6. Чіжова Н. В., Антоненко І. І. Особистісна мобільність: ключі до управління. Науковий часопис нац. педагог.

університету ім. М. П. Драгоманова. Серія 5. Педагогічні науки: реалії та перспективи. 36. наук. праць. 2021. Вип. 79. Том 2. Київ : Гельветика, 2021. С. 192–195.

https://chasopys.ps.npu.kiev.ua/archive/79/part_2/43.pdf (фахове видання категорії Б).

1.7. Kolomiets, S., Antonenko, I., Guryeyeva, L., Fedorenko, S., & Tsepka, O. (2021). COVID-19 Impact on Media Education in Technical University. Amazonia Investiga, 10(47), 152–160. <https://amazoniainvestiga.info/check/47/15-152-160.pdf> (видання входить до наукометричної бази Web of Science).

п. 3

3.1. Антоненко І. І., Коломієць С. С. English for students majoring in Publishing and Editing. Англійська мова для майбутніх фахівців з видавничої справи та редагування: навчальний посібник для студентів спеціальності 061 «Журналістика». Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. 252 с.

<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/42469>

3.2. Антоненко І. І., Борковська І. П., Чіжова Н. В. Professional English in use. Publishing and Printing. навчальний посібник для здобувачів ступеня бакалавра за спеціальністю 186 «Видавництво та поліграфія» Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. 169 с.

<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/42218>

п.5

5.1. Дисертація на здобуття ступеня кандидата наук, 13.00.02 – «Теорія та методика навчання (германські мови)». Тема дисертації: «Методика формування компетентності у професійно орієнтованому англійському писемному мовленні майбутніх фахівців з видавничої справи та редагування». Одеса, 29. 09. 2020.

п.10

Участь у міжнародному освітньому проєкті «Digital Future: Blended Learning», Університет прикладних наук Анхальт (Hochschule Anhalt, HSA) на базі DUDIZ (німецько-

український центр цифрових інновацій) м. Кетен (Німеччина). Наказ №39вс від 03.04.2023.

п.12

12.1. Чіжова Н. В., Антоненко І.І. Expanding capabilities of kahoot! with the help of AI. Digital Inclusion in English Language Teaching: Proceedings of the International Scientific Conference, 14 June 2024. К., 2024. С. 14-15. <https://ela.kpi.ua/server/api/core/bitstreams/18ffa-faf-9998-4e0f-85e1-f27709a05238/content> (матеріали Міжнародної конференції).

12.2. Антоненко І.І., Чіжова Н. В. Using professional situations to increase students' motivation in learning a foreign language. Сучасні тенденції викладання іноземних мов у закладах вищої освіти: Матеріали VI Міжнародної науково-практичної онлайн конференції, 15 травня 2024 р. К., 2024. С. 6-9. <https://ela.kpi.ua/items/bfbaa290-e0b5-4dd9-be58-07f85861a11d> (матеріали Міжнародної конференції).

12.3. Чіжова Н. В. Антоненко І.І. Formative assessment and its strategies. Матеріали III Міжнародної науково-практичної онлайн конференції «Корпус та дискурс», 28-ого листопада 2023 р., К.: Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», С.18-19. <https://ela.kpi.ua/server/api/core/bitstreams/bda4419d-0670-4ae1-a5b4-62a1669cba37/content> (матеріали Міжнародної конференції).

12.4. Антоненко І. І., Чіжова Н. В. Use of English news in teaching listening. // Сучасні тенденції викладання іноземних мов у закладах вищої освіти : Матеріали V Міжнародної науково-практичної онлайн конференції, 17 травня 2023 р. Київ, 2023. С. 3–7. <https://ela.kpi.ua/items/9f43da86-ec98-46f8-a213-858d5dd2bc42> (матеріали Міжнародної конференції).

12.5. Коломієць С., Антоненко І., Гурєєва Л., Субаши М., Тікан Я. Cognitive and Genre Approaches in Teaching Cross-Linguistic

Mediation. The 2nd International Conference on New Trends in Linguistics, Literature and Language Education (3L-EDU 2022). Kryvyi Rih: Kryvyi Rih State Pedagogical University, 2022. P. 22–28. <https://acnsci.org/cs-ssh/3/04006.html> (матеріали Міжнародної конференції).

12.6. Чижова Н. В., Антоненко І. І. Професійна підготовка майбутніх спеціалістів в технічному університеті: основні завдання. Theoretical foundations of the functioning of Education. Ways to improve the effectiveness of educational activities. International Science Group. Boston: Primedia eLaunch, 2021. 674 p. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48857> (матеріали Міжнародної конференції).

12.7. Kolomiets S. S., Tsepka O. V., Antonenko I. I. A Needs Analysis in Teaching ESP Writing at Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute. Universal Journal of Educational Research Vol. 8(12), 2020. P. 6363–6368. <https://www.hrpub.org/download/20201130/UJER1-19515699.pdf> (матеріали Міжнародної конференції).

п.14

- Керівництво студентом

14.1. Який зайняв 2 місце, Андрющенко Яромир МВ-11.

Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Contemporary trends in corporate responsibility: economic, marketing, sociological, legal and publishing perspective» з англійської мови. 30.05.2024.

- робота у складі журі

14.2. Робота у складі журі. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Contemporary trends in corporate responsibility: economic, marketing, sociological, legal and publishing perspective» з англійської мови (2024). Наказ № НОД/726/24 від 08.10.24

14.3. Робота у складі журі. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Contemporary trends in corporate responsibility: economic, marketing, sociological, legal and publishing perspective» з англійської мови (2024). Наказ № НОД/194/24 від 20.03.24

							<p>п.19 19.1. Діяльність у професійному об'єднанні TESOL-Ukraine, свідоцтво № 24489г, дата видачі 20.01.2024 р.</p>
166567	Антоненко Інна Іванівна	Доцент, Основне місце роботи	Факультет лінгвістики	<p>Диплом спеціаліста, Київський державний педагогічний інститут іноземних мов, рік закінчення: 1994, спеціальність: Англійська мова, Диплом кандидата наук ДК 058483, виданий 26.11.2020</p>	28	30 04.2 Практичний курс іноземної мови. Частина 2	<p>Освіта: Київський державний педагогічний інститут іноземних мов, 1994 р.; спеціальність – «Англійська мова», кваліфікація – вчитель англійської мови.</p> <p>Науковий ступінь: Кандидат педагогічних наук, 13.00.02 – «Теорія та методика навчання (германські мови)». Тема дисертації: «Методика формування компетентності у професійно орієнтованому англійському писемному мовленні майбутніх фахівців з видавничої справи та редагування».</p> <p>Вчене звання: Доцент кафедри англійської мови гуманітарного спрямування № 3</p> <p>Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов</p> <p>1. Spitsyn V., Antonenko I., Synkovska O., Dzevytska L., Potapiuk L. European Values in the Ukrainian Higher Education System: Adaptation and Implementation. Journal of Curriculum and Teaching. Vol. 13, No. 3. https://www.sciedupress.com/journal/index.php/jct/article/view/26306/16261 (видання входить до наукометричної бази Scopus)</p> <p>2. Борковська І. П., Колосова Г. А., Козубська І. Г., Антоненко І. І. Integration of AI into the Distance Learning Environment: Enhancing Soft Skills. Arab World English Journal (AWEJ). Special Issue on ChatGPT, 2024. p. 56-72. https://awej.org/wp-content/uploads/2024/04/3.pdf (видання входить до наукометричної бази Web of Science)</p> <p>3. Антоненко І.І. Борковська І.П. Козубська І.Г. Ділова гра як ефективний метод розвитку іншомовної професійно комунікативної компетентності у майбутніх фахівців</p>

видавничої справи. Актуальні питання гуманітарних наук: Міжвуз. збірник наук. праць молодих вчених Дрогобицького держ. пед. унів. ім. Івана Франка. Дрогобич: Видавничий дім «Гельветика», 2023. Вип. 66. Том 1. С. 157-163. http://www.aphn-journal.in.ua/archive/66_2023/part_1/26.pdf (фахове видання категорії Б).

4. Антоненко І. І., Чижова Н. В. Роль англійської мови в академічній мобільності студентів. Науковий часопис нац. пед. університету ім. М. П. Драгоманова. Серія 5. Педагогічні науки: реалії та перспективи. Зб. наук. праць. 2021. Вип. 81. Київ: Гельветика, 2021. С. 22–25. <https://chasopys.ps.npu.kiev.ua/archive/81/7.pdf> (фахове видання категорії Б).

5. Борковська І. Цепкало О., Антоненко І. Development of students' time management skills during distance education. Актуальні питання гуманітарних наук: Міжвуз. збірник наук. праць молодих вчених Дрогобицького держ. пед. унів. ім. Івана Франка. Дрогобич: Видавничий дім «Гельветика», 2024. Вип. 71. Том 1. С. 257-262. http://www.aphn-journal.in.ua/archive/71_2024/part_1/40.pdf (фахове видання категорії Б).

Підвищення кваліфікації:
1. Свідоцтво ПК № 02070921/008707-24 про підвищення кваліфікації в «Інститут післядипломної освіти» КПІ ім. Ігоря Сікорського, курс «Штучний інтелект в освітній діяльності викладача», від 17.05.2024. термін: з 01.04 по 17.05. 2024, загальний обсяг 108 годин (3,6 кредити ЄКТС).

2. Цикл вебінарів для підвищення кваліфікації «From idea to successful publication». Сертифікат - № UA 1296/ 29.02.2024, загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС).

3. Цикл вебінарів для підвищення кваліфікації «The basics of scientometrics». Сертифікат - № BS 1033/ 11.10.2023., загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС).

4. KPI/Sheffield EMI/ELT Programme. Certificate. English in university teaching contexts. Certificate. Teaching subjects through English. термін: з 15.6 по 17.9.2023, загальний обсяг 100 годин (3,3 кредитів ЄКТС).

5. Міжнародне стажування на базі проекту DigIn.Net 2 за підтримки Університету прикладних наук Анхальт (Hochschule Anhalt, HSA) проводилось в інтерактивних мультимедійних сесіях DUDIZ. Сертифікат № DN 202305006, термін: з 03.04 по 31.05 2023 р., загальний обсяг 180 годин (6 кредитів ЄКТС).

6. Цикл вебінарів «International experience in the field of publishing. Successful publication in Scopus and Web of Science». Сертифікат - № AD1074/ 23.09.2022, загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС).

7. Цикл вебінарів «International experience in the field of publishing. Successful publication in Scopus and Web of Science». Сертифікат № AA3414 / 11.02.2022, загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС).

8. Міжнародне стажування. University of Finance, Business and Entrepreneurship, «Modern teaching methods and innovative technologies in higher education: European experience and global trend». Болгарія, Софія, Сертифікат № BG/VUZF/732-2021 від 26.04.2021, термін: з 26.01.2021 по 26.04.2021, загальний обсяг 180 годин (6 кредитів ЄКТС).

9. Свідоцтво ПК № 02070921/006313-21 від 01.03.2021 про підвищення кваліфікації в «Інститут післядипломної освіти» КПІ ім. Ігоря Сікорського, курс «Використання розширених сервісів Google для навчальної діяльності», термін: з 20.01.2021 по 01.03.2021, загальний обсяг 108 годин (3,6 кредити ЄКТС).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 3, 5, 10, 12, 14, 19

п. 1
1.1. Цепкало О.,
Борковська І.,
Антоненко І.

Відтворення метафоричних термінів в англомовних науково-технічних текстах засобами української мови. *Advanced Linguistics*. № 12. 2023. С. 155-162. <https://al.fl.kpi.ua/article/view/288753/289341> (фахове видання категорії Б).

1.2. Коломієць С. С., Гурєєва Л. В., Антоненко І. І. Міжкультурна медіація у навчанні перекладу. *Науковий часопис національного пед. університету імені М. П. Драгоманова. Серія 5. Педагогічні науки: реалії та перспективи*. Зб. наукових праць. Випуск 95. Київ : Видавничий дім «Гельветика», 2023. С. 51-56. <https://chasopys.ps.npu.kiev.ua/nc-95> (фахове видання категорії Б).

1.3. Козубська І., Борковська І., Антоненко І. Формування та розвиток критичного мислення студентів. Актуальні питання гуманітарних наук : Міжвуз. збірник наук. праць молодих вчених Дрогобицького держ. пед. унів. ім. Івана Франка. Дрогобич : Видавничий дім «Гельветика», 2023. Вип. 61. Том 2. С. 215–220. http://www.aphn-journal.in.ua/archive/61_2023/part_2/35.pdf (фахове видання категорії Б).

1.4. Борковська І. П., Антоненко І. І., Козубська І. Г. Development of presentation skills and their role in the formation of soft skills among law students. Актуальні питання гуманітарних наук : Міжвуз. збірник наук. праць молодих вчених Дрогобицького держ. пед. унів. ім. Івана Франка. Дрогобич : Видавничий дім «Гельветика», 2022. Вип. 55. Том 1. С. 205–211. http://www.aphn-journal.in.ua/archive/55_2022/part_1/33.pdf (фахове видання категорії Б).

1.5. Коломієць С. С., Антоненко І. І. Модель формування компетентності у професійно орієнтованому англійському писемному мовленні майбутніх фахівців з видавничої справи та редагування. *Наукові записки Національного пед. університету ім. М. П. Драгоманова. Педагогічні науки*. 2021. Вип. 151. С. 97–106.

<http://nz.npu.edu.ua/article/view/264276> (фахове видання категорії Б)
1.6. Чіжова Н. В., Антоненко І. І.
Особистісна мобільність: ключі до управління. Науковий часопис нац. педагог. університету ім. М. П. Драгоманова. Серія 5. Педагогічні науки: реалії та перспективи. Зб. наук. праць. 2021. Вип. 79. Том 2. Київ : Гельветика, 2021. С. 192–195.
https://chasopys.ps.npu.kiev.ua/archive/79/part_2/43.pdf (фахове видання категорії Б).
1.7. Kolomiets, S., Antonenko, I., Guryeyeva, L., Fedorenko, S., & Tsepko, O. (2021). COVID-19 Impact on Media Education in Technical University. Amazonia Investiga, 10(47), 152–160.
<https://amazoniainvestiga.info/check/47/15-152-160.pdf> (видання входить до наукометричної бази Web of Science).

п. 3

3.1. Антоненко І. І., Коломієць С. С. English for students majoring in Publishing and Editing. Англійська мова для майбутніх фахівців з видавничої справи та редагування: навчальний посібник для студентів спеціальності 061 «Журналістика». Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. 252 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/42469>
3.2. Антоненко І. І., Борковська І. П., Чіжова Н. В. Professional English in use. Publishing and Printing. навчальний посібник для здобувачів ступеня бакалавра за спеціальністю 186 «Видавництво та поліграфія» Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. 169 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/42218>

п.5

5.1. Дисертація на здобуття ступеня кандидата наук, 13.00.02 – «Теорія та методика навчання (германські мови)». Тема дисертації: «Методика формування компетентності у професійно орієнтованому англійському писемному мовленні майбутніх фахівців з видавничої справи та редагування». Одеса, 29. 09. 2020.

п.10
Участь у міжнародному освітньому проекті «Digital Future: Blended Learning», Університет прикладних наук Анхальт (Hochschule Anhalt, HSA) на базі DUDIZ (німецько-український центр цифрових інновацій) м. Кетен (Німеччина). Наказ №39вс від 03.04.2023.

п.12
12.1. Чіжова Н. В., Антоненко І.І. Expanding capabilities of kahoot! with the help of AI. Digital Inclusion in English Language Teaching: Proceedings of the International Scientific Conference, 14 June 2024. К., 2024. С. 14-15. <https://ela.kpi.ua/server/api/core/bitstreams/18ffa-faf-9998-4e0f-85e1-f27709a05238/content> (матеріали Міжнародної конференції).
12.2. Антоненко І.І., Чіжова Н. В. Using professional situations to increase students' motivation in learning a foreign language. Сучасні тенденції викладання іноземних мов у закладах вищої освіти: Матеріали VI Міжнародної науково-практичної онлайн конференції, 15 травня 2024 р. К., 2024. С. 6-9. <https://ela.kpi.ua/items/bfaa290-e0b5-4dd9-be58-07f85861a11d> (матеріали Міжнародної конференції).
12.3. Чіжова Н. В. Антоненко І.І. Formative assessment and its strategies. Матеріали III Міжнародної науково-практичної онлайн конференції «Корпус та дискурс», 28-ого листопада 2023 р., К.: Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», С.18-19. <https://ela.kpi.ua/server/api/core/bitstreams/bda4419d-0670-4ae1-a5b4-62a1669cba37/content> (матеріали Міжнародної конференції).
12.4. Антоненко І. І., Чіжова Н. В. Use of English news in teaching listening. // Сучасні тенденції викладання іноземних мов у закладах вищої освіти : Матеріали V Міжнародної науково-практичної онлайн конференції, 17 травня 2023 р. Київ, 2023. С. 3–7. <https://ela.kpi.ua/items/9f43da86-ec98-46f8-a213->

858d5dd2bc42
(матеріали Міжнародної конференції).
12.5. Коломієць С., Антоненко І., Гурєєва Л., Субаши М., Тікан Я. Cognitive and Genre Approaches in Teaching Cross-Linguistic Mediation. The 2nd International Conference on New Trends in Linguistics, Literature and Language Education (3L-EDU 2022). Kryvyi Rih: Kryvyi Rih State Pedagogical University, 2022. P. 22–28. <https://acnsci.org/cs-ssh/3/04006.html>
(матеріали Міжнародної конференції).
12.6. Чіжова Н. В., Антоненко І. І. Професійна підготовка майбутніх спеціалістів в технічному університеті: основні завдання. Theoretical foundations of the functioning of Education. Ways to improve the effectiveness of educational activities. International Science Group. Boston: Primedia eLaunch, 2021. 674 p. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48857>
(матеріали Міжнародної конференції).
12.7. Kolomiets S. S., Tsepka O. V., Antonenko I. I. A Needs Analysis in Teaching ESP Writing at Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute. Universal Journal of Educational Research Vol. 8(12), 2020. P. 6363–6368. <https://www.hrpub.org/download/20201130/UJER1-19515699.pdf>
(матеріали Міжнародної конференції).

п.14
- Керівництво студентом

14.1. Який зайняв 2 місце, Андрющенко Яромир МВ-11. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Contemporary trends in corporate responsibility: economic, marketing, sociological, legal and publishing perspective» з англійської мови. 30.05.2024.

- робота у складі журі
14.2. Робота у складі журі. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Contemporary trends in corporate responsibility: economic, marketing, sociological, legal and publishing perspective» з англійської мови (2024). Наказ № НОД/726/24 від 08.10.24
14.3. Робота у складі журі. Всеукраїнський конкурс студентських

						<p>наукових робіт «Contemporary trends in corporate responsibility: economic, marketing, sociological, legal and publishing perspective» з англійської мови (2024). Наказ № НОД/194/24 від 20.03.24</p> <p>п.19 19.1. Діяльність у професійному об'єднанні TESOL-Ukraine, свідоцтво № 24489г, дата видачі 20.01.2024 р.</p>
166567	Антоненко Інна Іванівна	Доцент, Основне місце роботи	Факультет лінгвістики	<p>Диплом спеціаліста, Київський державний педагогічний інститут іноземних мов, рік закінчення: 1994, спеціальність: Англійська мова, Диплом кандидата наук ДК 058483, виданий 26.11.2020</p>	28	<p>ЗО 09.1 Практичний курс іноземної мови професійного спрямування. Частина 1</p> <p>Освіта: Київський державний педагогічний інститут іноземних мов, 1994 р.; спеціальність – «Англійська мова», кваліфікація – вчитель англійської мови.</p> <p>Науковий ступінь: Кандидат педагогічних наук, 13.00.02 – «Теорія та методика навчання (германські мови)». Тема дисертації: «Методика формування компетентності у професійно орієнтованому англійському писемному мовленні майбутніх фахівців з видавничої справи та редагування».</p> <p>Вчене звання: Доцент кафедри англійської мови гуманітарного спрямування № 3</p> <p>Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов 1. Spitsyn V., Antonenko I., Synkovska O., Dzevytska L., Potapiuk L. European Values in the Ukrainian Higher Education System: Adaptation and Implementation. Journal of Curriculum and Teaching. Vol. 13, No. 3. https://www.sciedupress.com/journal/index.php/jct/article/view/26306/16261 (видання входить до наукометричної бази Scopus) 2. Борковська І. П., Колосова Г. А., Козубська І. Г., Антоненко І. І. Integration of AI into the Distance Learning Environment: Enhancing Soft Skills. Arab World English Journal (AWEJ). Special Issue on ChatGPT, 2024. p. 56-72. https://awej.org/wp-content/uploads/2024/04/3.pdf (видання входить до наукометричної бази Web of Science) 3. Антоненко І.І. Борковська І.П.</p>

Козубська І.Г. Ділова гра як ефективний метод розвитку іншомовної професійно комунікативної компетентності у майбутніх фахівців видавничої справи. Актуальні питання гуманітарних наук: Міжвуз. збірник наук. праць молодих вчених Дрогобицького держ. пед. унів. ім. Івана Франка. Дрогобич: Видавничий дім «Гельветика», 2023. Вип. 66. Том 1. С. 157-163. http://www.aphn-journal.in.ua/archive/66_2023/part_1/26.pdf (фахове видання категорії Б).

4. Антоненко І. І., Чіжова Н. В. Роль англійської мови в академічній мобільності студентів. Науковий часопис нац. пед. університету ім. М. П. Драгоманова. Серія 5. Педагогічні науки: реалії та перспективи. Зб. наук. праць. 2021. Вип. 81. Київ: Гельветика, 2021. С. 22–25. <https://chasopys.ps.npu.kiev.ua/archive/81/7.pdf> (фахове видання категорії Б).

5. Борковська І. Цепкало О., Антоненко І. Development of students' time management skills during distance education. Актуальні питання гуманітарних наук: Міжвуз. збірник наук. праць молодих вчених Дрогобицького держ. пед. унів. ім. Івана Франка. Дрогобич: Видавничий дім «Гельветика», 2024. Вип. 71. Том 1. С. 257-262. http://www.aphn-journal.in.ua/archive/71_2024/part_1/40.pdf (фахове видання категорії Б).

Підвищення кваліфікації:
1. Свідоцтво ПК № 02070921/008707-24 про підвищення кваліфікації в «Інститут післядипломної освіти» КПІ ім. Ігоря Сікорського, курс «Штучний інтелект в освітній діяльності викладача», від 17.05.2024. термін: з 01.04 по 17.05. 2024, загальний обсяг 108 годин (3,6 кредити ЄКТС).

2. Цикл вебінарів для підвищення кваліфікації «From idea to successful publication». Сертифікат - № UA 1296/29.02.2024, загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС).

3. Цикл вебінарів для

підвищення кваліфікації «The basics of scientometrics». Сертифікат - № BS 1033/ 11.10.2023., загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС).

4. KPI/Sheffield EMI/ELT Programme. Certificate. English in university teaching contexts. Certificate. Teaching subjects through English. термін: з 15.6 по 17.9.2023, загальний обсяг 100 годин (3,3 кредитів ЄКТС).

5. Міжнародне стажування на базі проекту DigIn.Net 2 за підтримки Університету прикладних наук Анхальт (Hochschule Anhalt, HSA) проводилось в інтерактивних мультимедійних сесіях DUDIZ. Сертифікат № DN 202305006, термін: з 03.04 по 31.05 2023 р., загальний обсяг 180 годин (6 кредитів ЄКТС).

6. Цикл вебінарів «International experience in the field of publishing. Successful publication in Scopus and Web of Science». Сертифікат - № AD1074/ 23.09.2022, загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС).

7. Цикл вебінарів «International experience in the field of publishing. Successful publication in Scopus and Web of Science». Сертифікат № AA3414 / 11.02.2022, загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС).

8. Міжнародне стажування. University of Finance, Business and Entrepreneurship, «Modern teaching methods and innovative technologies in higher education: European experience and global trend». Болгарія, Софія, Сертифікат № BG/VUZF/732-2021 від 26.04.2021, термін: з 26.01.2021 по 26.04.2021, загальний обсяг 180 годин (6 кредитів ЄКТС).

9. Свідоцтво ПК № 02070921/006313-21 від 01.03.2021 про підвищення кваліфікації в «Інститут післядипломної освіти» КПІ ім. Ігоря Сікорського, курс «Використання розширених сервісів Google для навчальної діяльності», термін: з 20.01.2021 по 01.03.2021, загальний обсяг 108 годин (3,6 кредити ЄКТС).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років,

згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 3, 5, 10, 12, 14, 19

п. 1

1.1. Цепкало О., Борковська І., Антоненко І. Відтворення метафоричних термінів в англomовних науково-технічних текстах засобами української мови. *Advanced Linguistics*. № 12. 2023. С. 155-162. <https://al.fl.kpi.ua/article/view/288753/289341> (фахове видання категорії Б).

1.2. Коломієць С. С., Гуреева Л. В., Антоненко І. І. Міжкультурна mediaція у навчанні перекладу. *Науковий часопис національного пед. університету імені М. П. Драгоманова. Серія 5. Педагогічні науки: реалії та перспективи*. Зб. наукових праць. Випуск 95. Київ : Видавничий дім «Гельветика», 2023. С. 51-56. <https://chasopys.ps.npu.kiev.ua/nc-95> (фахове видання категорії Б).

1.3. Козубська І., Борковська І., Антоненко І. Формування та розвиток критичного мислення студентів. Актуальні питання гуманітарних наук : Міжвуз. збірник наук. праць молодих вчених Дрогобицького держ. пед. унів. ім. Івана Франка. Дрогобич : Видавничий дім «Гельветика», 2023. Вип. 61. Том 2. С. 215–220. http://www.aphn-journal.in.ua/archive/61_2023/part_2/35.pdf (фахове видання категорії Б).

1.4. Борковська І. П., Антоненко І. І., Козубська І. Г. Development of presentation skills and their role in the formation of soft skills among law students. Актуальні питання гуманітарних наук : Міжвуз. збірник наук. праць молодих вчених Дрогобицького держ. пед. унів. ім. Івана Франка. Дрогобич : Видавничий дім «Гельветика», 2022. Вип. 55. Том 1. С. 205–211. http://www.aphn-journal.in.ua/archive/55_2022/part_1/33.pdf (фахове видання категорії Б).

1.5. Коломієць С. С., Антоненко І. І. Модель формування компетентності у професійно орієнтованому англійському писемному мовленні майбутніх фахівців з

видавничої справи та редагування. Наукові записки Національного пед. університету ім. М. П. Драгоманова. Педагогічні науки. 2021. Вип. 151. С. 97–106. <http://nz.npu.edu.ua/article/view/264276> (фахове видання категорії Б)

1.6. Чижова Н. В., Антоненко І. І. Особистісна мобільність: ключі до управління. Науковий часопис нац. педагог. університету ім. М. П. Драгоманова. Серія 5. Педагогічні науки: реалії та перспективи. Зб. наук. праць. 2021. Вип. 79. Том 2. Київ : Гельветика, 2021. С. 192–195. https://chasopys.ps.npu.kiev.ua/archive/79/part_2/43.pdf (фахове видання категорії Б).

1.7. Kolomiets, S., Antonenko, I., Guryeyeva, L., Fedorenko, S., & Tsepka, O. (2021). COVID-19 Impact on Media Education in Technical University. Amazonia Investiga, 10(47), 152–160. <https://amazoniainvestiga.info/check/47/15-152-160.pdf> (видання входить до наукометричної бази Web of Science).

п. 3

3.1. Антоненко І. І., Коломієць С. С. English for students majoring in Publishing and Editing. Англійська мова для майбутніх фахівців з видавничої справи та редагування: навчальний посібник для студентів спеціальності Обі «Журналістика». Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. 252 с. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/42469>

3.2. Антоненко І. І., Борковська І. П., Чижова Н. В. Professional English in use. Publishing and Printing. навчальний посібник для здобувачів ступеня бакалавра за спеціальністю 186 «Видавництво та поліграфія» Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. 169 с. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/42218>

п.5

5.1. Дисертація на здобуття ступеня кандидата наук, 13.00.02 – «Теорія та методика навчання (германські мови)». Тема дисертації: «Методика формування компетентності у професійно орієнтованому

англійському писемному мовленні майбутніх фахівців з видавничої справи та редагування». Одеса, 29.09.2020.

п.10
Участь у міжнародному освітньому проєкті «Digital Future: Blended Learning», Університет прикладних наук Анхальт (Hochschule Anhalt, HSA) на базі DUDIZ (німецько-український центр цифрових інновацій) м. Кетен (Німеччина). Наказ №39вс від 03.04.2023.

п.12
12.1. Чіжова Н. В., Антоненко І.І. Expanding capabilities of kahoot! with the help of AI. Digital Inclusion in English Language Teaching: Proceedings of the International Scientific Conference, 14 June 2024. К., 2024. С. 14-15. <https://ela.kpi.ua/server/api/core/bitstreams/18ffa-faf-9998-4e0f-85e1-f27709a05238/content> (матеріали Міжнародної конференції).

12.2. Антоненко І.І., Чіжова Н. В. Using professional situations to increase students' motivation in learning a foreign language. Сучасні тенденції викладання іноземних мов у закладах вищої освіти: Матеріали VI Міжнародної науково-практичної онлайн конференції, 15 травня 2024 р. К., 2024. С. 6-9. <https://ela.kpi.ua/items/bfaa290-e0b5-4dd9-be58-07f85861a11d> (матеріали Міжнародної конференції).

12.3. Чіжова Н. В. Антоненко І.І. Formative assessment and its strategies. Матеріали III Міжнародної науково-практичної онлайн конференції «Корпус та дискурс», 28-ого листопада 2023 р., К.: Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», С.18-19. <https://ela.kpi.ua/server/api/core/bitstreams/bda4419d-0670-4ae1-a5b4-62a1669cba37/content> (матеріали Міжнародної конференції).

12.4. Антоненко І. І., Чіжова Н. В. Use of English news in teaching listening. // Сучасні тенденції викладання іноземних мов у закладах вищої освіти : Матеріали V

Міжнародної науково-практичної онлайн конференції, 17 травня 2023 р. Київ, 2023. С. 3–7.
<https://ela.kpi.ua/items/9f43da86-ec98-46f8-a213-858d5dd2bc42>
(матеріали Міжнародної конференції).

12.5. Коломієць С., Антоненко І., Гурєєва Л., Субаши М., Тікан Я. Cognitive and Genre Approaches in Teaching Cross-Linguistic Mediation. The 2nd International Conference on New Trends in Linguistics, Literature and Language Education (3L-EDU 2022). Kryvyi Rih: Kryvyi Rih State Pedagogical University, 2022. P. 22–28.
<https://acnsci.org/cs-ssh/3/04006.html>
(матеріали Міжнародної конференції).

12.6. Чіжова Н. В., Антоненко І. І. Професійна підготовка майбутніх спеціалістів в технічному університеті: основні завдання. Theoretical foundations of the functioning of Education. Ways to improve the effectiveness of educational activities. International Science Group. Boston: Primedia eLaunch, 2021. 674 p.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48857>
(матеріали Міжнародної конференції).

12.7. Kolomiets S. S., Tsepka O. V., Antonenko I. I. A Needs Analysis in Teaching ESP Writing at Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute. Universal Journal of Educational Research Vol. 8(12), 2020. P. 6363–6368.
<https://www.hrpub.org/download/20201130/UJER1-19515699.pdf>
(матеріали Міжнародної конференції).

п.14

- Керівництво студентом

14.1. Який зайняв 2 місце, Андрющенко Яромир МВ-11. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Contemporary trends in corporate responsibility: economic, marketing, sociological, legal and publishing perspective» з англійської мови. 30.05.2024.

- робота у складі журі
14.2. Робота у складі журі. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Contemporary trends in corporate responsibility: economic, marketing, sociological, legal and

						publishing perspective» з англійської мови (2024). Наказ № НОД/726/24 від 08.10.24 14.3. Робота у складі журі. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Contemporary trends in corporate responsibility: economic, marketing, sociological, legal and publishing perspective» з англійської мови (2024). Наказ № НОД/194/24 від 20.03.24 п.19 19.1. Діяльність у професійному об'єднанні TESOL-Ukraine, свідоцтво № 24489г, дата видачі 20.01.2024 р.
166567	Антоненко Інна Іванівна	Доцент, Основне місце роботи	Факультет лінгвістики	Диплом спеціаліста, Київський державний педагогічний інститут іноземних мов, рік закінчення: 1994, спеціальність: Англійська мова, Диплом кандидата наук ДК 058483, виданий 26.11.2020	28	30 09.2 Практичний курс іноземної мови професійного спрямування. Частина 2 Освіта: Київський державний педагогічний інститут іноземних мов, 1994 р.; спеціальність – «Англійська мова», кваліфікація – вчитель англійської мови. Науковий ступінь: Кандидат педагогічних наук, 13.00.02 – «Теорія та методика навчання (германські мови)». Тема дисертації: «Методика формування компетентності у професійно орієнтованому англійському писемному мовленні майбутніх фахівців з видавничої справи та редагування». Вчене звання: Доцент кафедри англійської мови гуманітарного спрямування № 3 Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов 1. Spitsyn V., Antonenko I., Synkovska O., Dzevytska L., Potapiuk L. European Values in the Ukrainian Higher Education System: Adaptation and Implementation. Journal of Curriculum and Teaching. Vol. 13, No. 3. https://www.sciedupress.com/journal/index.php/jct/article/view/26306/16261 (видання входить до наукометричної бази Scopus) 2. Борковська І. П., Колосова Г. А., Козубська І. Г., Антоненко І. І. Integration of AI into the Distance Learning Environment: Enhancing Soft Skills. Arab World English Journal (AWEJ). Special Issue on ChatGPT, 2024. p. 56-72. https://awej.org/wp-

content/uploads/2024/04/3.pdf

(видання входить до наукометричної бази Web of Science)

3. Антоненко І.І. Борковська І.П. Козубська І.Г. Ділова гра як ефективний метод розвитку іншомовної професійно комунікативної компетентності у майбутніх фахівців видавничої справи. Актуальні питання гуманітарних наук: Міжвуз. збірник наук. праць молодих вчених Дрогобицького держ. пед. унів. ім. Івана Франка. Дрогобич: Видавничий дім «Гельветика», 2023. Вип. 66. Том 1. С. 157-163. http://www.aphn-journal.in.ua/archive/66_2023/part_1/26.pdf (фахове видання категорії Б).

4. Антоненко І. І., Чижова Н. В. Роль англійської мови в академічній мобільності студентів. Науковий часопис нац. пед. університету ім. М. П. Драгоманова. Серія 5. Педагогічні науки: реалії та перспективи. 36. наук. праць. 2021. Вип. 81. Київ: Гельветика, 2021. С. 22–25. <https://chasopys.ps.npu.kiev.ua/archive/81/7.pdf> (фахове видання категорії Б).

5. Борковська І. Цепкало О., Антоненко І. Development of students' time management skills during distance education. Актуальні питання гуманітарних наук: Міжвуз. збірник наук. праць молодих вчених Дрогобицького держ. пед. унів. ім. Івана Франка. Дрогобич: Видавничий дім «Гельветика», 2024. Вип. 71. Том 1. С. 257-262. http://www.aphn-journal.in.ua/archive/71_2024/part_1/40.pdf (фахове видання категорії Б).

Підвищення кваліфікації:
1. Свідоцтво ПК № 02070921/008707-24 про підвищення кваліфікації в «Інститут післядипломної освіти» КПІ ім. Ігоря Сікорського, курс «Штучний інтелект в освітній діяльності викладача», від 17.05.2024. термін: з 01.04 по 17.05. 2024, загальний обсяг 108 годин (3,6 кредити ЄКТС).
2. Цикл вебінарів для підвищення кваліфікації

«From idea to successful publication». Сертифікат - № UA 1296/ 29.02.2024, загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС).

3. Цикл вебінарів для підвищення кваліфікації «The basics of scientometrics». Сертифікат - № BS 1033/ 11.10.2023., загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС).

4. KPI/Sheffield EMI/ELT Programme. Certificate. English in university teaching contexts. Certificate. Teaching subjects through English. термін: з 15.6 по 17.9.2023, загальний обсяг 100 годин (3,3 кредитів ЄКТС).

5. Міжнародне стажування на базі проєкту DigIn.Net 2 за підтримки Університету прикладних наук Анхальт (Hochschule Anhalt, HSA) проводилось в інтерактивних мультимедійних сесіях DUDIZ. Сертифікат № DN 202305006, термін: з 03.04 по 31.05 2023 р., загальний обсяг 180 годин (6 кредитів ЄКТС).

6. Цикл вебінарів «International experience in the field of publishing. Successful publication in Scopus and Web of Science». Сертифікат - № AD1074/ 23.09.2022, загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС).

7. Цикл вебінарів «International experience in the field of publishing. Successful publication in Scopus and Web of Science». Сертифікат № AA3414 / 11.02.2022, загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС).

8. Міжнародне стажування. University of Finance, Business and Entrepreneurship, «Modern teaching methods and innovative technologies in higher education: European experience and global trend». Болгарія, Софія, Сертифікат № BG/VUZF/732-2021 від 26.04.2021, термін: з 26.01.2021 по 26.04.2021, загальний обсяг 180 годин (6 кредитів ЄКТС).

9. Свідоцтво ПК № 02070921/006313-21 від 01.03.2021 про підвищення кваліфікації в «Інститут післядипломної освіти» КПІ ім. Ігоря Сікорського, курс «Використання розширених сервісів Google для навчальної діяльності», термін: з 20.01.2021 по 01.03.2021, загальний

обсяг 108 годин (3,6 кредити ЄКТС).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 3, 5, 10, 12, 14, 19

п. 1

1.1. Цепкало О., Борковська І., Антоненко І.

Відтворення метафоричних термінів в англійських науково-технічних текстах засобами української мови. *Advanced Linguistics*.

№ 12. 2023. С. 155-162. <https://al.fl.kpi.ua/article/view/288753/289341> (фахове видання категорії Б).

1.2. Коломієць С. С., Гуреева Л. В., Антоненко І. І. Міжкультурна медіація у навчанні перекладу. *Науковий часопис національного пед. університету імені М. П. Драгоманова. Серія 5. Педагогічні науки: реалії та перспективи*. 36. наукових праць. Випуск 95. Київ : Видавничий дім «Гельветика», 2023. С. 51-56.

<https://chasopys.ps.npu.kiev.ua/nc-95> (фахове видання категорії Б).

1.3. Козубська І., Борковська І., Антоненко І. Формування та розвиток критичного мислення студентів. Актуальні питання гуманітарних наук : Міжвуз. збірник наук. праць молодих вчених Дрогобицького держ. пед. унів. ім. Івана Франка. Дрогобич : Видавничий дім «Гельветика», 2023. Вип. 61. Том 2. С. 215–220. http://www.aphn-journal.in.ua/archive/61_2023/part_2/35.pdf (фахове видання категорії Б).

1.4. Борковська І. П., Антоненко І. І., Козубська І. Г. Development of presentation skills and their role in the formation of soft skills among law students. Актуальні питання гуманітарних наук : Міжвуз. збірник наук. праць молодих вчених Дрогобицького держ. пед. унів. ім. Івана Франка. Дрогобич : Видавничий дім «Гельветика», 2022. Вип. 55. Том 1. С. 205–211. http://www.aphn-journal.in.ua/archive/55_2022/part_1/33.pdf (фахове видання категорії Б).

1.5. Коломієць С. С., Антоненко І. І. Модель

формування компетентності у професійно орієнтованому англійському писемному мовленні майбутніх фахівців з видавничої справи та редагування. Наукові записки Національного пед. університету ім. М. П. Драгоманова. Педагогічні науки. 2021. Вип. 151. С. 97–106. <http://nz.npu.edu.ua/article/view/264276> (фахове видання категорії Б)

1.6. Чижова Н. В., Антоненко І. І. Особистісна мобільність: ключі до управління. Науковий часопис нац. педагог. університету ім. М. П. Драгоманова. Серія 5. Педагогічні науки: реальі та перспективи. 36. наук. праць. 2021. Вип. 79. Том 2. Київ : Гельветика, 2021. С. 192–195. https://chasopys.ps.npu.kiev.ua/archive/79/part_2/43.pdf (фахове видання категорії Б).

1.7. Kolomiets, S., Antonenko, I., Guryeyeva, L., Fedorenko, S., & Tsepka, O. (2021). COVID-19 Impact on Media Education in Technical University. Amazonia Investiga, 10(47), 152–160. <https://amazoniainvestiga.info/check/47/15-152-160.pdf> (видання входить до наукометричної бази Web of Science).

п. 3

3.1. Антоненко І. І., Коломієць С. С. English for students majoring in Publishing and Editing. Англійська мова для майбутніх фахівців з видавничої справи та редагування: навчальний посібник для студентів спеціальності 061 «Журналістика». Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. 252 с. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/42469>

3.2. Антоненко І. І., Борковська І. П., Чижова Н. В. Professional English in use. Publishing and Printing. навчальний посібник для здобувачів ступеня бакалавра за спеціальністю 186 «Видавництво та поліграфія» Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. 169 с. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/42218>

п.5

5.1. Дисертація на здобуття ступеня кандидата наук, 13.00.02

– «Теорія та методика навчання (германські мови)». Тема дисертації: «Методика формування компетентності у професійно орієнтованому англійському писемному мовленні майбутніх фахівців з видавничої справи та редагування». Одеса, 29.09.2020.

п.10
Участь у міжнародному освітньому проекті «Digital Future: Blended Learning», Університет прикладних наук Анхальт (Hochschule Anhalt, HSA) на базі DUDIZ (німецько-український центр цифрових інновацій) м. Кетен (Німеччина). Наказ №39вс від 03.04.2023.

п.12
12.1. Чіжова Н. В., Антоненко І.І. Expanding capabilities of kahoot! with the help of AI. Digital Inclusion in English Language Teaching: Proceedings of the International Scientific Conference, 14 June 2024. К., 2024. С. 14-15. <https://ela.kpi.ua/server/api/core/bitstreams/18ffa-faf-9998-4e0f-85e1-f27709a05238/content> (матеріали Міжнародної конференції).

12.2. Антоненко І.І., Чіжова Н. В. Using professional situations to increase students' motivation in learning a foreign language. Сучасні тенденції викладання іноземних мов у закладах вищої освіти: Матеріали VI Міжнародної науково-практичної онлайн конференції, 15 травня 2024 р. К., 2024. С. 6-9. <https://ela.kpi.ua/items/bfbaa290-e0b5-4dd9-be58-07f85861a11d> (матеріали Міжнародної конференції).

12.3. Чіжова Н. В. Антоненко І.І. Formative assessment and its strategies. Матеріали III Міжнародної науково-практичної онлайн конференції «Корпус та дискурс», 28-ого листопада 2023 р., К.: Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», С.18-19. <https://ela.kpi.ua/server/api/core/bitstreams/bda4419d-0670-4ae1-a5b4-62a1669cba37/content> (матеріали Міжнародної конференції).

12.4. Антоненко І. І.,

Чіжова Н. В. Use of English news in teaching listening. // Сучасні тенденції викладання іноземних мов у закладах вищої освіти : Матеріали V Міжнародної науково-практичної онлайн конференції, 17 травня 2023 р. Київ, 2023. С. 3–7.
<https://ela.kpi.ua/items/9f43da86-ec98-46f8-a213-858d5dd2bc42> (матеріали Міжнародної конференції).

12.5. Коломієць С., Антоненко І., Гурєєва Л., Субаши М., Тікан Я. Cognitive and Genre Approaches in Teaching Cross-Linguistic Mediation. The 2nd International Conference on New Trends in Linguistics, Literature and Language Education (3L-EDU 2022). Kyyvyi Rih: Kyyvyi Rih State Pedagogical University, 2022. P. 22–28.
<https://acnsci.org/cs-ssh/3/04006.html> (матеріали Міжнародної конференції).

12.6. Чіжова Н. В., Антоненко І. І. Професійна підготовка майбутніх спеціалістів в технічному університеті: основні завдання. Theoretical foundations of the functioning of Education. Ways to improve the effectiveness of educational activities. International Science Group. Boston: Primedia eLaunch, 2021. 674 p.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48857> (матеріали Міжнародної конференції).

12.7. Kolomiets S. S., Tsepka O. V., Antonenko I. I.. A Needs Analysis in Teaching ESP Writing at Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute. Universal Journal of Educational Research Vol. 8(12), 2020. P. 6363–6368.
<https://www.hrpub.org/download/20201130/UJER1-19515699.pdf> (матеріали Міжнародної конференції).

п.14

- Керівництво студентом

14.1. Який зайняв 2 місце, Андрющенко Яромир МВ-11. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Contemporary trends in corporate responsibility: economic, marketing, sociological, legal and publishing perspective» з англійської мови. 30.05.2024.
- робота у складі журі

14.2. Робота у складі

						<p>журі. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Contemporary trends in corporate responsibility: economic, marketing, sociological, legal and publishing perspective» з англійської мови (2024). Наказ № НОД/726/24 від 08.10.24</p> <p>14.3. Робота у складі журі. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Contemporary trends in corporate responsibility: economic, marketing, sociological, legal and publishing perspective» з англійської мови (2024). Наказ № НОД/194/24 від 20.03.24</p> <p>п.19 19.1. Діяльність у професійному об'єднанні TESOL-Ukraine, свідоцтво № 24489г, дата видачі 20.01.2024 р.</p>	
220785	Мітюк Людмила Олексіївна	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий інститут енергозбереження та енергоменеджменту	<p>Диплом спеціаліста, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», рік закінчення: 1996, спеціальність: екологічні технології та обладнання в гірництві, Диплом спеціаліста, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», рік закінчення: 1996, спеціальність: Екологічні технології та обладнання в гірництві, Диплом магістра, Національний університет цивільного захисту України, рік закінчення: 2023, спеціальність: 263 Цивільна безпека, Диплом кандидата наук ДК 003832, виданий 02.07.1999, Атестат доцента 12ДЦ 016712, виданий 19.04.2007</p>	27	30 06 Охорона праці та цивільний захист	<p>Освіта: Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», 1996 р., спеціальність - «Екологічні технології та обладнання в гірництві, кваліфікація спеціаліста «гірничий інженер». Національний університет цивільного захисту України, 2023р., спеціальність- «Цивільна безпека,» освітня програма – «Охорона праці», кваліфікація - «магістр з цивільної безпеки».</p> <p>Науковий ступінь: Кандидат технічних наук, 05.15.11 «Фізичні процеси гірничого виробництва». Тема дисертації: «Моделювання розповсюдження пружних хвиль у шаруватих гірських породах для оцінки сейсмічної дії вибуху».</p> <p>Вчене звання: Доцент кафедри охорони праці, промислової та цивільної безпеки.</p> <p>Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов 1. Третякова Л. Д. Розумні технології у проектуванні систем електричного освітлення / Третякова Л. Д., Мітюк, Л. О., Качинська, Н. Ф. // ART AND DESIGN. - 2024. - Вип. 1(25). - С.147–160. https://doi.org/10.30857/2617-0272.2024.1.13 (фахове видання категорії Б).</p>

2. Polukarov, Yu. Impact of the full-scale war in Ukraine on the environment: Environmental damage assessment. / Polukarov, Yu. Kachynska, N., Polukarov, O., Zemlyanska, O., & Mitiuk, L. // Law. Human. Environment - 2024. - 15(1) - PP. 85-100. <https://doi.org/10.31548/law/1.2024.85> (фахове видання категорії Б).

3. Polukarov, O. The role of occupational safety management at enterprises and the factors contributing to its unsatisfactory condition. / Polukarov, O., Prakhovnik, N., Arlamov, O., Demchuk, H, & Mitiuk, L.// Economics, Entrepreneurship, Management – 2022. - 20229(1) – PP. 44-52. DOI:10.23939/eem2022.01.044 <https://ena.lpnu.ua:8443/server/api/core/bitstreams/09e9f442-f9fa-4bea-9db4-46201d091455/content> (фахове видання категорії Б).

4. Larysa Tretiakova. A management decision-making algorithm for planning activities to reduce the production risk level / Larysa Tretiakova, Liudmyla Mitiuk, Oksana Pchuk, Elina Rebel // ДУ «Національний науково-дослідний інститут промислової безпеки та охорони праці» - 2022. - UDC 504.064:629.039.58. <https://journal-nndipbop.com/index.php/journal/article/view/60> (фахове видання категорії Б).

5. Нестер А.А. Навчання дисциплін спеціальності «Цивільна безпека» в закладах вищої освіти / Нестер А. А., Романішина О. В., Мітюк Л.О., Нікітін О.О.// Український журнал будівництва та архітектури – 2022-Вип. № 3 (009) - С.68-74 ISSN:2710-0367 <http://uajcea.pgasa.dp.ua/article/view/264069> (фахове видання категорії Б).

Підвищення кваліфікації:
1. Навчально-методичний центр цивільного захисту та безпеки життєдіяльності міста Києва. 21-24 січня 2025р. Навчальний курс з категорії «Науково-педагогічні працівники закладів вищої освіти, які проводять навчання здобувачів освіти діям у надзвичайних

ситуаціях» №25009785. Загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС).
2. Навчання у Національному Університеті цивільного захисту України за Освітньою програмою "Охорона праці". Кваліфікація "Магістр з цивільної безпеки".
Диплом магістра М23№024142 від 26 травня 2023р. (90 кредитів ЄКТС).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 3, 4, 8, 12, 14, 19 п. 1

1.1 І.В. Панасюк. Метод ідентифікації небезпек та прогнозування виникнення надзвичайних ситуацій у разі забруднення ґрунту сполуками важких металів. / І.В. Панасюк, Л. Д. Третякова, Л.О. Мітюк // ISSN 1813-5420 Науковий журнал. Енергетика: економіка, технології, екологія – 2022. - N 3 (69) - С.115-125. <https://doi.org/10.20535/1813-5420.3.2022.272097> (фахове видання категорії Б).

1.2. Polukarov, O.I. Assessment of occupational (industrial) risks: New approaches, improvements, methodology./ Polukarov, O.I., Prakhovnik, N.A., Polukarov, Yu.O., Mitiuk, L.O., & Demchuk, H.V. // Law. Human. Environment - 2022. - 13(2) – PP. 48-54. <https://doi.org/10.31548/law2022.02.006> (фахове видання категорії Б).

1.3. Полукаров Ю.О. Специфіка методології прогнозування виробничого травматизму та професійної захворюваності / Полукаров Ю.О., Землянська О.В., Качинська Н.Ф., Мітюк Л.О. // Науково – технічний журнал «Геоінженерія» – 2021- Вип. 5. – С. 36-42 – К.: НТУУ «КПІ ім. Ігоря Сікорського» <http://geo.kpi.ua/article/view/230702> (фахове видання категорії Б).

1.4. Полукаров Ю. О. Концептуальні засади категорії "безпека" в умовах загострення техногенних загроз/ Полукаров Ю. О., Полукаров О. І., Праховнік Н. А., Демчук Г. В., Мітюк Л.О., Качинська Н.Ф. // Економіка та держава. - 2020.- Вип. № 6. - С.

169–174. DOI:
10.32702/2306-
6806.2020.6.169 (фахове
видання категорії Б).
1.5. Kashtanov, Serhii F.
Specifics of modern
security requirements for
software of electronic
machine control systems.
/ Kashtanov, Serhii F.;
Polukarov, Yury O.;
Polukarov, Oleksiy I.;
Mitiuk, Liudmyla O.;
Kachynska, Natalia
F.//INCAS Bulletin. -2021
- Special Issue, Vol. 13, -
PP. 87-97.
https://www.researchgate.net/publication/353675549_Specifics_of_modern_security_requirements_for_software_of_electronic_machine_control_systems (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).
1.6. Nester, A.A., Nikitin, O.O., Romanishina, O.V., Mitiuk, L.O., Polukarov, Yu.O. Achieving environmental security with economic impact. Досягнення екологічної безпеки з економічним ефектом. Journal of Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu 2020, (6), стр. 115–120 <https://doi.org/10.33271/pvngu/2020-6/115> (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).
1.7. О. Kruzhilko, Development of the effective information and analytical support of the OSH management system/ O. Kruzhilko, V. Maystrenko, V. Kalinchyk, L. Mitiuk, Y. Polukarov, N. Bilotserkivska, L. Borysova, T. Kachur. // Journal of Achievements in Materials and Manufacturing Engineering - April 2020 - 2 (99) - PP. 72-84 <https://doi.org/10.5604/01.3001.0014.1777>. <https://bibliotekanauki.pl/articles/368494> (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).

п.3
3.1. Методологія оцінювання та управління професійними ризиками у виготовленні та використанні засобів індивідуального захисту: монографія /В. І. Голінько, Л.Д.Третьякова, С.І.Чеберячко, Л.О.Мітюк, О.В.Дерюгін, М.М. Наумов. – Дніпро: [видавництво], 2021. - 253с.
Затверджено до видання

Вченою радою
Національного
технічного університету
України «Київський
політехнічний інститут
імені Ігоря Сікорського»
(Протокол № 9 від
25.10.2021 р.)
<https://ela.kpi.ua/items/6280f1c8-0095-4138-86f8-2a9dc63e5084>

п. 4

4.1. Ризик-орієнтований
підхід до вибору засобів
індивідуального захисту
органів зору. Для
виконання

індивідуальних завдань:
навч. посіб. для
здобувачів ступеня
бакалавра для всіх
освітніх програм НН ІЕЕ
спец. 141 –

Електроенергетика,
електротехніка та
електромеханіка, спеціаль-
ності 184 – Гірництво.
– уклад.: Л. Д.

Третьякова, Л. О. Мітюк.
– Київ : КПІ ім. Ігоря
Сікорського, 2023. – 55с.

<https://ela.kpi.ua/items/b9e48a2f-74eb-4971-81e1-5aebaa528e7e>

4.2. Системи штучного
виробничого
освітлення: безпека та
енергоаудит / Третьякова
Л.Д., Бориченко О.В.,
Мітюк Л.О.: навчальний

посібник для здобувачів
ступеня бакалавра за
спеціальністю: 141-
Електроенергетика,
електротехніка та

електромеханіка. / Гриф
надано МР КПІ ім. Ігоря
Сікорського (протокол
№ 3 від 07.12.2023 р.)

<https://ela.kpi.ua/items/daaa5b9c-1c8c-4cfd-9051-a3b10a2f64ab>

4.3. Безпека
життєдіяльності та
цивільний захист.

Практикум: для
студентів бакалаврів
спеціальності 123

«Комп'ютерна
інженерія». Уклад.: Е.

В.Землянська, Н.
Ф.Качинська, Н.

А.Праховнік, Л.

О.Мітюк. – К.: КПІ ім.
Ігоря Сікорського, 2021.

– 113 с.

<https://ela.kpi.ua/items/7b067ac9-a34a-4956-82e8-39186c528eab>

4.4. Третьякова Л.Д.,
Мітюк Л.О. Охорона
праці та пожежна
безпека: організація,
вимоги до структури,
змісту та оформлення

розділу кваліфікаційної
роботи на здобуття
ступеня бакалавра.

Навчальний посібник з
грифом НТУУ «КПІ ім.
Ігоря Сікорського»

(витяг з протоколу № 10
від 18.06.2020)., 58 с.

<https://ela.kpi.ua/items/95aecd75-c782-4d3f-affb-dbd3db0bbf30>

4.5. Методичні вказівки

до виконання розділу «Охорона праці» в дипломних проектах: навчальний посібник для здобувачів ступеня бакалавра за спеціальністю: 161- «Хімічні технології та інженерія» 151- «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології». Уклад. Ю. О. Полукаров, Н. А. Праховнік Л. О. Мітюк, О. В. Землянська. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. – 30с. <https://ela.kpi.ua/items/209befc5-eab2-4bf5-ba80-898ad5af1002>

п. 8
8.1 Відповідальний виконавець НДР за ініціативою. «Удосконалення моделей захисного одягу для працівників атомних електричних станцій за методами дизайн-проекування», № державної реєстрації - 0119U101730; Дата виконання 08.05.2020 – 31.12.2025.
8.2. Відповідальний виконавець НДР за ініціативою «Побудова та дослідження математичних моделей показників стану охорони праці на підприємствах» - ДРН⁰0119U100862; Дата виконання - 02.2019 - 12.2021.

п. 12
12.1. Хоренко А., Мітюк Л. О. Особливості методів проектування засобів індивідуального захисту органів дихання // Modern problems of science, education and society. Proceedings of the 11th International scientific and practical conference. SPC “Sci-conf.com.ua”. Kyiv, Ukraine. 2024. Pp. 540-546. URL: <https://sci-conf.com.ua/wp-content/uploads/2024/01/MODERN-PROBLEMS-OF-SCIENCE-EDUCATION-AND-SOCIETY-8-10.01.2024.pdf> (матеріали Міжнародної конференції).
12.2. Хоренко А. Мітюк Л.О. Трансформація визначення класифікаційних характеристик ЗІЗОД // Період трансформаційних процесів в світовій науці: задачі та виклики: матеріали II Міжнародної наукової конференції, м. Кривий Ріг, 10 січня, 2024р. / Міжнародний центр наукових досліджень. —

Вінниця: ТОВ «УКРЛОГОС Груп», 2024. С.271-274 <https://archive.mend.org.ua/index.php/conference-proceeding/issue/view/19.01.2024/51> (матеріали Міжнародної конференції).

12.3. Yaroshchuk S. O., Mitiuk L. O. The impact of technological development on labor safety and health protection /IV Міжнародна науково-практична інтернет-конференція студентів та молодих науковців «Актуальні питання охорони праці у контексті сталого розвитку та європейської інтеграції України» // 09-11 листопада 2023 р. м. Харків <https://ela.kpi.ua/server/api/core/bitstreams/c44b41d5-3d29-445d-be90-33c2d5163d01/content> (матеріали Міжнародної конференції)

12.4. D. Holovko Liudmyla Mitiuk. Impact of solar panel manufacturing processes on the concentration of nox in the atmosphere. / Матеріали XXXI всеукраїнської науково-методичної конференції «Проблеми охорони праці, промислової та цивільної безпеки», 13 листопада 2024р.// Електронне видання. – К.: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. – 139с. <https://confopcbproc.iee.kpi.ua/article/view/31644> 0 (матеріали Всеукраїнської конференції)

12.5. V. Ivaniuk, Liudmyla Mitiuk. Maintenance and use of protective structures. / Матеріали XXXI всеукраїнської науково-методичної конференції «Проблеми охорони праці, промислової та цивільної безпеки», 13 листопада 2024р.// Електронне видання. – К.: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. – 139с. <https://confopcbproc.iee.kpi.ua/article/view/31644> 2 (матеріали Всеукраїнської конференції)

12.6. Mitiuk L. O., Ryabinina S.S., Kalinchuk V. V. Problems of demining deoccupied territories. Всеукраїнська науково-практична Інтернет- конференція здобувачів вищої освіти і молодих вчених «Метрологічні аспекти прийняття рішень в умовах роботи на техногенно небезпечних

об'єктах» Харківський національний автомобільно-дорожній університет. 12 грудня 2023 року. С. 153-157.
http://repositc.nuczu.edu.ua/bitstream/123456789/18684/1/sbornik_konf_2023%20%28pdf.io%29.pdf (матеріали Всеукраїнської конференції)

п. 14
Керівництво студентом, який отримав:
14.1. Диплом III ступеня Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт «Цивільна безпека в умовах воєнного стану. Хоренко А.Б. «Системно структурний аналіз засобів індивідуального захисту органів дихання». Шифр: «ЗІЗОД». 2024 р. НУЦЗУ.
14.2. Диплом III ступеня Всеукраїнської студентської олімпіади в системі Moodle з дисципліни «Цивільний захист» Литвинчук В.С. Дата проведення 02.12.2024 р. відповідно до Наказу № НОД/783/2024 від 23.10.2024 р КПІ ім. І. Сікорського.
14.3. Диплом I ступеня Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Цивільна безпека (Охорона праці)». Ницун Ю. Г. «Інженерні методи попередження надзвичайних ситуацій під час використання систем блискавкозахисту промислових підприємств». Шифр: «Блискавкозахист». 2021 р. ХНАДУ.
14.4. Диплом I ступеня I етап Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Основи охорони праці» Тараба М.В. 27.02.2020 р. Наказ № - 1/72 від 24.02.2020 КПІ ім. І. Сікорського.
14.5. Секретар організаційного комітету Всеукраїнської студентської олімпіади в системі Moodle з дисципліни «Цивільний захист» (2024). КПІ ім. Ігоря Сікорського. Наказ №НОД/123/24 від 22.02.2024 р.
14.6. Секретар організаційного комітету Всеукраїнської студентської олімпіади в системі Moodle з дисципліни «Цивільний захист» (2024). КПІ ім. Ігоря Сікорського. Наказ №НОД/783/2024 від 23.10.2024 р.
14.7. Керівництво

						<p>постійно діючим науковим гуртком інженерного спрямування «Safety above all», наказ КІП ім. Ігоря Сікорського № НОД/138/24 від 2024.02.27.</p> <p>п. 19 19.1. Дійсний член Міжнародної Академії Життєдіяльності. Протокол №63/17 від 25 жовтня 2017 року</p>
354910	Кушлик - Дивульська Ольга Іванівна	Доцент, Основне місце роботи	Фізико-математичний факультет	<p>Диплом спеціаліста, Київський державний університет імені Т.Г.Шевченка, рік закінчення: 1985, спеціальність: математика, Диплом кандидата наук КН 991675, виданий 15.02.1993, Атестат доцента ДЦ 004402, виданий 18.04.2002</p>	37	<p>ЗО 10.1 Вища математика. Частина 1. Лінійна, векторна алгебра та аналітична геометрія. Диференціальне числення</p> <p>Освіта: Київський державний університет ім. Т. Г. Шевченка, 1985 р., спеціальність – математика; математик, викладач</p> <p>Науковий ступінь: Кандидат фізико-математичних наук, 01.01.02 «Диференціальні рівняння». Тема дисертації: Оптимальне керування системами з запізненням при наявності динамічних фазових обмежень».</p> <p>Вчене звання: Доцент кафедри математичної фізики та диференціальних рівнянь ФМФ</p> <p>Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов 1. Кушлик-Дивульська О. І. Актуальність вивчення теорії ймовірності в шкільній математиці та закладах вищої освіти // О. І. Кушлик-Дивульська, К. І. Золотухіна, Т. В. Авдєєва // Наука і техніка сьогодні. – №7(35). –2024. – С. 358-372. https://doi.org/10.52058/2786-6025-2024-7(35)-358-372 (фахове видання категорії Б). 2. Селезньова Н. П. Приклад побудови теоретичного закону розподілу за емпіричними даними для практичних занять в курсі теорії імовірностей // Н. П. Селезньова, О. І. Кушлик-Дивульська, Т. О. Рудик //Наукові записки. Проблеми природничо-математичної, технологічної та професійної освіти. – №(1) 2024. – випуск 1(3). – С. 84-92. https://doi.org/10.32782/cusu-pmtp-2024-1 (фахове видання категорії Б). 3. Селезньова Н. П. Криві другого порядку. Канонічний вигляд / Н. П. Селезньова, О. І.</p>

Кушлик-Дивульська // 36. наук. праць «Актуальні питання природничо-математичної освіти». – Суми, 2023. – №2(22). – С.96-107. <https://doi.org/10.5281/zenodo.10213847> (фахове видання категорії Б).

4. Авдєєва Т. В. Зимова математична школа. Позашкільне дозвілля / Т. В. Авдєєва, О. І. Кушлик-Дивульська, Л. М. Іллічева // 36. наук. праць «Актуальні питання природничо-математичної освіти». – Суми, 2023 – № 2(22). – С. 46-57. <https://doi.org/10.5281/zenodo.10214263> (фахове видання категорії Б).

5. Золотухіна К. І. Статистична обробка експериментальних даних в поліграфічних технологіях / К. І. Золотухіна, О. І. Кушлик-Дивульська, Н. В. Поліщук // Технологія і техніка друкарства. – К.: НН ВПІ КПІ ім. Ігоря Сікорського. – 2023. – № 1(79). – С. 35–45. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.1\(79\).2023.273617](https://doi.org/10.20535/2077-7264.1(79).2023.273617) (фахове видання категорії Б).

Підвищення кваліфікації:

1. Міжнародне стажування «Розвиток кар'єри в науковій сфері: інтеграція світових дослідницьких методів та міжнародне партнерство» на базі «BALTIJAS STARPTAUTISKĀ AKADEMIJA», дати проведення 11.03.2024 – 21.04.2024, сертифікат № SU 1144. Загальний обсяг 30 академічних годин (1 кредит ECTS) (протокол № 7 засідання Вченої ради ФМФ від 22.05.2024 р.).

2. Участь в роботі XVI Міжнародної науково-практичної конференції «Innovations in education: problems, prospects and answers to today's challenges», 23-26 квітня 2024 р. Загреб, Хорватія, 2024 з публікацією матеріалів (робота зі студенткою). Загальний обсяг 24 академічні години (0,8 кредиту ECTS) (протокол № 7 засідання Вченої ради ФМФ від 22.05.2024 р.).

3. Участь в роботі XXII Міжнародної молодіжної науково-практичної конференції «Історія розвитку науки, техніки та освіти» за темою: Високі технології та сучасні виклики. –

Київ, 18 квітня 2024 р з публікацією матеріалів (роботи зі студентами). Загальний обсяг 6 академічних годин (0,2 кредиту ECTS) (протокол № 7 засідання Вченої ради ФМФ від 22.05.2024 р.).

4. Базовий курс «Основи антикорупції для всіх і кожного», сертифікат, виданий 09.11.2023 НАЗК. Загальний обсяг 15 академічних годин (0,5 кредиту ECTS). Рішення про визнання результатів навчання, як підвищення кваліфікації, Вчена Рада КПІ ім. Ігоря Сікорського від 11.12.2023 р.

5. Certificate № AD 1236/12.04.2023 "Scientific Publications" "International experience in the field of publishing. Successful publications in Scopus and Web of Science", 03.04.2023 по 06.04.2023. Загальний обсяг 30 академічних годин (1 кредит ECTS) (протокол № 7 засідання Вченої ради ФМФ від 14.06.2023 р.)

6. Визнання результатів інформальної освіти, навчальний підручник «Горбачук, В. М. Теорія ймовірностей та математична статистика [Електронний ресурс] : підручник для здобувачів ступеня бакалавра за технічними та економічними спеціальностями / В. М. Горбачук, О. І. Кушлик-Дивульська; КПІ ім. Ігоря Сікорського. – Електронні текстові дані (1 файл: 7,93 Мбайт). – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 351 с. – Назва з екрана <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/52357>», гриф «Затверджено Вченою Радою КПІ ім. Ігоря Сікорського» (пр. № 8 від 12.12.2022). Загальний обсяг 30 академічних годин (1 кредит ECTS) (протокол № 5 засідання Вченої ради ФМФ від 12.03.2024 р.).

7. Свідоцтво ПК 02070921/007511-22 про підвищення кваліфікації в Інституті післядипломної освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського за програмою «Використання розширених сервісів Google для навчальної діяльності», термін проведення: 24.10.2022-09.12.2022. Загальний обсяг 108 годин (3,6 кредити ECTS).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 2, 3, 4, 12, 14, 19

п. 1

1.1 Кушлик-Дивульська О. І. Актуальність вивчення теорії ймовірності в шкільній математиці та закладах вищої освіти // О. І. Кушлик-Дивульська, К. І. Золотухіна, Т. В. Авдєєва // Наука і техніка сьогодні. – №7(35). – 2024. – С. 358-372.

[https://doi.org/10.52058/2786-6025-2024-7\(35\)-358-372](https://doi.org/10.52058/2786-6025-2024-7(35)-358-372) (фахове видання категорії Б).

1.2. Кушлик-Дивульська О. І. Наукові аспекти позашкільного дозвілля з математики / О. І. Кушлик-Дивульська, Т. В. Авдєєва // Вісник науки та освіти. – Київ, 2023. – № 12 (18) (2023). – С. 559-571.

[https://doi.org/10.52058/2786-6165-2023-12\(18\)](https://doi.org/10.52058/2786-6165-2023-12(18)) (фахове видання категорії Б).

1.3. Rozum, T., Zolotukhina, K., Kushlyk-Dyvulska O., Marchuk I., & Petryshyna A. (2023).

Improving printed products manufacturing technology using 3D printing. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, №2/1 (122).2023, 99–108. DOI: 10.15587/1729-4061.2023.275913

(фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).

1.4. Селезньова Н. П. Підвищення ефективності навчання математиці шляхом формування логічного мислення на прикладах логічних функцій в EXCEL / Н. П. Селезньова, О. І. Кушлик-Дивульська // 3б. наук. праць «Актуальні питання природничо-математичної освіти». – Суми, 2021. – №1(17). – С.103-113.

<https://doi.org/10.5281/zenodo.5295751> (фахове видання категорії Б).

1.5. Кушлик-Дивульська О. І. Математичні моделі задач. Метод аналізу ієрархій / О. І. Кушлик-Дивульська, Н. П. Селезньова, Б. Р. Кушлик, Н. В. Поліщук, В. І. Скринник // 3б. наук. праць «Актуальні питання природничо-математичної освіти». – Суми, 2021 – № 2(18). – С. 30-41.

<https://doi.org/10.5281/zenodo.5769999> (фахове

видання категорії Б).

п. 2

Свідоцтва про реєстрацію авторського права:

2.1. Кушлик-Дивульська О. І., Авдєєва Т. В.

«Наукові аспекти позашкільного дозвілля з математики» //

Україна. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 126210 від 06.05. 2024 р.

2.2. Кушлик-Дивульська О. І., Селезньова Т. В.

«Криві другого порядку. Канонічний вигляд» //

Україна. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 126211 від 06.05. 2024 р.

2.3. Кушлик-Дивульська О. І., Поліщук Н. В.,

Селезньова Н. П. «Вища математика. Теорія

поля. Числові ряди» //

Україна. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 126212 від 06.05. 2024 р.

2.4. Кушлик-Дивульська О. І., Поліщук Н. В.

«Вища математика. Частина 1. Аналітична

геометрія та диференціальне

числення: Курс лекцій» //

Україна. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на

твір № 126213 від 06.05. 2024 р.

2.5. Кушлик-Дивульська О. І., Селезньова Т. В.

«Підвищення ефективності навчання

математиці шляхом формування логічного

мислення на прикладах логічних функцій в

EXCEL» // Україна. Свідоцтво про

реєстрацію авторського права на твір № 126214

від 06.05. 2024 р.

2.6. Кушлик-Дивульська О. І., Селезньова Т. В.

Навчальний посібник «Вища математика.

Елементи теорії ймовірності. Практикум» // Україна.

Свідоцтво про реєстрацію авторського

права на твір № 126215 від 06.05. 2024 р.

п. 3

3.1. Горбачук, В. М.

Теорія ймовірностей та математична

статистика: підручник для здобувачів ступеня

бакалавра за технічними та економічними

спеціальностями / В. М. Горбачук, О. І. Кушлик-

Дивульська. – Київ : КПП ім. Ігоря Сікорського,

2023. – 351 с. –

<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/52357>

п.4

4.1. Вища математика.

Частина 1. Лінійна, векторна алгебра та аналітична геометрія. Диференціальне числення. Виконання типових розрахункових завдань: навч. посіб. для здобувачів ступеня бакалавра за спец. 133 «Галузеве машинобудування», 186 «Видавництво та поліграфія. Уклад.: О. І. Кушлик-Дивульська, Т. В. Авдєєва, Н. П. Селєзньова. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2025. – 223 с. – <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/72216>

4.2. Вища математика. Частина 1. Лінійна, векторна алгебра та аналітична геометрія. Диференціальне числення. Курс лекцій: навч. посіб. для здобувачів ступеня бакалавра за спец. 186 «Видавництво та поліграфія», 133 «Галузеве машинобудування». Уклад.: О. І. Кушлик-Дивульська, Т. В. Авдєєва. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2025. – 269 с. – <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/72218>

4.3. Вища математика. Функції багатьох змінних. Інтегральне числення. Диференціальні рівняння: практикум : навч. посіб. для здобувачів ступеня бакалавра за освіт. програмою «Технології електронних і друкованих видань» спец. 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: О. І. Кушлик-Дивульська, Н. П. Селєзньова, Т. В. Авдєєва. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. – 170 с. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/70900>

4.4. Вища математика. Частина 1. Аналітична геометрія та диференціальне числення: Курс лекцій: навч. посіб. для студ. спеціальності 133 «Галузеве машинобудування». Уклад.: О. І. Кушлик-Дивульська, Н. В. Поліщук. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 193с. – <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/51983>

4.5. Вища математика: Теорія поля. Числові ряди: навч. посіб. для студ. спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: О. І. Кушлик-Дивульська, Н.В. Поліщук, Н. П. Селєзньова. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського,

2023. – 162 с. –
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/62615>
4.6. Кушлик-Дивульська
О. І. Вища математика:
Елементи теорії
ймовірності:
Практикум: навч. посіб.
для студ. спеціальності
186 «Видавництво та
поліграфія». Уклад.: О.
І. Кушлик-Дивульська,
Н. П. Селезньова. – Київ
: КПІ ім. Ігоря
Сікорського, 2022. – 105
с. –
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/46693>
4.7. Кушлик-Дивульська
О. І. Вища математика.
Функції багатьох
змінних. Інтегральне
числення.
Диференціальні
рівняння. Збірник
індивідуальних завдань:
навч. посіб. для студ.
спеціальності 186
«Видавництво та
поліграфія». Уклад.: О.
І. Кушлик-Дивульська,
Н. В. Поліщук. – Київ:
КПІ ім. Ігоря
Сікорського, 2022. – 78
с. –
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/46598>
4.8. Спецрозділи вищої
математики: навч. посіб.
для студ. спеціальності
152 «Метрологія та
інформаційно-
вимірювальні
технології». Уклад.:
Кушлик-Дивульська О.
І., Защепкіна Н. М. –
Київ : КПІ ім. Ігоря
Сікорського, 2022. – 182
с. –
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/50171>
4.9. Дистанційний курс
«Вища математика.
Частина 2. Функції
багатьох змінних.
Інтегральне числення.
Диференціальні
рівняння» для
бакалаврів спеціальності
186 «Видавництво та
поліграфія», –
сертифікат Серія ДК №
0447, автор-розробник
Кушлик-Дивульська О. І.
– Київ: КПІ ім. Ігоря
Сікорського, 2024 р.
Адреса розміщення:
<https://classroom.google.com/c/NzEoMTU1Nzc2OТco?cjc=ynqkdx>

п.12
12.1. Кушлик-
Дивульська О. І. Внесок
технічних університетів
у розвиток науки та
технічної освіти / О. І.
Кушлик-Дивульська, В.
В. Дерєка // Матеріали
XVI Міжн. наук.-практ.
конф. «Innovations in
education: problems,
prospects and answers to
today's challenges», 23-26
квітня 2024 р. Загреб,
Хорватія, 2024. – С. 237-
240. (матеріали
Міжнародної

конференції).
12.2. Кушлик-Дивульська О. І. Внесок учених та інженерів-жінок КПІ ім. Ігоря Сікорського у світову науку і техніку / О. І. Кушлик-Дивульська, А. С. Брідня // Збірник праць XXII Міжнар. молодіжн. наук.-практ. конф. «Історія розвитку науки, техніки та освіти» за темою: Високі технології та сучасні виклики. – Київ, 18 квітня 2024 р. – Київ, 2024. – С. 52–56. (матеріали Міжнародної конференції).
12.3. Кушлик-Дивульська О. І. Роль точних наук у формуванні рівня життя. Міжнародний огляд / О. І. Кушлик-Дивульська, А. С. Стецкова // Збірник праць XXII Міжнар. молодіжн. наук.-практ. конф. «Історія розвитку науки, техніки та освіти» за темою: Високі технології та сучасні виклики. – Київ, 18 квітня 2024 р. – Київ, 2024. – С. 115–119. (матеріали Міжнародної конференції).
12.4. Кушлик-Дивульська О. І. Роль особистості в науці та колективна наукова діяльність / О. І. Кушлик-Дивульська, С. В. Донецький, А. Р. Коваль, Д. О. Стецюра // Збірник праць XXII Міжнар. молодіжн. наук.-практ. конф. «Історія розвитку науки, техніки та освіти» за темою: Високі технології та сучасні виклики. – Київ, 18 квітня 2024 р. – Київ, 2024. – С. 48–52. (матеріали Міжнародної конференції).
12.5. Авдеева Т. В. Від зацікавлення до знання / Т. В. Авдеева, Л. М. Іллічева, О. І. Кушлик-Дивульська // Матеріали Дев'ятнадцятої міжн. наук. конф. ім. ак. Михайла Кравчука – Київ, 11–12 жовтня 2023 р. – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – С. 214–216. <https://matan.kpi.ua/media/2023/kravchuk-conf-2023/kravchuk2023-abstracts.pdf> (матеріали Міжнародної конференції).
12.6. Гресь О. М. Математика і військової технології / О. М. Гресь, О. І. Кушлик-Дивульська // Збірник праць XXI Міжнар. молодіжн. наук.-практ. конф. «Історія розвитку науки, техніки та освіти», присвяченої 125-річчю КПІ ім. Ігоря

Сікорського – Київ, 13 квітня 2023 р. - Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023.– С. 72–75. (матеріали Міжнародної конференції).
12.7. Стецкова А. С. Теорія ігор / А. С. Стецкова, О. І. Кушлик-Дивульська // Збірник праць XXI Міжнар. молодіжн. наук.-практ. конф. «Історія розвитку науки, техніки та освіти», присвяченої 125-річчю КПІ ім. Ігоря Сікорського – Київ, 13 квітня 2023 р. - Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023.– С. 104–106. (матеріали Міжнародної конференції).
12.8. Гресь О. М. Атрактори в диференціальних рівняннях / О. М. Гресь, О. І. Кушлик-Дивульська // Історія розвитку науки, техніки та освіти. «Всесвіт і людина: від класичних до сучасних уявлень»: збірник праць XX Міжнар. молодіжн. наук.-практ. конф., Київ, 21 квітня 2022р. - Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022.– С. 75–79. (матеріали Міжнародної конференції).
12.9. Гірман А. В. Природа функціональних залежностей / А. В. Гірман, О. І. Кушлик-Дивульська // Історія розвитку науки, техніки та освіти. Фізика та формування нової світової реальності: збірник праць XIX Міжнар. молодіжн. наук.-практ. конф., Київ, 15 квітня 2021р. - Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021.– С. 104–107. (матеріали Міжнародної конференції).
12.10. Терпіловська Ю. О. Застосування золотого перетину та чисел Фібоначчі в друкованих та електронних виданнях / Ю. О. Терпіловська, О. І. Кушлик-Дивульська // Історія розвитку науки, техніки та освіти. Людина у світі високих технологій: збірник праць XVIII Міжнар. молодіжн. наук.-практ. конф., Київ, 23 квітня 2020р. - Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020.– С. 145–149. (матеріали Міжнародної конференції).

п.14
Керівництво студентом,
що зайняв призове
місце:
14.1. I етап
Всеукраїнської

						студентської олімпіади з математики, наказ НОН 1/2022- НОН/6/2022 від 5.01. 2022 р. Призер, 1-е місце, ст. Бабанська Л., СТ-01 НН ВПІ	
						п.19 19.1. Українське товариство істориків науки, посвідчення №98, вид. 05.10.2021р. 19.2. Член Київського математичного товариства, https://www.mathsociety.kiev.ua/members/pages/14_K/kushlyk_o_i/index.htm	
354910	Кушлик - Дивульська Ольга Іванівна	Доцент, Основне місце роботи	Фізико-математичний факультет	Диплом спеціаліста, Київський державний університет імені Т.Г.Шевченка, рік закінчення: 1985, спеціальність: математика, Диплом кандидата наук КН 991675, виданий 15.02.1993, Атестат доцента ДЦ 004402, виданий 18.04.2002	37	30 10.2 Вища математика. Частина 2. Функції багатьох змінних. Інтегральне числення. Диференціальні рівняння	Освіта: Київський державний університет ім. Т. Г. Шевченка, 1985 р., спеціальність – математика; математик, викладач Науковий ступінь: Кандидат фізико-математичних наук, 01.01.02 «Диференціальні рівняння». Тема дисертації: Оптиміальне керування системами з запізненням при наявності динамічних фазових обмежень». Вчене звання: Доцент кафедри математичної фізики та диференціальних рівнянь ФМФ Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов 1. Кушлик-Дивульська О. І. Актуальність вивчення теорії ймовірності в шкільній математиці та закладах вищої освіти // О. І. Кушлик-Дивульська, К. І. Золотухіна, Т. В. Авдєєва // Наука і техніка сьогодні. – №7(35). –2024. – С. 358-372. https://doi.org/10.52058/2786-6025-2024-7(35)-358-372 (фахове видання категорії Б). 2. Селезньова Н. П. Приклад побудови теоретичного закону розподілу за емпіричними даними для практичних занять в курсі теорії ймовірностей // Н. П. Селезньова, О. І. Кушлик-Дивульська, Т. О. Рудик //Наукові записки. Проблеми природничо-математичної, технологічної та професійної освіти. – №(1) 2024. – випуск 1(3). – С. 84-92. https://doi.org/10.32782/cusu-pmtp-2024-1 (фахове видання категорії Б). 3. Селезньова Н. П.

Криві другого порядку.
Канонічний вигляд / Н.
П. Селезньова, О. І.
Кушлик-Дивульська //
Зб. наук. праць
«Актуальні питання
природничо-
математичної освіти». –
Суми, 2023. – №2(22). –
С.96-107.
<https://doi.org/10.5281/zenodo.10213847> (фахове
видання категорії Б).
4. Авдєєва Т. В. Зимова
математична школа.
Позашкільне дозвілля /
Т. В. Авдєєва, О. І.
Кушлик-Дивульська, Л.
М. Іллічева // Зб. наук.
праць «Актуальні
питання природничо-
математичної освіти». –
Суми, 2023 – № 2(22). –
С. 46-57.
<https://doi.org/10.5281/zenodo.10214263> (фахове
видання категорії Б).
5. Золотухіна К. І.
Статистична обробка
експериментальних
даних в поліграфічних
технологіях / К. І.
Золотухіна, О. І.
Кушлик-Дивульська, Н.
В. Поліщук //
Технологія і техніка
друкарства. – К.: НН
ВПІ КПІ ім. Ігоря
Сікорського. – 2023. –
№ 1(79). – С. 35–45.
[https://doi.org/10.20535/2077-7264.1\(79\).2023.273617](https://doi.org/10.20535/2077-7264.1(79).2023.273617)
(фахове видання
категорії Б).

Підвищення
кваліфікації:
1. Міжнародне
стажування «Розвиток
кар'єри в науковій
сфері: інтеграція
світових дослідницьких
методів та міжнародне
партнерство» на базі
«BALTIJAS
STARPTAUTISKĀ
AKADĒMIJA», дати
проведення 11.03.2024 –
21.04.2024, сертифікат
№ SU 1144. Загальний
обсяг 30 академічних
години (1 кредит ECTS)
(протокол № 7
засідання Вченої ради
ФМФ від 22.05.2024 р.).
2. Участь в роботі XVI
Міжнародної науково-
практичної конференції
«Innovations in
education: problems,
prospects and answers to
today's challenges», 23-26
квітня 2024 р. Загреб,
Хорватія, 2024 з
публікацією матеріалів
(робота зі студенткою).
Загальний обсяг 24
академічні години (0,8
кредиту ECTS)
(протокол № 7
засідання Вченої ради
ФМФ від 22.05.2024 р.).
3. Участь в роботі XXII
Міжнародної
молодіжної науково-
практичної конференції
«Історія розвитку науки,

техніки та освіти» за темою: Високі технології та сучасні виклики. – Київ, 18 квітня 2024 р з публікацією матеріалів (роботи зі студентами). Загальний обсяг 6 академічних годин (0,2 кредиту ECTS) (протокол № 7 засідання Вченої ради ФМФ від 22.05.2024 р.).

4. Базовий курс «Основи антикорупції для всіх і кожного», сертифікат, виданий 09.11.2023 НАЗК. Загальний обсяг 15 академічних годин (0,5 кредиту ECTS). Рішення про визнання результатів навчання, як підвищення кваліфікації, Вчена Рада КПІ ім. Ігоря Сікорського від 11.12.2023 р.

5. Certificate № AD 1236/12.04.2023 "Scientific Publications" "International experience in the field of publishing. Successful publications in Scopus and Web of Science", 03.04.2023 по 06.04.2023. Загальний обсяг 30 академічних годин (1 кредит ECTS) (протокол № 7 засідання Вченої ради ФМФ від 14.06.2023 р.)

6. Визнання результатів інформальної освіти, навчальний підручник «Горбачук, В. М. Теорія ймовірностей та математична статистика [Електронний ресурс] : підручник для здобувачів ступеня бакалавра за технічними та економічними спеціальностями / В. М. Горбачук, О. І. Кушлик-Дивульська; КПІ ім. Ігоря Сікорського. – Електронні текстові дані (1 файл: 7,93 Мбайт). – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 351 с. – Назва з екрана <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/52357>», гриф «Затверджено Вченою Радою КПІ ім. Ігоря Сікорського» (пр. № 8 від 12.12.2022). Загальний обсяг 30 академічних годин (1 кредит ECTS) (протокол № 5 засідання Вченої ради ФМФ від 12.03.2024 р.).

7. Свідоцтво ПК 02070921/007511-22 про підвищення кваліфікації в Інституті післядипломної освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського за програмою «Використання розширених сервісів Google для навчальної діяльності», термін проведення: 24.10.2022-09.12.2022. Загальний

обсяг 108 годин (3,6 кредити ЄКТС).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 2, 3, 4, 12, 14, 19 п. 1

1.1 Кушлик-Дивульська О. І. Актуальність вивчення теорії ймовірності в шкільній математиці та закладах вищої освіти // О. І. Кушлик-Дивульська, К. І. Золотухіна, Т. В. Авдеева // Наука і техніка сьогодні. – №7(35). – 2024. – С. 358-372.

[https://doi.org/10.52058/2786-6025-2024-7\(35\)-358-372](https://doi.org/10.52058/2786-6025-2024-7(35)-358-372) (фахове видання категорії Б).

1.2. Кушлик-Дивульська О. І. Наукові аспекти позашкільного дозвілля з математики / О. І. Кушлик-Дивульська, Т. В. Авдеева // Вісник науки та освіти. – Київ, 2023. – № 12 (18) (2023). – С. 559-571.

[https://doi.org/10.52058/2786-6165-2023-12\(18\)](https://doi.org/10.52058/2786-6165-2023-12(18)) (фахове видання категорії Б).

1.3. Rozum, T., Zolotukhina, K., Kushlyk-Dyvulska O., Marchuk I., & Petryshyna A. (2023). Improving printed products manufacturing technology using 3D printing. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, №2/1 (122).2023, 99–108. DOI: 10.15587/1729-4061.2023.275913

(фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).

1.4. Селезньова Н. П. Підвищення ефективності навчання математиці шляхом формування логічного мислення на прикладах логічних функцій в EXCEL / Н. П. Селезньова, О. І. Кушлик-Дивульська // 36. наук. праць «Актуальні питання природничо-математичної освіти». – Суми, 2021. – №1(17). – С.103-113.

<https://doi.org/10.5281/zenodo.5295751> (фахове видання категорії Б).

1.5. Кушлик-Дивульська О. І. Математичні моделі задач. Метод аналізу ієрархій / О. І. Кушлик-Дивульська, Н. П. Селезньова, Б. Р. Кушлик, Н. В. Поліщук, В. І. Скринник // 36. наук. праць «Актуальні питання природничо-математичної освіти». – Суми, 2021 – № 2(18). – С. 30-41.

<https://doi.org/10.5281/zenodo.5769999> (фахове видання категорії Б).

п. 2

Свідоцтва про реєстрацію авторського права:

2.1. Кушлик-Дивульська О. І., Авдєєва Т. В. «Наукові аспекти позашкільного дозвілля з математики» // Україна. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 126210 від 06.05. 2024 р.

2.2. Кушлик-Дивульська О. І., Селезньова Т. В. «Криві другого порядку. Канонічний вигляд» // Україна. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 126211 від 06.05. 2024 р.

2.3. Кушлик-Дивульська О. І., Поліщук Н. В., Селезньова Н. П. «Вища математика. Теорія поля. Числові ряди» // Україна. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 126212 від 06.05. 2024 р.

2.4. Кушлик-Дивульська О. І., Поліщук Н. В. «Вища математика. Частина 1. Аналітична геометрія та диференціальне числення: Курс лекцій» // Україна. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 126213 від 06.05. 2024 р.

2.5. Кушлик-Дивульська О. І., Селезньова Т. В. «Підвищення ефективності навчання математиці шляхом формування логічного мислення на прикладах логічних функцій в EXCEL» // Україна. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 126214 від 06.05. 2024 р.

2.6. Кушлик-Дивульська О. І., Селезньова Т. В. Навчальний посібник «Вища математика. Елементи теорії ймовірності. Практикум» // Україна. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 126215 від 06.05. 2024 р.

п. 3

3.1. Горбачук, В. М. Теорія ймовірностей та математична статистика: підручник для здобувачів ступеня бакалавра за технічними та економічними спеціальностями / В. М. Горбачук, О. І. Кушлик-Дивульська. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 351 с. – <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/52357>

п.4
4.1. Вища математика.
Частина 1. Лінійна,
векторна алгебра та
аналітична геометрія.
Диференціальне
числення. Виконання
типових розрахункових
завдань: навч. посіб. для
здобувачів ступеня
бакалавра за спец. 133
«Галузеве
машинобудування», 186
«Видавництво та
поліграфія. Уклад.: О. І.
Кушлик-Дивульська, Т.
В. Авдєєва, Н. П.
Селєзньова. – Київ : КПІ
ім. Ігоря Сікорського,
2025. – 223 с. –
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/72216>
4.2. Вища математика.
Частина 1. Лінійна,
векторна алгебра та
аналітична геометрія.
Диференціальне
числення. Курс лекцій:
навч. посіб. для
здобувачів ступеня
бакалавра за спец. 186
«Видавництво та
поліграфія», 133
«Галузеве
машинобудування».
Уклад.: О. І. Кушлик-
Дивульська, Т. В.
Авдєєва. – Київ : КПІ ім.
Ігоря Сікорського, 2025.
– 269 с. –
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/72218>
4.3. Вища математика.
Функції багатьох
змінних. Інтегральне
числення.
Диференціальні
рівняння: практикум :
навч. посіб. для
здобувачів ступеня
бакалавра за освіт.
програмою «Технології
електронних і
друкованих видань»
спец. 186 «Видавництво
та поліграфія». Уклад.:
О. І. Кушлик-
Дивульська, Н. П.
Селєзньова, Т. В.
Авдєєва. – Київ : КПІ ім.
Ігоря Сікорського, 2024.
– 170 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/70900>
4.4. Вища математика.
Частина 1. Аналітична
геометрія та
диференціальне
числення: Курс лекцій:
навч. посіб. для студ.
спеціальності 133
«Галузеве
машинобудування».
Уклад.: О. І. Кушлик-
Дивульська, Н. В.
Поліщук. – Київ : КПІ
ім. Ігоря Сікорського,
2023. – 193с. –
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/51983>
4.5. Вища математика:
Теорія поля. Числові
ряди: навч. посіб. для
студ. спеціальності 186
«Видавництво та
поліграфія». Уклад.: О.
І. Кушлик-Дивульська,
Н.В. Поліщук, Н. П.

Селезньова. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 162 с. – <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/62615>

4.6. Кушлик-Дивульська О. І. Вища математика: Елементи теорії ймовірності: Практикум: навч. посіб. для студ. спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: О. І. Кушлик-Дивульська, Н. П. Селезньова. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 105 с. – <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/46693>

4.7. Кушлик-Дивульська О. І. Вища математика. Функції багатьох змінних. Інтегральне числення. Диференціальні рівняння. Збірник індивідуальних завдань: навч. посіб. для студ. спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: О. І. Кушлик-Дивульська, Н. В. Поліщук. – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 78 с. – <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/46598>

4.8. Спецрозділи вищої математики: навч. посіб. для студ. спеціальності 152 «Метрологія та інформаційно-вимірвальні технології». Уклад.: Кушлик-Дивульська О. І., Защепкіна Н. М. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 182 с. – <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/50171>

4.9. Дистанційний курс «Вища математика. Частина 2. Функції багатьох змінних. Інтегральне числення. Диференціальні рівняння» для бакалаврів спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія», – сертифікат Серія ДК № 0447, автор-розробник Кушлик-Дивульська О. І. – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024 р. Адреса розміщення: <https://classroom.google.com/c/NzEoMTU1Nzc2OТco?cjc=ynqkdx>

п.12
12.1. Кушлик-Дивульська О. І. Внесок технічних університетів у розвиток науки та технічної освіти / О. І. Кушлик-Дивульська, В. В. Дерєка // Матеріали XVI Міжн. наук.-практ. конф. «Innovations in education: problems, prospects and answers to today's challenges», 23-26 квітня 2024 р. Загреб, Хорватія, 2024. – С. 237-

240. (матеріали Міжнародної конференції).
12.2. Кушлик-Дивульська О. І. Внесок учених та інженерів-жінок КПІ ім. Ігоря Сікорського у світову науку і техніку / О. І. Кушлик-Дивульська, А. С. Брідня // Збірник праць XXII Міжнар. молодіжн. наук.-практ. конф. «Історія розвитку науки, техніки та освіти» за темою: Високі технології та сучасні виклики. – Київ, 18 квітня 2024 р. – Київ, 2024. – С. 52–56. (матеріали Міжнародної конференції).
12.3. Кушлик-Дивульська О. І. Роль точних наук у формуванні рівня життя. Міжнародний огляд / О. І. Кушлик-Дивульська, А. С. Стецкова // Збірник праць XXII Міжнар. молодіжн. наук.-практ. конф. «Історія розвитку науки, техніки та освіти» за темою: Високі технології та сучасні виклики. – Київ, 18 квітня 2024 р. – Київ, 2024. – С. 115–119. (матеріали Міжнародної конференції).
12.4. Гресь О. М. Математика і військові технології / О. М. Гресь, О. І. Кушлик-Дивульська // Збірник праць XXI Міжнар. молодіжн. наук.-практ. конф. «Історія розвитку науки, техніки та освіти», присвяченої 125-річчю КПІ ім. Ігоря Сікорського – Київ, 13 квітня 2023 р. - Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023.– С. 72–75. (матеріали Міжнародної конференції).
12.5. Стецкова А. С. Теорія ігор / А. С. Стецкова, О. І. Кушлик-Дивульська // Збірник праць XXI Міжнар. молодіжн. наук.-практ. конф. «Історія розвитку науки, техніки та освіти», присвяченої 125-річчю КПІ ім. Ігоря Сікорського – Київ, 13 квітня 2023 р. - Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023.– С. 104–106. (матеріали Міжнародної конференції).
12.6. Гресь О. М. Атрактори в диференціальних рівняннях / О. М. Гресь, О. І. Кушлик-Дивульська // Історія розвитку науки, техніки та освіти. «Всесвіт і людина: від класичних до сучасних уявлень»: збірник праць XX Міжнар. молодіжн. наук.-практ. конф., Київ,

21 квітня 2022р. - Київ: КІІ ім. Ігоря Сікорського, 2022.– С. 75–79.(матеріали Міжнародної конференції).

12.7. Ткаченко А. В. Фрактали та геометрія природи / А. В. Ткаченко, Є. В. Бурдело, О. І. Кушлик-Дивульська // Історія розвитку науки, техніки та освіти. Фізика та формування нової світової реальності: збірник праць ХІХ Міжнар. молодіжн. наук.-практ. конф., Київ, 15 квітня 2021р. - Київ: КІІ ім. Ігоря Сікорського, 2021.– С. 126–129. (матеріали Міжнародної конференції).

12.8. Гірман А. В. Природа функціональних залежностей / А. В. Гірман, О. І. Кушлик-Дивульська // Історія розвитку науки, техніки та освіти. Фізика та формування нової світової реальності: збірник праць ХІХ Міжнар. молодіжн. наук.-практ. конф., Київ, 15 квітня 2021р. - Київ: КІІ ім. Ігоря Сікорського, 2021.– С. 104 –107. (матеріали Міжнародної конференції).

12.9. Терпіловська Ю. О. Застосування золотого перетину та чисел Фібоначчі в друкованих та електронних виданнях / Ю. О. Терпіловська, О. І. Кушлик-Дивульська // Історія розвитку науки, техніки та освіти. Людина у світі високих технологій: збірник праць ХVІІІ Міжнар. молодіжн. наук.-практ. конф., Київ, 23 квітня 2020р. - Київ: КІІ ім. Ігоря Сікорського, 2020.– С. 145–149. (матеріали Міжнародної конференції).

12.10. Кушлик Б. Р. Метод аналітичної ієрархії, його практичне застосування / Б. Р. Кушлик, О. І. Кушлик-Дивульська // Інноваційні досягнення науки та освіти: ХХV Міжнародна науково-практична інтернет-конференція: тези доповідей, Херсон, 15 січня 2020 р. – С. 24-29. – Ч. 1. – Дніпро: ГО «НОК», 2020 – 64 с. (матеріали Міжнародної конференції).

п.14
Керівництво студентом,
що зайняв призове
місце:
14.1. І етап
Всеукраїнської
студентської олімпіади з

							<p>математики, наказ НОН 1/2022- НОН/6/2022 від 5.01. 2022 р. Призер, 1-е місце, ст. Бабанська Л., СТ-01 НН ВПІ</p> <p>п.19 19.1. Українське товариство істориків науки, посвідчення №98, вид. 05.10.2021р. 19.2. Член Київського математичного товариства, https://www.mathsociety.kiev.ua/members/pages/14_K/kushlyk_o_i/index.html</p>
354910	Кушлик - Дивульська Ольга Іванівна	Доцент, Основне місце роботи	Фізико-математичний факультет	<p>Диплом спеціаліста, Київський державний університет імені Т.Г.Шевченка, рік закінчення: 1985, спеціальність: математика, Диплом кандидата наук КН 991675, виданий 15.02.1993, Аттестат доцента ДЦ 004402, виданий 18.04.2002</p>	37	<p>ЗО 10.3 Вища математика. Частина 3. Теорія поля. Ряди. Елементи теорії ймовірностей</p>	<p>Освіта: Київський державний університет ім. Т. Г. Шевченка, 1985 р., спеціальність – математика; математик, викладач</p> <p>Науковий ступінь: Кандидат фізико-математичних наук, 01.01.02 «Диференціальні рівняння». Тема дисертації: Оптиміальне керування системами з запізненням при наявності динамічних фазових обмежень».</p> <p>Вчене звання: Доцент кафедри математичної фізики та диференціальних рівнянь ФМФ</p> <p>Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов 1. Кушлик-Дивульська О. І. Актуальність вивчення теорії ймовірності в шкільній математиці та закладах вищої освіти // О. І. Кушлик-Дивульська, К. І. Золотухіна, Т. В. Авдєєва // Наука і техніка сьогодні. – №7(35). –2024. – С. 358-372. https://doi.org/10.52058/2786-6025-2024-7(35)-358-372 (фахове видання категорії Б). 2. Селезньова Н. П. Приклад побудови теоретичного закону розподілу за емпіричними даними для практичних занять в курсі теорії ймовірностей // Н. П. Селезньова, О. І. Кушлик-Дивульська, Т. О. Рудик //Наукові записки. Проблеми природничо-математичної, технологічної та професійної освіти. – №(1) 2024. – випуск 1(3). – С. 84-92. https://doi.org/10.32782/cusu-pmtp-2024-1 (фахове видання категорії Б). 3. Селезньова Н. П. Криві другого порядку.</p>

Канонічний вигляд / Н. П. Селезньова, О. І. Кушлик-Дивульська // Зб. наук. праць «Актуальні питання природничо-математичної освіти». – Суми, 2023. – №2(22). – С.96-107.
<https://doi.org/10.5281/zenodo.10213847> (фахове видання категорії Б).

4. Авдєєва Т. В. Зимова математична школа. Позашкільне дозвілля / Т. В. Авдєєва, О. І. Кушлик-Дивульська, Л. М. Іллічева // Зб. наук. праць «Актуальні питання природничо-математичної освіти». – Суми, 2023 – № 2(22). – С. 46-57.
<https://doi.org/10.5281/zenodo.10214263> (фахове видання категорії Б).

5. Золотухіна К. І. Статистична обробка експериментальних даних в поліграфічних технологіях / К. І. Золотухіна, О. І. Кушлик-Дивульська, Н. В. Поліщук // Технологія і техніка друкарства. – К.: НН ВПІ КПІ ім. Ігоря Сікорського. – 2023. – № 1(79). – С. 35-45.
[https://doi.org/10.20535/2077-7264.1\(79\).2023.273617](https://doi.org/10.20535/2077-7264.1(79).2023.273617) (фахове видання категорії Б).

Підвищення кваліфікації:

1. Міжнародне стажування «Розвиток кар'єри в науковій сфері: інтеграція світових дослідницьких методів та міжнародне партнерство» на базі «BALTIJAS STARPTAUTISKĀ AKADĒMIJA», дати проведення 11.03.2024 – 21.04.2024, сертифікат № SU 1144. Загальний обсяг 30 академічних годин (1 кредит ECTS) (протокол № 7 засідання Вченої ради ФМФ від 22.05.2024 р.).

2. Участь в роботі XVI Міжнародної науково-практичної конференції «Innovations in education: problems, prospects and answers to today's challenges», 23-26 квітня 2024 р. Загреб, Хорватія, 2024 з публікацією матеріалів (робота зі студенткою). Загальний обсяг 24 академічні години (0,8 кредиту ECTS) (протокол № 7 засідання Вченої ради ФМФ від 22.05.2024 р.).

3. Участь в роботі XXII Міжнародної молодіжної науково-практичної конференції «Історія розвитку науки, техніки та освіти» за

темою: Високі технології та сучасні виклики. – Київ, 18 квітня 2024 р з публікацією матеріалів (роботи зі студентами). Загальний обсяг 6 академічних годин (0,2 кредиту ECTS) (протокол № 7 засідання Вченої ради ФМФ від 22.05.2024 р.).

4. Базовий курс «Основи антикорупції для всіх і кожного», сертифікат, виданий 09.11.2023 НАЗК. Загальний обсяг 15 академічних годин (0,5 кредиту ECTS). Рішення про визнання результатів навчання, як підвищення кваліфікації, Вчена Рада КПІ ім. Ігоря Сікорського від 11.12.2023 р.

5. Certificate № AD 1236/12.04.2023 "Scientific Publications" "International experience in the field of publishing. Successful publications in Scopus and Web of Science", 03.04.2023 по 06.04.2023. Загальний обсяг 30 академічних годин (1 кредит ECTS) (протокол № 7 засідання Вченої ради ФМФ від 14.06.2023 р.)

6. Визнання результатів інформальної освіти, навчальний підручник «Горбачук, В. М. Теорія ймовірностей та математична статистика [Електронний ресурс] : підручник для здобувачів ступеня бакалавра за технічними та економічними спеціальностями / В. М. Горбачук, О. І. Кушлик-Дивульська; КПІ ім. Ігоря Сікорського. – Електронні текстові дані (1 файл: 7,93 Мбайт). – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 351 с. – Назва з екрана <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/52357>», гриф «Затверджено Вченою Радою КПІ ім. Ігоря Сікорського» (пр. № 8 від 12.12.2022). Загальний обсяг 30 академічних годин (1 кредит ECTS) (протокол № 5 засідання Вченої ради ФМФ від 12.03.2024 р.).

7. Свідоцтво ПК 02070921/007511-22 про підвищення кваліфікації в Інституті післядипломної освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського за програмою «Використання розширених сервісів Google для навчальної діяльності», термін проведення: 24.10.2022-09.12.2022. Загальний обсяг 108 годин (3,6

кредити ЄКТС).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 2, 3, 4, 12, 14, 19

п. 1

1.1 Кушлик-Дивульська О. І. Актуальність вивчення теорії ймовірності в шкільній математиці та закладах вищої освіти // О. І. Кушлик-Дивульська, К. І. Золотухіна, Т. В. Авдєєва // Наука і техніка сьогодні. – №7(35). – 2024. – С. 358-372.

[https://doi.org/10.52058/2786-6025-2024-7\(35\)-358-372](https://doi.org/10.52058/2786-6025-2024-7(35)-358-372) (фахове видання категорії Б).

1.2. Кушлик-Дивульська О. І. Наукові аспекти позашкільного дозвілля з математики / О. І. Кушлик-Дивульська, Т. В. Авдєєва // Вісник науки та освіти. – Київ, 2023. – № 12 (18) (2023). – С. 559-571.

[https://doi.org/10.52058/2786-6165-2023-12\(18\)](https://doi.org/10.52058/2786-6165-2023-12(18)) (фахове видання категорії Б).

1.3. Rozum, T., Zolotukhina, K., Kushlyk-Dyvulska O., Marchuk I., & Petryshyna A. (2023). Improving printed products manufacturing technology using 3D printing. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, №2/1 (122).2023, 99–108. DOI: 10.15587/1729-4061.2023.275913

(фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).

1.4. Селезньова Н. П. Підвищення ефективності навчання математиці шляхом формування логічного мислення на прикладах логічних функцій в EXCEL / Н. П. Селезньова, О. І. Кушлик-Дивульська // Зб. наук. праць «Актуальні питання природничо-математичної освіти». – Суми, 2021. – №1(17). – С.103-113.

<https://doi.org/10.5281/zenodo.5295751> (фахове видання категорії Б).

1.5. Кушлик-Дивульська О. І. Математичні моделі задач. Метод аналізу ієрархій / О. І. Кушлик-Дивульська, Н. П. Селезньова, Б. Р. Кушлик, Н. В. Поліщук, В. І. Скринник // Зб. наук. праць «Актуальні питання природничо-математичної освіти». – Суми, 2021 – № 2(18). – С. 30-41.

<https://doi.org/10.5281/zenodo.5769999> (фахове видання категорії Б).

п. 2

Свідоцтва про реєстрацію авторського права:

2.1. Кушлик-Дивульська О. І., Авдєєва Т. В.

«Наукові аспекти позашкільного дозвілля з математики» // Україна. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 126210 від 06.05. 2024 р.

2.2. Кушлик-Дивульська О. І., Селезньова Т. В.

«Криві другого порядку. Канонічний вигляд» // Україна. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 126211 від 06.05. 2024 р.

2.3. Кушлик-Дивульська О. І., Поліщук Н. В.,

Селезньова Н. П. «Вища математика. Теорія поля. Числові ряди» // Україна. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 126212 від 06.05. 2024 р.

2.4. Кушлик-Дивульська О. І., Поліщук Н. В.

«Вища математика. Частина 1. Аналітична геометрія та диференціальне числення: Курс лекцій» // Україна. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 126213 від 06.05. 2024 р.

2.5. Кушлик-Дивульська О. І., Селезньова Т. В.

«Підвищення ефективності навчання математиці шляхом формування логічного мислення на прикладах логічних функцій в EXCEL» // Україна.

Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 126214 від 06.05. 2024 р.

2.6. Кушлик-Дивульська О. І., Селезньова Т. В.

Навчальний посібник «Вища математика. Елементи теорії ймовірності.

Практикум» // Україна. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 126215 від 06.05. 2024 р.

п. 3

3.1. Горбачук, В. М.

Теорія ймовірностей та математична статистика: підручник для здобувачів ступеня бакалавра за технічними та економічними спеціальностями / В. М.

Горбачук, О. І. Кушлик-Дивульська. – Київ : КІП ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 351 с. – Назва з екрана.

<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/52357>

п.4
4.1. Вища математика.
Частина 1. Лінійна,
векторна алгебра та
аналітична геометрія.
Диференціальне
числення. Виконання
типових розрахункових
завдань: навч. посіб. для
здобувачів ступеня
бакалавра за спец. 133
«Галузеве
машинобудування», 186
«Видавництво та
поліграфія. Уклад.: О. І.
Кушлик-Дивульська, Т.
В. Авдєєва, Н. П.
Селєзньова. – Київ : КПІ
ім. Ігоря Сікорського,
2025. – 223 с. –
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/72216>
4.2. Вища математика.
Частина 1. Лінійна,
векторна алгебра та
аналітична геометрія.
Диференціальне
числення. Курс лекцій:
навч. посіб. для
здобувачів ступеня
бакалавра за спец. 186
«Видавництво та
поліграфія», 133
«Галузеве
машинобудування».
Уклад.: О. І. Кушлик-
Дивульська, Т. В.
Авдєєва. – Київ : КПІ ім.
Ігоря Сікорського, 2025.
– 269 с. –
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/72218>
4.3. Вища математика.
Функції багатьох
змінних. Інтегральне
числення.
Диференціальні
рівняння: практикум :
навч. посіб. для
здобувачів ступеня
бакалавра за освіт.
програмою «Технології
електронних і
друкованих видань»
спец. 186 «Видавництво
та поліграфія». Уклад.:
О. І. Кушлик-
Дивульська, Н. П.
Селєзньова, Т. В.
Авдєєва. – Київ : КПІ ім.
Ігоря Сікорського, 2024.
– 170 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/70900>
4.4. Вища математика.
Частина 1. Аналітична
геометрія та
диференціальне
числення: Курс лекцій:
навч. посіб. для студ.
спеціальності 133
«Галузеве
машинобудування».
Уклад.: О. І. Кушлик-
Дивульська, Н. В.
Поліщук. – Київ : КПІ
ім. Ігоря Сікорського,
2023. – 193с. –
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/51983>
4.5. Вища математика:
Теорія поля. Числові
ряди: навч. посіб. для
студ. спеціальності 186
«Видавництво та
поліграфія». Уклад.: О.
І. Кушлик-Дивульська,

Н.В. Поліщук, Н. П. Селезньова. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 162 с. – <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/62615>

4.6. Кушлик-Дивульська О. І. Вища математика: Елементи теорії ймовірності: Практикум: навч. посіб. для студ. спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: О. І. Кушлик-Дивульська, Н. П. Селезньова. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 105 с. – <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/46693>

4.7. Кушлик-Дивульська О. І. Вища математика. Функції багатьох змінних. Інтегральне числення. Диференціальні рівняння. Збірник індивідуальних завдань: навч. посіб. для студ. спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: О. І. Кушлик-Дивульська, Н. В. Поліщук. – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 78 с. – <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/46598>

4.8. Спецрозділи вищої математики: навч. посіб. для студ. спеціальності 152 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології». Уклад.: Кушлик-Дивульська О. І., Защепкіна Н. М. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 182 с. – <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/50171>

4.9. Дистанційний курс «Вища математика. Частина 2. Функції багатьох змінних. Інтегральне числення. Диференціальні рівняння» для бакалаврів спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія», – сертифікат Серія ДК № 0447, автор-розробник Кушлик-Дивульська О. І. – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024 р. Адреса розміщення: <https://classroom.google.com/c/NzEoMTU1Nzc2O?cjc=ynqkdx>

п.12
12.1. Кушлик-Дивульська О. І. Внесок технічних університетів у розвиток науки та технічної освіти / О. І. Кушлик-Дивульська, В. В. Дерека // Матеріали XVI Міжн. наук.-практ. конф. «Innovations in education: problems, prospects and answers to today's challenges», 23-26 квітня 2024 р. Загреб,

Хорватія, 2024. – С. 237-240. (матеріали Міжнародної конференції).

12.2. Кушлик-Дивульська О. І. Внесок учених та інженерів-жінок КПІ ім. Ігоря Сікорського у світову науку і техніку / О. І. Кушлик-Дивульська, А. С. Брідня // Збірник праць XXII Міжнар. молодіжн. наук.-практ. конф. «Історія розвитку науки, техніки та освіти» за темою: Високі технології та сучасні виклики. – Київ, 18 квітня 2024 р. – Київ, 2024. – С. 52–56. (матеріали Міжнародної конференції).

12.3. Гресь О. М. Математика і військові технології / О. М. Гресь, О. І. Кушлик-Дивульська // Збірник праць XXI Міжнар. молодіжн. наук.-практ. конф. «Історія розвитку науки, техніки та освіти», присвяченої 125-річчю КПІ ім. Ігоря Сікорського – Київ, 13 квітня 2023 р. - Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023.– С. 72–75. (матеріали Міжнародної конференції).

12.4. Стецкова А. С. Теорія ігор / А. С. Стецкова, О. І. Кушлик-Дивульська // Збірник праць XXI Міжнар. молодіжн. наук.-практ. конф. «Історія розвитку науки, техніки та освіти», присвяченої 125-річчю КПІ ім. Ігоря Сікорського – Київ, 13 квітня 2023 р. - Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023.– С. 104–106. (матеріали Міжнародної конференції).

12.5. Гресь О. М. Атрактори в диференціальних рівняннях / О. М. Гресь, О. І. Кушлик-Дивульська // Історія розвитку науки, техніки та освіти. «Всесвіт і людина: від класичних до сучасних уявлень»: збірник праць XX Міжнар. молодіжн. наук.-практ. конф., Київ, 21 квітня 2022р. - Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022.– С. 75–79. (матеріали Міжнародної конференції).

12.6. Ткаченко А. В. Фрактали та геометрія природи / А. В. Ткаченко, Є. В. Бурделло, О. І. Кушлик-Дивульська // Історія розвитку науки, техніки та освіти. Фізика та формування нової світової реальності: збірник праць XIX Міжнар. молодіжн. наук.-практ.

конф., Київ, 15 квітня 2021р. - Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021.– С. 126–129. (матеріали Міжнародної конференції).

12.7. Гірман А. В. Природа функціональних залежностей / А. В. Гірман, О. І. Кушлик-Дивульська // Історія розвитку науки, техніки та освіти. Фізика та формування нової світової реальності: збірник праць XIX Міжнар. молодіжн. наук.-практ. конф., Київ, 15 квітня 2021р. - Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021.– С. 104 –107. (матеріали Міжнародної конференції).

12.8. Воловник А. В. Створення власного шрифту за допомогою NURBS / А. В. Воловник, О. І. Кушлик-Дивульська // Історія розвитку науки, техніки та освіти. Людина у світі високих технологій: збірник праць XVIII Міжнар. молодіжн. наук.-практ. конф., Київ, 23 квітня 2020р. - Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. – С. 86–88. (матеріали Міжнародної конференції).

12.9. Дубченко Л. С. Визначення періоду створення напису/ Л. С. Дубченко, О. І. Кушлик-Дивульська // Історія розвитку науки, техніки та освіти. Людина у світі високих технологій: збірник праць XVIII Міжнар. молодіжн. наук.-практ. конф., Київ, 23 квітня 2020р. - Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020.– С. 88–90. (матеріали Міжнародної конференції).

12.10. Шевченко Д. В. Розпізнавання шрифтів у цифрових зображеннях / Д. В. Шевченко, О. І. Кушлик-Дивульська // Історія розвитку науки, техніки та освіти. Людина у світі високих технологій: збірник праць XVIII Міжнар. молодіжн. наук.-практ. конф., Київ, 23 квітня 2020р. - Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020.– С. 149–151. (матеріали Міжнародної конференції).

п.14
Керівництво студентом, що зайняв призове місце:
14.1. I етап
Всеукраїнської студентської олімпіади з математики, наказ НОН 1/2022- НОН/6/2022 від 5.01. 2022 р. Призер, 1-е

							місце, ст. Бабанська Л., СТ-01 НН ВПІ п.19 19.1. Українське товариство істориків науки, посвідчення №98, вид. 05.10.2021р. 19.2. Член Київського математичного товариства, https://www.mathsociety.kiev.ua/members/pages/14_K/kushlyk_o_i/index.html
207865	Вірченко Геннадій Анатолійович	Професор, Основне місце роботи	Фізико-математичний факультет	Диплом спеціаліста, Харківський авіаційний інститут імені М. Є. Жуковського, рік закінчення: 1986, спеціальність: літакобудування, Диплом доктора наук ДД 000605, виданий 19.01.2012, Атестація професора АП 000905, виданий 23.04.2019	15	ЗО 13 Інженерна графіка	Освіта: Харківський авіаційний інститут, 1986 р., спеціальність – «Літакобудування», кваліфікація – «інженер-механік». Науковий ступінь: Доктор технічних наук, 05.01.01 «Прикладна геометрія, інженерна графіка». Тема дисертації: «Узагальнення структурно-параметричного підходу до геометричного моделювання об'єктів машинобудування». Вчене звання: Професор кафедри нарисної геометрії, інженерної та комп'ютерної графіки Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов 1. Yablonskyi P., Rogovskii I., Virchenko G., Borek K., Volokha M., Golova O. (2025). Geometric modeling of disc furrow profile. Journal of Engineering Sciences. Vol. 12(1), P. E1–E8. https://doi.org/10.21272/jes.2025.12(1).e1 (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS). 2. Yablonskyi P., Rogovskii I., Sobczuk H., Virchenko G., Volokha M., Vorobiov O. (2024). Computational approach to geometric modeling of plow bodies. Journal of Engineering Sciences. Vol. 11 (1), P. E9–E18. https://doi.org/10.21272/jes.2024.11(1).e2 (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS). 3. Volokha M., Rogovskii I., Fryshev S., Sobczuk H., Virchenko G., Yablonskyi P. (2023). Modeling of transportation process in a technological complex of beet harvesting machines. Journal of Engineering Sciences, Vol. 10 (2), P. F1–F9 https://doi.org/10.21272/jes.2023.10(2).f1 (фахове видання категорії А,

входит до наукометричної бази SCOPUS).

4. Вірченко Г.А., Волоха М. П., Баскова Г.В., Лазарчук М.В., Міхлевська Н.В. (2024). Підвищення якості знань студентів з нарисної геометрії шляхом застосування методу косокутного проєкціювання. Сучасні проблеми моделювання. Вип. 26. С. 78–88.
<https://magazine.mdp.u.org.ua/index.php/spm/article/view/3296> (фахове видання категорії Б).

5. Вірченко Г.А., Яблонський П.М., Терещук М.О. (2024). Криві Безье зі степеневою параметризацією. Прикладні питання математичного моделювання. Т. 7, №1. С. 23–31.
<https://doi.org/10.32782/mathematical-modelling/2024-7-1-2> (фахове видання категорії Б).

Підвищення кваліфікації: Сертифікат СП № 02070909/0051-22 про підвищення кваліфікації. Київський національний університет будівництва і архітектури, 2022 р., з 7 лютого по 25 травня, «Ознайомлення з навчально-методичним забезпеченням викладання нарисної геометрії та інженерної графіки, вивчення передового досвіду для подальшого використання в освітньому процесі КПІ ім. Ігоря Сікорського», Наказ по КПІ ім. Ігоря Сікорського №514-п від 01.02.2022 р., загальний обсяг 180 год. (6 кредитів ЄКТС).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 14, 19.

п.1

1.1 Yablonskyi P.M., Virchenko G.A., Voloha M.P., Lazarchuk-Vorobiova Y.V., Hrubych M.V. (2024). Structural-parametric shaping of soil tillage tools. Прикладна геометрія та інженерна графіка., Вип. 106. С. 17–26.
<http://ageg.knuba.edu.ua/article/view/307328> (фахове видання категорії Б).

1.2. Ванін В.В., Вірченко Г.А., Яблонський П.М., Лазарчук-Воробйова Ю.В., Воробйов О.М.

(2023). Модульно-геометричний підхід в автоматизованому проектуванні виробів машинобудування. Прикладна геометрія та інженерна графіка. Вип. 105. С. 16–22.
<http://ageg.knuba.edu.ua/article/view/297600>
(фахове видання категорії Б).

1.3. Ванін В.В., Вірченко Г.А., Волоха М.П., Яблонський П.М., Воробйов О.М. (2023). Вплив геометричних параметрів стрільчастої лапи на енергетичні показники комбінованого культиватора-сошника. Прикладна геометрія та інженерна графіка. Вип. 104. С. 30–37.
<http://ageg.knuba.edu.ua/article/view/283604>
(фахове видання категорії Б).

1.4. Ванін В.В., Вірченко Г.А., Волоха М.П., Яблонський П.М., Воробйов О.М. (2022). До питання комп'ютерного моделювання грунтообробних знарядь засобами структурно-параметричного формоутворення. Прикладна геометрія та інженерна графіка. Вип. 103. С. 16–22.
<http://ageg.knuba.edu.ua/article/view/273326>
(фахове видання категорії Б).

1.5. Вірченко Г.А., Голова О.О., Бобела Н.М., Оліферчук О.Ю. (2022). Комп'ютерна графіка як засіб інтеграції загальної середньої та вищої технічної освіти. Прикладна геометрія та інженерна графіка. Вип. 102. С. 27–38.
<https://doi.org/10.32347/0131-579X.2022.102.27-38>
(фахове видання категорії Б).

п.2

2.1. Патент України на винахід №128769.

Гірокомпас.

Винахідники: Іванов С.В., Олійник П.Б., Вірченко Г.А.

Публікація відомостей про державну реєстрацію 16.10.2024, Бюл. № 42.

<https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1823410/>

2.2. Патент України на винахід №128745.

Гірокомпас.

Винахідники: Іванов С.В., Олійник П.Б., Вірченко Г.А.

Публікація відомостей про державну реєстрацію 09.10.2024, Бюл. № 41.

<https://sis.nipo.gov.ua/uk>

/search/detail/1822689/
2.3. Патент України на винахід №129059. Спосіб підвищення точності гірокомпаса на маневрі. Винахідники: Іванов С.В., Олійник П.Б., Вірченко Г.А. Публікація відомостей про державну реєстрацію 21.06.2023, Бюл. № 25.
<https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1835466/>
2.4. Патент на корисну модель №154663. Система регульованого крапельного поливу. Патент опубліковано 29.11.2023, бюл. № 48. Автори: Вірченко Г.А., Воробйов О.М., Лазарчук-Воробйова Ю.В., Голова О.О., Луданов Д.К., Залевський С.В., Яблонський П.М.
<https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1773377/>
2.5. Патент на корисну модель №151861. Щогла опорна багатофункціональна. Патент опубліковано 21.09.2022, бюл. № 38. Автори: Вірченко Г.А., Воробйов О.М., Лазарчук-Воробйова Ю.В., Голова О.О., Луданов Д.К., Залевський С.В.
<https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1706667/>

п. 3
3.1. Ванін В.В., Вірченко Г.А., Яблонський П.М. Теоретичні основи структурно-параметричного геометричного моделювання виробів машинобудування: монографія. Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022 223 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/50383>
3.2. Ванін В.В., Вірченко Г.А., Яблонський П.М., Надкернична Т.М., Лебедева О.О. Комп'ютерна графіка в системі AUTOCAD (з елементами математичних основ і програмування): підручник. Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. 341 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/60965>
3.3. Вірченко Г.А., Голова О.О., Луданов Д.К., Воробйов О.М., Лазарчук-Воробйова Ю.В. Інженерна графіка. Engineering graphics для самостійної роботи іноземних студентів англійською мовою: навч. посіб. Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. 181 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/56650>

4.1. Ванін В.В., Вірченко Г.А., Воробйов О.М., Залевський С.В., Голова О.О., Лазарчук-Воробйова Ю.В. Інженерна графіка. Робочі кресленики деталей. WORKPIECES ENGINEERING DRAWINGS для самостійної роботи іноземних студентів англійською мовою: навч. посіб. Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. 88 с.
<https://ela.kpi.ua/items/9863938a-986c-4bbd-8329-2baa5d60e825>

4.2. Інженерна графіка. Робоча програма навчальної дисципліни (силабус). Розробники: Вірченко Г.А., Незенко А.Й. Ухвалено кафедрою нарисної геометрії, інженерної та комп'ютерної графіки (протокол № 10 від 11.06.2024). Погоджено Методичною комісією інженерно-хімічного факультету (протокол № 11 від 28.06.2024).
<https://geometry.kpi.ua/files/IXФ174>
Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка
ІНЖЕНЕРНА ГРАФІКА_24.pdf

4.3. Інженерна та комп'ютерна графіка. Робоча програма навчальної дисципліни (силабус). Розробники: Вірченко Г.А., Незенко А.Й. Ухвалено кафедрою нарисної геометрії, інженерної та комп'ютерної графіки (протокол № 10 від 11.06.2024). Погоджено Методичною комісією інженерно-хімічного факультету (протокол № 11 від 28.06.2024).
<https://geometry.kpi.ua/files/IXФ161>
Хімічні технології та інженерія
ІНЖЕНЕРНА ТА КОМП'ЮТЕРНА ГРАФІКА_24.pdf

п.6
6.1. Науковий керівник здобувача Незенка А.Й., тема «Геометричне моделювання в процесах життєвого циклу виробу», дисертація на здобуття наукового ступеня к.т.н., спеціальність 05.01.01 «Прикладна геометрія, інженерна графіка», диплом ДК №056348 від 26.02.2020 р.

п. 7.
7.1. Офіційний опонент дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук Регіди Олега Віталійовича на тему «Структурно-

параметричні ВІМ-орієнтовані геометричні моделі житлових будинків садибного типу», спеціальність 05.01.01 «Прикладна геометрія, інженерна графіка» (захист відбувся 27 січня 2021 року в м. Києві, спеціалізована вчена рада Д 26.056.06 при Київському національному університеті будівництва і архітектури).

7.2. Офіційний опонент дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук Терещука Миколи Олександровича «Геометричне моделювання параметрів мікроклімату православних храмів», спеціальність 05.01.01 «Прикладна геометрія, інженерна графіка», (захист відбувся 28 квітня 2021 року в м. Києві, спеціалізована вчена рада Д 26.056.06 при Київському національному університеті будівництва і архітектури).

п.8

8.1. Член редакційного штату фахового видання категорії Б «Прикладна геометрія та інженерна графіка» <http://ageg.knuba.edu.ua/about/editorialTeam>

8.2. Член редакційної колегії фахового видання категорії Б «Прикладні питання математичного моделювання» <http://journals.kntu.net.ua/index.php/aqmm/about/editorialTeam>

8.3. Член редакційного штату фахового видання категорії Б «Сучасні проблеми моделювання» <http://magazine.mdpu.org.ua/index.php/spm/about/editorialTeam>

п. 12.

12.1. Яблонський П.М., Вірченко Г.А., Волоха М.П., Лазарчук-Воробйова Ю.В. Комп'ютерні геометричні моделі полиць плугів. Збірник тез доповідей XXV міжнародної наукової конференції «Сучасні проблеми землеробської механіки». Київ: НУБіП України, 2024. С. 208–210. <https://nubip.edu.ua/nod/e/152178> (матеріали Міжнародної конференції)

12.2. Яблонський П.М., Вірченко Г.А., Роговський І.Л., Волоха

М.П., Воробйов О.М. Варіантні комп'ютерні геометричні моделі відвалів полицевого плуга. Матеріали XIV міжнародної науково-практичної конференції «Комплексне забезпечення якості технологічних процесів та систем». Чернігів: НУ «Чернігівська політехніка», 2024. Том 1. С. 76–78. <https://conference-chernihiv-polytechnik.com/materiali-konferentsiyi/kzyatps-2024/> (матеріали Міжнародної конференції)

12.3. Вірченко Г.А., Волоха М.П., Яблонський П.М., Воробйов О.М., Лазарчук-Воробйова Ю.В. Комп'ютерне варіантне формоутворення стрілчастих лап. Збірник доповідей XIII Міжнародної науково-практичної конференції «Прикладна геометрія, інженерна графіка та об'єкти інтелектуальної власності». Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. С. 4–7. <https://jagegip.kpi.ua/issue/view/17978> (матеріали Міжнародної конференції)

12.4. Вірченко Г.А., Волоха М.П., Яблонський П.М. Інтегроване комплексне геометричне моделювання ґрунтообробних знарядь. Тези доповідей 26 Міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні проблеми геометричного моделювання». Запоріжжя: МДПУ ім. Богдана Хмельницького, 2024. С. 18. <http://magazine.mdpu.org.ua/index.php/spm/issue/view/130/42> (матеріали Міжнародної конференції)

12.5. Вірченко Г.А., Волоха М.П., Яблонський П.М., Воробйов О.М., Голова О.О., Лазарчук-Воробйова Ю.В. Геометричне моделювання поверхонь стрілчастих лап засобами структурно-параметричного формоутворення. XVIII Міжнародна науково-практична конференція «Обуховські читання». Київ: НУБіП, 2024. С. 43–46. https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u231/obuhovski_chitannya_2024_tezi_2.pdf (матеріали Міжнародної конференції)

12.6. Ванін В.В., Вірченко Г.А., Волоха М.П., Яблонський П.М., Воробйов О.М., Лазарчук-Воробйова Ю.В. Удосконалення конструкції комбінованого лапового культиватора-сошника. Збірник доповідей XII Міжнародної науково-практичної конференції «Прикладна геометрія, інженерна графіка та об'єкти інтелектуальної власності». Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. С. 4–7.
<http://jagegir.kpi.ua/issue/view/16388> (матеріали Міжнародної конференції)

12.7. Вірченко Г.А., Волоха М.П., Яблонський П.М., Воробйов О.М., Голова О.О., Лазарчук-Воробйова Ю.В. Комп'ютерне геометричне моделювання ґрунтообробних знарядь засобами структурно-параметричного формоутворення. XVII Міжнародна науково-практична конференція «Обуховські читання». Київ: НУБіП, 2023. С. 39–42.
https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u231/obuhovski_chitannya_2023.pdf (матеріали Міжнародної конференції)

12.8. V. Martynov, V. Ploskyi, O. Sergeychuk, G. Virchenko, V. Usenko, M. Tereschuk. Improving efficiency energy systems-photovoltaic modules and solar collectors in construction. 2022 IEEE 3rd KhPI Week on Advanced Technology: KhPI Week 2022-Conference Proceedings. P. 360–363.
<https://doi.org/10.1109/KhPIWeek57572.2022.9916463> (Scopus, Conference paper)

12.9. S. Ivanov, P. Oliinyk, G. Virchenko, V. Vanin, M. Tereschuk. Modeling of Influence of Shupe Effect on Fiber-Optic Goniometer with different coil winding types. 2022 IEEE 3rd KhPI Week on Advanced Technology: KhPI Week 2022-Conference Proceedings. P. 319–323.
<https://doi.org/10.1109/KhPIWeek57572.2022.9916404> (Scopus, Conference paper)

п. 19.
 19.1. Член Всеукраїнської громадської організації «Українська асоціація з прикладної геометрії». Довідка 18-2023 від 18.12.2023 р.

354417	Штефан Євгеній Васильович	Професор, Основне місце роботи	Навчально-науковий видавничо-поліграфічний інститут	<p>Диплом спеціаліста, Київський ордену Леніна політехнічний інститут, рік закінчення: 1980, спеціальність: Динаміка і міцність машин, Диплом доктора наук ДД 000602, виданий 19.01.2012, Диплом кандидата наук ТН 087576, виданий 12.02.1986, Агестат доцента ДЦАЕ 000678, виданий 25.06.1998, Агестат професора 12ПР 009527, виданий 16.05.2014</p>	44	<p>ЗО 12.2 Фізико-хімічні основи поліграфії. Частина 2. Основи фізико-хімічних перетворень у виробничих процесах</p>	<p>Освіта: Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», 1980 р., Спеціальність «Динаміка і міцність машин» Кваліфікація: спеціальність – «Динаміка і міцність машин», кваліфікація – «інженер-механік, дослідник.»</p> <p>Науковий ступінь: Доктор технічних наук, спеціальність 05.08.12 Процеси та обладнання харчових, мікробіологічних та фармацевтичних виробництв». Тема дисертації: «Наукове обґрунтування вибору раціональних конструктивно-технологічних параметрів процесів і обладнання харчових та фармацевтичних виробництв»</p> <p>Вчене звання: професор по кафедрі машинобудування, стандартизації та сертифікації обладнання</p> <p>Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов</p> <p>1. Mikhailov, A., Shtefan, Y., Mikhailov, O., & Shtern, M. (2024). Method for the Determination of Rational Constructional and Technological Parameters for the Processes of Powder Materials Forming. In Key Engineering Materials (Vol. 973, pp. 53–60). Trans Tech Publications, Ltd. https://doi.org/10.4028/p-n63szt (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS)</p> <p>2. Oleksandr Paliukh. Development of information support for simulation of the process of deformation of root polymer plate in book blocks sewed with threads/Oleksandr Paliukh, Petro Kyrychok, Yevheniy Shtefan, Andrii Titov// Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, №5 5/1 (119) 2022, (p. 62–73). DOI: 10.15587/1729-4061.2022.265869, http://journals.urau.ua/ejet/article/view/265869 (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS)</p> <p>3. Cavitation Wearing of Modified Ceramics / E. Shtefan / Advances in</p>
--------	---------------------------	--------------------------------	---	---	----	--	--

Design, Simulation and Manufacturing III. Proceedings of the 3rd International Conference on Design, Simulation, Manufacturing: The Innovation Exchange, DSMIE-2020, June 9-12, 2020, Kharkiv, Ukraine – Volume 2: Mechanical and Chemical Engineering. - pp 24-31. https://link.springer.com/chapter/10.1007%2F978-3-030-50491-5_3/ (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS)

4. Shtefan Ye. Practice of Ecological Management of Waste Disposal with Elements of Printing Design / Shtefan Ye., Seryohin O.O., Ilyenko B.K., Chornyi Yu. A. // Design Energotekhnologii i resursoberegeniie. [Energy Technology and Resource Saving]. 2022. No. 3. pp. 86–95. ISSN 2413-7723 (Print), ISSN 2664-3561 (On-line), DOI: 10.33070/etars.3.2022 <https://etars-journal.org/index.php/journal/article/view/323> (фахове видання категорії Б).

5. Штефан Є.В. Моделювання зневоднення дисперсних матеріалів при виготовленні друкарського паперу /Є.В.Штефан, О.В.Зоренко // Технологія і техніка друкарства. — 2021. — № 3(73). — С. 59–70. DOI:10.20535/2077-7264.3(73).2021.253702 <https://tdruk.vpi.kpi.ua/article/view/253702> (фахове видання категорії Б).

Підвищення кваліфікації:

1. Certificate of participation at the “ Perspective of Contemporary Science: Theory and Practice” . Місце проведення: Lviv. Термін проведення з 26.05.2024р. по 28.05.2024 р. Загальний обсяг 24 годин (0,8 кредит ЄКТС).

2. Сертифікат про участь у роботі другої науково-практичної конференції «Синергія науки і бізнесу у повоєнному відновленні регіонів України». Місце проведення: Херсон. Термін проведення з 24.04.2024р. по 26.04.2024 р. Загальний обсяг 15 годин (0,5 кредит ЄКТС).

3. Свідоцтво про підвищення кваліфікації в Інституті

післядипломної освіти
КПІ ім. Ігоря
Сікорського за
програмою
«Міжнародні проекти:
написання, подання,
виконання», термін
проведення: з
11.04.2023р. по
01.06.2023 р. Загальний
обсяг 108 годин (3,6
кредити ЄКТС).

4. Сертифікат № 51 про
завершення курсу
підвищення кваліфікації
«R&D та співпраця з
бізнесом» згідно
проєкту USAID
«Економічна підтримка
України». Місце
проведення: Львів.
Термін проведення з
09.10.2023р. по
16.11.2023 р. Загальний
обсяг 30 годин (1 кредит
ЄКТС).

5. Сертифікат про участь
у роботі першої науково-
практичної конференції
« Актуальні проблеми
освіти і науки в умовах
війни». Місце
проведення: Київ.
Термін проведення з
06.06.2023р. по
07.06.2023 р. Загальний
обсяг 15 годин (0,5
кредит ЄКТС).

6. Jean Monnet 611679-
EPP-1-2019-1-UA-
EPPJMO-MODULE
"European Experience in
Technology Transfer for
Ukrainian Universities"
Spring school "Transfer of
Technologies and
Innovations: European
and Ukrainian
Experience". Місце
проведення: Lviv.
Термін проведення з
03.03.2021 по 11.03.2021.
Загальний обсяг 30
годин (1 кредит ЄКТС).

7. Certificate of
attendance at the
"DIGITAL NETWORK-
IN" on-line International
Staff Week. Місце
проведення: Uşak
University, Turkey
Термін проведення: on
16th -17th March 2021.
Загальний обсяг 12
годин (0,4 кредит
ЄКТС).

8. Свідоцтво ПК
02070921/006033-20
про підвищення
кваліфікації в Інституті
післядипломної освіти
КПІ ім. Ігоря
Сікорського за
програмою
«Використання
розширених сервісів
Google для навчальної
діяльності», термін
проведення: з
26.05.2020 р. по
03.07.2020. Загальний
обсяг 108 годин (3,6
кредити ЄКТС).

9. Certificate of
participation at the «The
World of Science and
Innovation» V
International S&P

Conference. Місце проведення: London. Термін проведення з 12.09.2020 по 12.11.2020. Загальний обсяг 24 годин (0,8 кредит ЄКТС).
10. Certificate of participation at the “ Eurasian Scientific Congress” . Місце проведення: Barcelona. Термін проведення з 25.02.2020р. по 25.02.2020 р. Загальний обсяг 16 годин (0,53 кредит ЄКТС).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 3, 4, 6, 7, 12, 19

п. 1

1.1. Palamarchuk, I., Mushtruk, M., Vasylyv, V., Shtefan, E., Priss, O., Babych, I., Karpovych, I., & Pushanko, N. (2024). Modelling the centrifugal mixing process of minced meat to optimise the production of chopped meat semi-finished products. *Potravinarstvo Slovak Journal of Food Sciences*, 18, 297–312. <https://doi.org/10.5219/1959> (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS)

1.2. Mikhailov, A., Shtefan, Y., Mikhailov, O., & Shtern, M. (2024). Method for the Determination of Rational Constructional and Technological Parameters for the Processes of Powder Materials Forming. In *Key Engineering Materials* (Vol. 973, pp. 53–60). Trans Tech Publications, Ltd. <https://doi.org/10.4028/r-p63sz> (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).

1.3. Bovsunovsky A., Shtefan E., Peshko V. Modeling of the circumferential crack growth under torsional vibrations of steam turbine shafting / *Theoretical and Applied Fracture Mechanics*, Volume 125, 2023, 103881, ISSN 0167-8442, <https://doi.org/10.1016/j.tafmec.2023.103881>.

(фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS)

1.4. Shtefan, Y., Zorenko, O., & Kolomiets, A. (2023). Engineering and technical support for the printing production start-up creation. *Technology and Technique of*

Typography
(Tekhnolohiia I Tekhnika
Drukarstva), №2(80),
33–41.
[https://doi.org/10.20535/
2077-
7264.2\(80\).2023.288812](https://doi.org/10.20535/2077-7264.2(80).2023.288812)
(фахове видання
категорії Б).

1.5. Михайлов А. О.,
Штефан Є. В., Михайлов
О. В. Моделювання
процесів виготовлення
тонкостінних втулок з
поруватих заготовок з
використанням прямого
видавлювання та
радіального ущільнення.
Успіхи
матеріалознавства.
Київ: ІПМ ім. І. М.
Францевича НАН
України, 2023. № 7. С.19
– 26. DOI:
10.15407/materials
[http://www.materials.kiev
.ua/issue/224/article/352
9](http://www.materials.kiev.ua/issue/224/article/3529) (фахове видання
категорії Б). (Фахова
реєстрація в МОН
України: Прикладна
фізика та наноматеріали
–105, Хімія –102,
Матеріалознавство – 132
)

1.6. Oleksandr Paliukh.
Development of
information support for
simulation of the process
of deformation of root
polymer plate in book
blocks sewed with
threads/Oleksandr
Paliukh, Petro Kyrychok,
Yevheniy Shtefan, Andrii
Titov// Eastern-European
Journal of Enterprise
Technologies, №5 5/1 (119) 2022, (p. 62–73).
DOI: 10.15587/1729-
4061.2022.265869,
[http://journals.urau.ua/e
ejet/article/view/265869](http://journals.urau.ua/ejet/article/view/265869)
(фахове видання
категорії А, входить до
наукометричної бази
SCOPUS)

1.7. Shtefan Ye. Practice
of Ecological Management
of Waste Disposal with
Elements of Printing
Design / Shtefan
Ye., Seryohin O.O., Ilyenko
V.K., Chornyi Yu. A.
//Design
Energotekhnologii i
resursoberegeniie.
[Energy Technology and
Resource Saving]. 2022.
No. 3. pp. 86–95. ISSN
2413-7723 (Print), ISSN
2664-3561 (On-line),
DOI:
10.33070/etars.3.2022
[https://doi.org/10.33070/
etars.3.2022.06](https://doi.org/10.33070/etars.3.2022.06)
(фахове видання
категорії Б).

1.8. Штефан Є.В.
Моделювання
зневоднення
дисперсних матеріалів
при виготовленні
друкарського паперу
/Є.В.Штефан, О.В.
Зоренко // Технологія і
техніка друкарства. –
2021. – № 3(73). – С.

59–70.
[https://doi.org/10.20535/2077-7264.3\(73\).2021.253702](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(73).2021.253702)
(фахове видання категорії Б).
1.9. Штефан Є.В. Методи цифрового управління поліграфічними процесами /Є.В.Штефан, Т.А. Роїк, О.В. Зоренко, О. П. Шостачук // Технологія і техніка друкарства. — 2021. — № 2(72). — С. 54–63. [https://DOI.org/10.20535/2077-7264.2\(72\).2021.242474](https://DOI.org/10.20535/2077-7264.2(72).2021.242474)
[https://doi.org/10.20535/2077-7264.2\(72\).2021.242474](https://doi.org/10.20535/2077-7264.2(72).2021.242474)
(фахове видання категорії Б)
1.10. Зоренко О. В. Трибологічний аналіз системи «друкарська форма глибокого методу друку—відбиток» / О.В. Зоренко, О.В. Стефанишена, Р.А.Хохлова, Є.В. Штефан // Технологія і техніка друкарства. — 2021. — № 1(71). — С. 37–50. Режим доступу: [https://doi.org/10.20535/2077-7264.1\(71\).2021.228973](https://doi.org/10.20535/2077-7264.1(71).2021.228973)
(фахове видання категорії Б).
1.11. Роїк Т.А. Вплив абразивного інструменту та режимів шліфування на рівень контактних температур композиційних самозмашувальних деталей вузлів поліграфічних машин / Т.А. Роїк, О. А. Гавриш, Є. В. Штефан, О. П. Шостачук // Технологія і техніка друкарства. — 2020. — № 4(70). — С. 53–64. Режим доступу: [https://doi.org/10.20535/2077-7264.4\(70\).2020.239760](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(70).2020.239760)
(фахове видання категорії Б).

п. 3
1. Гудзенко М.М. Штефан Є.В., Ястреба С.П. Наукове – технічне обґрунтування параметрів олійних пресів / Монографія - К.: ФОП Ямчинський О.В., 2020.- 336с.
http://www.irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe

п.4
4.1. Інженерно-технічне забезпечення видавничо-поліграфічного виробництва – 2: Упровадження проєктів. Практикум: навч. посіб. для студ. спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія» ОПП «Технологія друкованих і електронних видань».

Уклад.: Є.В. Штефан,
В.М. Скиба, С.М. Зигуля.
– Київ: КПІ ім. Ігоря
Сікорського, 2023. – 109
с.

<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/64204>
4.2. Якименко І.,
Штефан Є., Лук'янихін
В. Управління
науковими проектами.–
Реєстраційний номер
електронного
навчального видання у
НМУ_57.195-2022 :
навчальний посібник. –
К.: НУХТ, 2022. – 139 с.
[https://essuir.sumdu.edu.
ua/handle/123456789/90
462](https://essuir.sumdu.edu.ua/handle/123456789/90462)

4.3Дипломне
проектування.
Методичні рекомендації
до виконання
дипломного проекту за
першим
(бакалаврським) рівнем
вищої освіти: навч.
посіб. для студ., які
навчаються за
спеціальністю 186
«Видавництво та
поліграфія». Уклад.:
Розум Т. В., Скиба В. М,
Віщок Ю. Ю.,
Золотухіна К. І., Зоренко
Я. В., Хохлова Р. А.,
Штефан Є. В., Горова Т.
В., Зленко О. А. – Київ :
КПІ ім. Ігоря
Сікорського, 2021. – 65 с.
–

<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/43900>

п.6
6.1. 23.06.2021 захист
дисертації Михайлова
Анатолія Олеговича на
здобуття ступеня
доктора філософії з
галузі знань 13
«Механічна інженерія»
за спеціальністю 133
«Галузеве
машинобудування».
Спеціалізована вчена
рада ДФ 26.058.007
.Номер і дача видачі
диплома: ДР № 002762
від 07.10.2021

6.2. 21.10.2020 захист
дисертації Пащенко
Богдана Сергійовича на
здобуття ступеню
кандидата технічних
наук за спеціальністю
05.018.12 – процеси та
обладнання харчових,
мікробіологічних та
фармацевтичних
виробництв. Номер і
дача видачі диплома:
ДК № 058441 від
26.11.2020

п.7
7.1. Член спеціалізованої
вченої ради (постійно
діюча) Д 26.004.13 у
Національному
університеті біоресурсів
і природокористування
України. Наказ
Міністерства освіти і
науки України від 06
червня 2022 року №
530, посилання на склад

<https://nubip.edu.ua/nod/e/41310>

7.2. Член разової спеціалізованої вченої ради для проведення захисту дисертації Туфекчі Валентина Івановича на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 13 – Механічна інженерія за спеціальністю 133 – Галузеве машинобудування. Захист відбувся 15.12.2023.

7.3. Член разової спеціалізованої вченої ради для проведення захисту дисертації Слюсенка Андрія Михайловича на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 13 – Механічна інженерія за спеціальністю 133 – Галузеве машинобудування. Захист відбувся 17.12.2022.

7.4. Голова разової спеціалізованої вченої ради ДФ 26.002.009, що утворена відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 28 вересня 2020 року N 1198 для проведення захисту дисертації Витвицького Віктора Мироновича на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 13 – Механічна інженерія за спеціальністю 133 – Галузеве машинобудування. Захист відбувся 15.12.2020.

п.12

12.1. Shtefan Ye, Serogin O. Physico-chemical aspects of energy substitution technologies in modern production processes of printing enterprises / Scientific explorations and practical achievements of the period of global challenges : collective monograph / Compiled by V. Shpak; Chairman of the Editorial Board S. Tabachnikov. Sherman Oaks, California : GS Publishing Services, 2024. 239 p. - p. 229-239.- ISBN 979-8-9895146-2-5 DOI : 10.51587/9798-9895-14625-2024-117 (Колективна монографія).

12.2. Mikhailov A. O., Shtefan Ye. V., Mikhailov O. V., Shtern M. B. Physico-chemical mechanics of dispersed powder materials in shape formation processes // Perspectives of contemporary science: theory and practice. Proceedings of the 4th

International scientific and practical conference. SPC "Sci-conf.com.ua". Lviv, Ukraine. 2024. Pp. 461-467. (матеріали Міжнародної конференції).

12.3. Shtefan Ye., Kolomiets A. Engineering and technical facilities of information exchange innovative ecosystems creating / Science and society: trends of interaction : collective monograph / Compiled by V. Shpak; Chairman of the Editorial Board S. Tabachnikov. Sherman Oaks, California : GS Publishing Services, 2023. 271 p. – p. 204-217. ISBN 979-8-9866959-4-5 (колективна монографія)

12.4. Штефан Є. В., Баранова Д. І. Проблемно-орієнтовані засоби забезпечення якості AR-технологій поліграфічних виробництв // Матеріали VII Міжнародної науково-технічної конференції з проблем вищої освіти і науки ТК-2022 «Прогресивні напрямки розвитку автоматичних технологічних комплексів» : Збірник наукових праць(29-30 травня 2022, м.Луцьк).- С.218-219. (матеріали Міжнародної конференції).

12.5. Shtefan Ye, Serogin O. Energy-saving technologies for disposal of waste with printing design elements / Theoretical and practical aspects of modern scientific research : collective monograph / Compiled by V. Shpak; Chairman of the Editorial Board S. Tabachnikov. Sherman Oaks, California : GS Publishing Services, 2022. 256 p. – p. 91-103., DOI: 10.51587/9781-7364-13371-2022-007 (колективна монографія)

12.6 Shtefan Ye., Pashchenko B. The liquid waste disposal innovative technologies of printing enterprises / Modern scientific strategies of development : collective monograph / Compiled by V. Shpak; Chairman of the Editorial Board S. Tabachnikov. Sherman Oaks, California : GS Publishing Services, 2022. 349 p.- p.290-298. ISBN 978-1-7364133-9-5 DOI: 10.51587/9781-7364-13395-2022-008 (колективна монографія)

12.7. Pashchenko B. Shtefan Ye., Sanchenko V. Ultrafiltration methods implementation for liquid

waste reuse technologies / Innovative resources of modern science : collective monograph / Compiled by V. Shpak; Chairman of the Editorial Board S. Tabachnikov. Sherman Oaks, California : GS Publishing Services, 2022. 186 p. - p.178-186. ISBN 979-8-9866959-0-7 DOI: 10.51587/9798-9866-95907-2022-009-178-186 (колективна монографія)

12.8. Shtefan Ye. Modeling of research hub – infrastructure creation for innovative projects //First international conference “OPEN SCIENCE AND INNOVATION IN UKRAINE 2022” : Proceedings, October 27-28, 2022. / Ministry of Education and Science of Ukraine; State Scientific and Technical Library of Ukraine. – Kiev : Ukrainian Institute of Scientific and Technical Expertise and Information, 2022. <http://doi.org/10.35668/978-966-479-129-5> (матеріали Міжнародної конференції).

12.9. Shtefan E. Energy independence problem solving by biomass technologies / Scientific trends: modern challenges. Volume 1 : collective monograph / Compiled by V. Shpak; Chairman of the Editorial Board S. Tabachnikov. Sherman Oaks, California : GS Publishing Services, 2021. p. 64-70/ (колективна монографія)

12.10. Штефан Є.В., Пащенко Б.С. Петруша О. О. Удосконалення методів змішаного навчання на основі сучасних інформаційно-комунікаційних технологій /Екстрене дистанційне навчання в Україні: Монографія / За ред.. В.М. Кухаренка, В.В. Бондаренка – Харків:. Вид-во КП«Міська друкарня»,2020.- с. 342-354. (колективна монографія)

12.11. Оптимізаційні розрахунки мембранного обладнання / Б. Пащенко, Е. Штефан//Комплексне забезпечення якості технологічних процесів та систем (КЗЯТПС – 2020): матеріали тез доповідей X міжнародної науково-практичної конференції. – Чернігів : ЧНТУ, 2020.- С.267-269. (матеріали Міжнародної конференції).

							п.19 Діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях України. 19.1. Академік національної академії наук Вищої освіти України (диплом №33 від 17.12.2016)
221734	Потаскалов Вадим Анатолійович	Завідувач кафедри, Основне місце роботи	Хіміко-технологічний факультет	Диплом спеціаліста, Київський політехнічний інститут, рік закінчення: 1988, спеціальність: основні процеси хімічних виробництв та хімічна кібернетика, Диплом кандидата наук ДК 043820, виданий 13.12.2007, Агестат доцента 12ДЦ 033700, виданий 25.01.2013	31	ЗО 12.1 Фізико-хімічні основи поліграфії. Частина 1. Неорганічна та органічна хімія	<p>Освіта: Київський політехнічний інститут, 1988 р., спеціальність – «Основні процеси хімічних виробництв та хімічна кібернетика», кваліфікація – «інженер, хімік-технолог».</p> <p>Науковий ступінь: Кандидат хімічних наук, 02.00.01 «Неорганічна хімія». Тема дисертації: «Різномігандні та багатоядерні комплексні сполуки Со (III) з етаноламінами: синтез, структура та каталітичні властивості».</p> <p>Вчене звання: Доцент кафедри загальної та неорганічної хімії.</p> <p>Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов</p> <p>1. Crystal structure and Hirshfeld surface analysis of the layered hybrid metal halide poly[bis(2-iodoethylammonium) [di-μ-iodido-diiodido-germanate(II)]] lesia I. Kucheriv, Mircea-Odin Apostu, Olena Prysiashna, Vadim A. Potaskalove and Sergey O. Malinkina Acta Crystallographica Section E: Crystallographic Communications //Acta Cryst. (2025). E81, Part 1 pages 34-38. https://doi.org/10.1107/S2056989024011800 (видання, входить до наукометричної бази SCOPUS).</p> <p>2. Crystal structure of a layered phosphate molybdate $K_2Gd(PO_4)(MoO_4)$ Valeriia Zozulia, Kateryna Terebilenko, Artem Voinalovych, Vadim Potaskalov and Mykola Slobodyanik Acta Crystallographica Section E: Crystallographic Communications //Acta Cryst. (2024). E80, 117-119. https://doi.org/10.1107/S2056989023011106. (видання, входить до наукометричної бази SCOPUS).</p> <p>3. Crystal structure, Hirshfeld surface analysis and geometry optimization of 2-hydroxyimino-N-[1-(pyrazin-2-yl)ethylidene] propanohydrazide</p>

Maksym O. Plutenko, Svitlana V. Shishkina, Oleg V. Shishkin, Vadim A. Potaskalov and Valentina A. Kalibabchuk
Acta Crystallographica Section E: Crystallographic Communications // Acta Cryst. (2012). E78, 900-904.
<https://doi.org/10.1107/S2056989022007927>.
(видання, входить до наукометричної бази SCOPUS).

4. Kyrychok T., Polonska Yu., Talimonova N., Klymenko T., Potaskalov V. Impact of Dampening Solution Characteristics on the Quality of Offset Printing in the Manufacturing of Security Products // Технологія і техніка друкарства. К.: НН ВПІ КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. № 3(85). С. 4–12.
DOI:10.20535/2077-7264.3(85).2024.320449.
(фахове видання категорії Б)

5. I. Vlasenko, N., Potaskalov, V., Andriiko, A., Zulfigarov, A., Kuzevanova, I. i Povalchuk, S. 2020. Вплив зміни рН середовища на стійкість координаційних сполук Со(ІІ) з діетаноламіном в неводних розчинниках. Праці Одеського політехнічного університету. 2(61) (Сер 2020), 119–127.
DOI:<https://doi.org/10.15276/oru.2.61.2020.14>.
<https://old-pratsi.op.edu.ua/app/webroot/articles/1602752835.pdf> (фахове видання категорії Б)

Підвищення кваліфікації:

1. Свідоцтво ПК № 02070921/008329-24 про підвищення кваліфікації в Інституті післядипломної освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського за програмою «Міжнародні проєкти: написання, подання, виконання», термін: з 22.11.2023 по 24.01.2024, загальний обсяг 108 годин (3,6 кредити ЄКТС).

2. Сертифікат №: GDTfE-03-Б-00790 про підвищення кваліфікації ТОВ "Академія цифрового розвитку" за програмою «Цифрові інструменти Google для освіти», термін: з 03.10.2022 по 16.10.2022, загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС).

3. Свідоцтво ПК № 02070921/006028-20 про підвищення

кваліфікації в Інституті післядипломної освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського за програмою «Використання розширених сервісів Google для навчальної діяльності», термін: з 26.05.2020 по 03.07.2020, загальний обсяг 108 годин (3,6 кредити ЄКТС).
4. Сертифікат №: KW-032020/029 про Наукове стажування для освітян "Академічна доброчесність" м. Варшава (Республіка Польща), що організовано Духовною Академією Університету Кардинала Стефана Вишинського (UKSW) спільно з Інститутом Міжнародної Академічної і Наукової Співпраці (IIASC) та компанією Plagiat Pl, наказ по КПІ ім. Ігоря Сікорського №27-вс від 27.02.2020, термін: з 02.03.2020 по 12.03.2020, загальний обсяг 120 годин (4 кредит ЄКТС).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 2, 3, 4, 7, 8, 12, 14, 19

п. 1
1.1. Crystal structure and Hirshfeld surface analysis of the layered hybrid metal halide poly[bis(2-iodoethylammonium) [di- μ -iodido-diiodido-germanate(II)]] lesia I. Kucheriv, Mircea-Odin Apostu, Olena Prysiazhna, Vadim A. Potaskalove and Sergey O. Malinkina Acta Crystallographica Section E: Crystallographic Communications //Acta Cryst. (2025). E81, Part 1 pages 34-38.
<https://doi.org/10.1107/S2056989024011800>
(видання, входить до наукометричної бази SCOPUS).

1.2. Crystal structure of a layered phosphate molybdate $K_2Gd(PO_4)(MoO_4)$ Valeriia Zozulia, Kateryna Terebilenko, Artem Voinalovych, Vadim Potaskalov and Mykola Slobodyanik Acta Crystallographica Section E: Crystallographic Communications //Acta Cryst. (2024). E80, 117-119.
<https://doi.org/10.1107/S2056989023011106>
(видання, входить до наукометричної бази SCOPUS).

1.3. Crystal structure, Hirshfeld surface analysis and geometry optimization of 2-

hydroxyimino-N-[1-(pyrazin-2-yl)ethylidene]propanohydrazide
Maksym O. Plutenko, Svitlana V. Shishkina, Oleg V. Shishkin, Vadim A. Potaskalov and Valentina A. Kalibabchuk
Acta Crystallographica Section E: Crystallographic Communications // Acta Cryst. (2012). E78, 900-904.

<https://doi.org/10.1107/S2056989022007927>.

(видання, входить до наукометричної бази SCOPUS).

1.4. Kyrychok T., Polonska Yu., Talimonova N., Klymenko T., Potaskalov V. Impact of Dampening Solution Characteristics on the Quality of Offset Printing in the Manufacturing of Security Products // Технологія і техніка друкарства. К.: НН ВПІ КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. № 3(85). С. 4–12.

DOI:10.20535/2077-7264.3(85).2024.320449.

(фахове видання категорії Б)

1.5. I. Kuzevanova, S. Povalchyk, A. Zulfigarov, A. Andriiko, V. Potaskalov, N.Vlasenko
Effect of pH on the stability of coordination compounds of Co(II) with diaminoethanol ligands in non-aqueous solutions // Proceeding of Odessa Polytechnic University. – Odessa, 2020. – V.61(2). – p. 119 – 127.

<https://pratsi.op.edu.ua/index.php/pratsi/issue/view/7> (фахове видання категорії Б)

п. 2

2.1. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 116919 «Хімія. Властивості хімічних елементів»: Навчальний посібник: навч. посіб. для студ. спеціальностей 136 «Металургія», 132 «Матеріалознавство» заочної форми навчання / навчально-науковий інститут матеріалознавства та зварювання ім. Є.О. Патона / Потаскалов В.А., Коваленко І.В., Власенко Н.Є., Зульфигаров А.О., Кузеванова І.С. – дата реєстрації 9 березня 2023 р.

2.2. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 117540 "Неорганічна хімія: d-елементи" Лабораторний практикум (для студентів хіміко-технологічного факультету)

спеціальності 161
“Хімічні технології та
інженерія”). /
Потаскалов В.А.,
Лісовська І.В. – дата
реєстрації 24 березня
2023 р.
2.3. Свідоцтво про
реєстрацію авторського
права на твір № 117541
«Загальна та
неорганічна хімія-2.
Неорганічна хімія.
Частина 1: s- та р-
елементи» Методичні
вказівки до виконання
лабораторних робіт
(для студентів хіміко-
технологічного
факультету
спеціальності 161
“Хімічні технології та
інженерія”). /
Потаскалов В.А.,
Лісовська І.В. – дата
реєстрації 24 березня
2023 р.
2.4. Свідоцтво про
реєстрацію авторського
права на твір № 117759
Навчальний посібник
“ХІМІЯ. Розділи
загальної хімії. Для
студентів технічних
спеціальностей”. /
Андріко О.О., Власенко
Н.Є., Потаскалов В.А.,
Шпак А.Є. – дата
реєстрації 3 квітня 2023
р.
2.5. Свідоцтво про
реєстрацію авторського
права на твір № 113347
«Загальна та
неорганічна хімія-1.
Загальна хімія.
Методичні вказівки до
виконання
лабораторних
робіт»(для студентів
хіміко-технологічного
факультету
спеціальності 161
“Хімічні технології та
інженерія”)/ Потаскалов
В.А., Лісовська І.В. –
дата реєстрації 17
червня 2022 р.

п. 3
3.1. «Хімія. Властивості
хімічних елементів»:
Навчальний посібник:
навч. посіб. для студ.
спеціальностей 136
«Металургія», 132
«Матеріалознавство»
заочної форми навчання
/ навчально-науковий
інститут
матеріалознавства та
зварювання ім. Є.О.
Патона; уклад.: В.
Потаскалов, І.
Коваленко, Н. Власенко,
А. Зульфїгаров, І.
Кузеванова. – Київ : КПІ
ім. Ігоря Сікорського,
2022. – 194 с.
[https://ela.kpi.ua/server/
api/core/bitstreams/7f9b
8b03-9099-44a0-9525-
7dd4e30d691f/content](https://ela.kpi.ua/server/api/core/bitstreams/7f9b8b03-9099-44a0-9525-7dd4e30d691f/content)

п.4
4.1. Фізико-хімічні
основи поліграфії.
Частина 1. Неорганічна

та органічна хімія.
Робоча програма
навчальної дисципліни
(силабус). Розробник:
к.х.н., доц. Потаскалов
В.А. Ухвалено кафедрою
загальної та
неорганічної хімії ХТФ
(протокол № 13 від
22.05.2024 р.)
Погоджено методичною
комісією хіміко-
технологічного
факультету (протокол
№ 10 від 21.06.2024 р.)
https://tpv.vpi.kpi.ua/images/sl-bak/2024_2025/new/OP_R2024/GR12_1_Physical_and_Chemical_Fundamentals_of_Printing_Part1_Denna.pdf
4.2. Дистанційний курс
«Загальна та
неорганічна хімія.
Частина 1. Загальна
хімія», що розміщений
на платформі
дистанційного навчання
«Сікорський»
/Лісовська І.В.,
Потаскалов
В.А.,Тарасенко Н.В.
Сертифікат серія ДК №
0056. Затверджений
Методичною радою КПП
ім. Ігоря Сікорського,
протокол № 6 від
30.03.2023 р.
<https://classroom.google.com/c/MTA2ODgwMDE2NjMx?cjc=m2tnat4>
4.3. Дистанційний курс
«Загальна та
неорганічна хімія.
Частина 2. Неорганічна
хімія», що розміщений
на платформі
дистанційного навчання
«Сікорський»
/Лісовська І.В.,
Потаскалов
В.А.,Тарасенко Н.В.
Сертифікат серія ДК №
0057. Затверджений
Методичною радою КПП
ім. Ігоря Сікорського,
протокол № 6 від
30.03.2023 р.
<https://classroom.google.com/c/MjMzOTI0MTAzMjE1?cjc=jxhof5>

п. 7
Офіційний опонент:
7.1. Офіційний опонент
дисертації на здобуття
наукового ступеня
кандидата хімічних
наук за спеціальністю
02.00.01 – неорганічна
хімія. Довбій Ян
Михайлович «Синтез,
будова та властивості
фталоціанінових
комплексів цирконію
(IV) та гафнію (IV) з
позаплощинно
координованими β –
кетоенольними
хромоформними
лігандами», на здобуття
наукового ступеня
кандидата Захист
дисертації 12.05.2021,
(Спеціалізована вчена
рада Д 26.218.01
Інститут загальної та

неорганічної хімії ім. В. І. Вернадського Національної академії наук України)

п.8

8.1. Науковий керівник ініціативної науково-дослідницької теми: Інноваційні методи та інтерактивні технології в освітньому процесі (Державний реєстраційний номер: 0124U001782 Дата реєстрації: 2024-02-16)

п. 12

12.1. Кузеванова І.С., Зульфигаров А.О., Андрійко О.О., Власенко Н.Є., Коваленко І.В., Потаскалов В.А. Стабільність гетерометалічних комплексів Со (III) – Ni (III) з аміноспіртами в метанольних розчинах, які застосовуються в електрокатализаторах. // «Освіта для сталого майбутнього: екологічні, технологічні, економічні і соціокультурні питання.» // Колективна монографія. – Київ. 2024 р. – С.171. (Колективна монографія)

12.2 Віртуальні лабораторії Labster - шлях до якісної освіти В.А. Потаскалов, І.В. Лісовська, Н.В. Тарасенко // «Освіта для сталого майбутнього: екологічні, технологічні, економічні і соціокультурні питання.» // Колективна монографія. – Київ. 2024 р. – С.14-20. (Колективна монографія)

12.3 Синтез та будова координаційних полімерів кадмію(II) з 3-амінопіразолом Виноградов О.С., Давиденко Ю.М., Павленко В.О., Кузеванова І.С., Потаскалов В.А. // XXV International Conference for Students, PhD Students and Young Scientists «Modern Chemistry Problems» 2024, Київ, 15-17 травня 2024 р., Тези доповідей – С. 103 (матеріали Міжнародної конференції).

12.4 ХІМІЧНА ОСВІТА В УМОВАХ УПРОВАДЖЕННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ Потаскалов В.А., Тарасенко Н.В., Лісовська І.В., Качоровська О.П. // XI International scientific and practical conference «Innovative Solutions to Modern Scientific Challenges» (February 21-23, 2024) Zagreb, Croatia, International Scientific

Unity. 2024. – P. 186-189 (матеріали Міжнародної конференції).
12.5 Kuzevanova I.S., Zulfigarov A.O, Potaskalov V.A., Vlasenko N.E., Kovalenko I.V., Andriiko A.A. Formation and stability of heterometal complexes Co (II)-Ni(II) with amino Alcohols in methanol solutions XI Міжнародна науково – практична інтернет конференція здобувачів вищої освіти та молодих учених «Хімія і сучасні технології». Том I. 6-7 грудня 2023, м. Дніпро, Україна. – С. 13. (матеріали Міжнародної конференції).
12.6. Потаскалов В.А.1, Лісовська І.В.1, Тарасенко Н.В.1, Луцкін С.Є. Інноваційний підхід до дистанційного вивчення хімії - використання платформи LABSTER. // Матеріали VII Всеукраїнської наукової конференції «Актуальні задачі хімії: дослідження та перспективи», Житомир, 19 квітня 2023 р. (матеріали Всеукраїнської конференції).
12.7 Генералюк А. Ю., Потаскалов В. А. Виготовлення фільтрувального матеріалу для очищення річкової води баромембранним методом // Science, society, education: topical issues and development prospects. Abstracts of the 6th International scientific and practical conference. (May 10-12, 2020) SPC "Sci-conf.com.ua". Kharkiv, Ukraine. 2020. Pp. 157-162. (матеріали Міжнародної конференції).
12.8. Чумак М. О., Потаскалов В. А. Використання атомно-абсорбційної спектрометрії для екоаналітичного контролю водного середовища // Science, society, education: topical issues and development prospects. Abstracts of the 5th International scientific and practical conference. SPC "Sci-conf.com.ua". Kharkiv, Ukraine. 2020. Pp. 186-189. (матеріали Міжнародної конференції).

п. 14
14.1. Член журі I та II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни "Хімія" (2020, 2021, 2022, 2023). Член орг. комітету та

журі
Загальноуніверситетськ
ої студентської
олімпіади з дисципліни
«Хімія» 2024 (Наказ
№НОД/164/24)
14.2. Член журі
Всеукраїнського турніру
юних хіміків імені
В.В.Скопенка (НЕНЦ
МОН України) (2018,
2019, 2020, 2021), V
Всеукраїнського турніру
юних хіміків імені В.В.
Скопенка (Наказ МОН
№ 4/1219-21 від 2021-12-
17) (2022),
Всеукраїнського турніру
юних хіміків імені В.В.
Скопенка присвячений
125 річчю НТУУ «КПІ
ім. І. Сікорського»
(2023), VII
Всеукраїнського турніру
юних хіміків імені В.В.
Скопенка (2024) (Наказ
№НОД/54/24 від 24-01-
24)
14.3. Член предметної
комісії Всеукраїнської
олімпіади з хімії НТУУ
"КПІ ім. І.Сікорського"
(для вступників та
абітурієнтів) (2020,
2021) та "ВІДКРИТОЇ
ОЛІМПІАДИ З ХІМІЇ
ДЛЯ ВСТУПНИКІВ"
(2024) Наказ
№НОД/326/24
14.4. Організація
Всеукраїнських та
Міжнародних
студентських олімпіад,
конкурсів наукових
робіт, учнівських
олімпіад:
СТУДЕНТСЬКА
ІНТЕРНЕТ-ОЛІМПІАДА
З АНГЛІЙСЬКОЇ МОВИ
ТА ХІМІЇ - 2021, 08-11
квітня 2021 КИЇВ –
ПОЛТАВА; а також
«Відкрита
університетська
студентська інтернет-
олімпіада з англійської
мови та хімії». – 2024 29
лютого-03 березня.
КИЇВ (Наказ
№НОД/25/24)
14.5. Член журі X
Всеукраїнського турніру
юних натуралістів
(НЕНЦ МОН України)
(квітень 2023 р.), Член
журі Всеукраїнського
конкурсу
винахідницьких і
раціоналізаторських
проектів еколого-
натуралістичного
напрямку (НЕНЦ МОН
України) (травень 2023
р.)
14.6. Член журі Фіналу
науково-технічного
конкурсу «Еко-Техно
Україна» -
національного етапу
Міжнародної
науково-технічної
виставки Regenecon
ISEF-2024 (лютий 2024)
План всеукраїнських і
міжнародних
організаційно-масових
заходів з дітьми та
учнівською молоддю на

						<p>2024 рік, затверджений наказом Міністерства освіти і науки України (Наказ № 1527 від 2023-12-13)</p> <p>14.7. Керівник гуртка «Хімія в дії» наукового спрямування (Наказ про створення № 1/134 від 02.04.2020 р.).</p> <p>п.19</p> <p>19.1. Член ГО ВУВТ (Всеукраїнське водне товариство) "WaterNet". Наказ № 20-01/01 від 2024-01-20</p>	
152626	Тихонюк Ольга Володимирівна	Старший викладач, Основне місце роботи	Факультет соціології і права	Диплом спеціаліста, Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова, рік закінчення: 2000, спеціальність: правознавство	21	30 08 Я маю право	<p>Освіта:</p> <p>Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова (м. Київ), 2000 р., спеціальність «Правознавство», кваліфікація «викладач правознавства, юрист». Український державний педагогічний університет ім. М.П. Драгоманова (м. Київ), 1997 р., спеціальність «Всесвітня історія», кваліфікація «вчитель історії та правознавства»</p> <p>Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов</p> <p>1. Тихонюк О.В. Недотримання роботодавцем законодавства про працю, умов колективного та трудового договору як підстава для звільнення працівника з роботи. <i>Juris Europensis Scientia</i>. № 4. 2024. С. 26-36; https://doi.org/10.32782/chern.v4.2024.5 (фахове видання категорії Б)</p> <p>2. Тихонюк О.В. Щодо процедури поновлення працівника на посаді. <i>Нове українське право</i>. № 4. 2024. С. 87-92; https://doi.org/10.51989/nul.2024.4.10 (фахове видання категорії Б)</p> <p>3. Тихонюк, О. (2024). Особливості звільнення працівника за п. 3 ч. 1 ст. 40 КЗпП України. <i>De Iure</i>, 2, 31-43. https://doi.org/10.36074/DeIure.issue2.003 (фахове видання категорії Б)</p> <p>4. Тихонюк О.В. Застосування самозахисту у трудових відносинах (на прикладі процедури поновлення працівника на посаді). <i>Науковий вісник Ужгородського Національного Університету</i>, 2024. Серія ПРАВО. Випуск 84: частина 2. С. 150-157; https://doi.org/10.24144/2307-3322.2024.84.2.20 (фахове видання категорії Б)</p>

5. Тихонюк О.В. Щодо залучення до суспільно корисних та громадських робіт в умовах воєнного стану (тимчасова зайнятість). Юридичний науковий електронний журнал. Електронне наукове фахове видання юридичного факультету Запорізького національного університету. № 4. 2024. Запоріжжя 2024. С. 299-302; <https://doi.org/10.32782/2524-0374/2024-4/69> (фахове видання категорії Б)

Підвищення кваліфікації:

1. Сертифікат № ІВ-0201 про підвищення кваліфікації від 05.11.2024. ГО «Прогресивні». «Інноваційне викладання: від дизайн-мислення до штучного інтелекту», період проведення: 28.10.2024-01.11.2024, загальний обсяг: 30 год. (1 кредит ЄКТС).

2. Свідоцтво про підвищення кваліфікації № ADV-050830-LSI від 15.09.2024 Донецький державний університет внутрішніх справ, Центр українсько-європейського наукового співробітництва. Всеукраїнське науково-педагогічне підвищення кваліфікації «Інноваційні підходи у викладанні права: міжнародні стандарти, економічна інтеграція та цифровий розвиток», період проведення: 05.08.2024-15.09.2024, загальний обсяг 180 год. (6 кредитів ЄКТС).

3. Сертифікат № 562. Участь у проєкті з розвитку співпраці бізнесу та освіти «Uni-Biz Bridge: Освіта в умовах невизначеності» від UGEN, термін проведення: 26.08-29.08.2024, загальний обсяг 9 академічних годин.

4. Сертифікат Серія OS № 20762/2024 про підвищення кваліфікації (тренінг). Softserve Academy. Tech Summer for Educators: AI Edition, термін проведення: 23.07.2024-13.08.2024. Загальний обсяг 30 год. (1 кредит ЄКТС).

5. Сертифікат про участь у VIII Міжнародному форумі «Медіація і право», терміни проведення: 26-29 липня 2024. Загальний обсяг 21 год., виданий ГС «Українська Академія Медіації».

6. Свідоцтво про підвищення кваліфікації у ВНЗ «Університет економіки та права «КРОК», Бізнес Школа КРОК, Міжнародний центр медіації за програмою професійного розвитку «Міжнародна літня школа медіації-2024», терміни проведення: 10.06.2024-14.06.2024, загальний обсяг 30 год. (1 кредит ЄКТС).

7. Сертифікат № 00356 про підвищення кваліфікації за програмою професійного розвитку «Прогресивне викладання: інтенсив від Острівців» від 08.04.2024, терміни проведення: 04.03.2024-04.04.2024. Загальний обсяг 30 год. (1 кредит ЄКТС). ГО «Прогресивні» та її осередки на базі українських закладів освіти (Острівці Прогресивності).

8. Сертифікат АР № 2870/1030-24 про підвищення кваліфікації за програмою «Академічна доброчесність: виклики, проблеми та перспективи» (вебінар), виданий Національним Університетом «Запорізька політехніка» 15.04.2024. Загальний обсяг 15 год. (0,5 ЄКТС).

9. Сертифікат № 529. CEO UGEN Україна / участь у проєкті з розвитку співпраці бізнесу та освіти «Uni-Biz Bridge» на тему «Сучасний викладач», термін проведення 27.02-29.02.2024, загальний обсяг 12 академічних год.

10. Сертифікат ES № 16933 від 30.10.2023, виданий ГО «Міжнародна фундація науковців та освітян» IBR LPNT (m. Lublin). Участь у Міжнародному підвищенні кваліфікації наукових, науково-педагогічних працівників та працівників освітніх закладів за програмою професійного розвитку (вебінар) «Академічна доброчесність та тайм-менеджмент при підготовці наукових робіт: зарубіжний та вітчизняний досвід», терміни проведення: 23-30 жовтня 2023. Загальний обсяг 45 годин (1,5 кредити ЄКТС).

11. Сертифікат № ПК-263 від 15.10.2023. ГО «Прогресивні». Підвищення кваліфікації за програмою

професійного розвитку та актуалізації знань НПП закладів професійно-технічної, фахової передвищої, вищої та післядипломної освіти «7 днів прогресивності. Створюємо сучасне освітнє середовище», терміни проведення: 09-15.10.2023, загальний обсяг 30 год. (1 кредит ЄКТС).

12. Участь у VII Міжнародному форумі «Медіація і право», 26-29 липня 2023. Сертифікат (21 год.), виданий ГС «Українська Академія Медіації».

13. Свідоцтво про підвищення кваліфікації № ПК/010-23 від 03.06.2023 за програмою «Школа професійного розвитку викладачів трудового права», терміни проведення: 02.06.2023-03.06.2023, Організація з безпеки та співробітництва в Європі (ОБСЕ), Commission on Legal Education and Awareness (Комісія з питань юридичної освіти та обізнаності). Загальний обсяг 15 год. (0,5 ЄКТС).

14. Сертифікат про проходження онлайн-курсу від 27.05.2023 за сертифікатною програмою «Трудове право під час війни», терміни проведення: 11.04.2023-04.05.2023 від Академії Консалтингового Бізнесу (BCA). Загальний обсяг 16 год.

15. Свідоцтво про підвищення кваліфікації № ПВ-0576 від 01.05.2023 за програмою професійного розвитку «Прогресивне викладання: складові системи якості вищої освіти», терміни проведення: 15.03.2023-19.04.2023, ГО «Прогресивні». Загальний обсяг 30 год. (1 кредит ЄКТС).

16. Підвищення кваліфікації за сертифікатною програмою професійного розвитку «Компетенції з безпеки і здоров'я на роботі. Базовий курс» (Європейське співтовариство з охорони праці (ESOSH) за підтримки Проєкту Міжнародної Організації Праці за фінансування Європейського Союзу «На шляху до безпечної, здорової та задекларованої праці в Україні»), терміни проведення: 15.02.2023-

29.03.2023. Загальний обсяг 30 год.
17. Свідоцтво ПК № КР 04635922/00615-23 про підвищення кваліфікації у ВНЗ «Університет економіки та права «КРОК», Бізнес Школа КРОК за програмою професійного розвитку «Міжнародна Зимова Школа Медіації», терміни проведення: 06.02.2023-10.02.2023. Загальний обсяг 30 год. (1 кредит ЄКТС).

18. Свідоцтво № 54763024 від 26.07.2022 про підвищення кваліфікації за програмою професійного розвитку «Перша психологічна допомога учасникам освітнього процесу під час і після завершення воєнних дій» (Міністерство освіти і науки України, державна наукова установа «Інститут модернізації змісту освіти»). Загальний обсяг 30 год. (1 кредит ЄКТС).

19. Сертифікат № ЕК 01178 про підвищення професійно-педагогічної, мовно-комунікаційної, соціальної і громадянської компетентностей педагога. Експрес-курс для освітян «Вивчаючи міжнародне гуманітарне право» (Українська Гельсінська спілка з прав людини, Агентство США з міжнародного розвитку (USAID), Міністерство освіти і науки України), терміни проведення: 21.06.2022-30.06.2022. Загальний обсяг 15 год. (/0,5 кредити ЄКТС).

20. Свідоцтво № КР04635922/000531-22 про підвищення кваліфікації у ВНЗ «Університет економіки та права «КРОК», Навчально-науковому закладі менеджменту та освіти дорослих за програмою професійного розвитку «Управлінський інтелект для освітян», терміни проведення: 07.06.2022-14.06.2022. Загальний обсяг 60 год. (2 кредити ЄКТС).

21. Свідоцтво № КР04635922/000400-22 про підвищення кваліфікації у ВНЗ «Університет економіки та права «КРОК», Навчально-науковому закладі менеджменту та освіти дорослих за програмою професійного розвитку «Емоційний інтелект – системотворча функція професійних,

комунікативних та антистресових компетентностей сучасного викладача», терміни проведення: 16.02.2022-23.03.2022. Загальний обсяг 150 год. (5 кредитів ЄКТС).
22. Свідоцтво ПК № 02070921/006544-21 про підвищення кваліфікації в Навчально-методичному комплексі «Інститут післядипломної освіти» КПІ ім. Ігоря Сікорського за програмою «Академічна доброчесність», термін проведення: 16.03.2021-14.05.2021. Загальний обсяг 108 год. (3,6 кредити ЄКТС).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 4, 12, 14, 19 п. 1

1.1. Грачова О.Ю., Маслово М.О., Тихонюк О.В., Особливості звільнення працівника-коллаборанта в умовах воєнного стану: Наукові перспективи: журнал. 2023. № 10(40) 2023; Серія: «Право», С. 571-580;

[https://doi.org/10.52058/2708-7530-2023-10\(40\)-571-580](https://doi.org/10.52058/2708-7530-2023-10(40)-571-580) (фахове видання категорії Б)

1.2. Ярош І.С., Тихонюк О.В. Право на працю як фундаментальне право людини та співвідношення карантинних обмежень з правом на працю. Аналітично-порівняльне правознавство. Електронне наукове фахове видання юридичного факультету ДВНЗ «Ужгородський національний університет». № 1. 2022. Ужгород 2022. С. 113-120;

<https://doi.org/10.24144/2788-6018.2022.01.21> (фахове видання категорії Б)

1.3. Ярош І.С., Тихонюк О.В. Трискладовий тест як критерій оцінки недопустимого обмеження права на працю в умовах карантину. Юридичний науковий електронний журнал. Електронне наукове фахове видання юридичного факультету Запорізького національного університету. № 2. 2022. Запоріжжя 2022. С. 74-79;

<https://doi.org/10.32782/2524-0374/2022-2/17> (фахове видання категорії Б)

1.4. Тихонюк О.В. Індивідуальний

трудоий спір як різновид самозахисту працівника у трудових відносинах. Нове українське право. Фахове наукове видання Київського регіонального центру Національної академії правових наук України. № 4. 2021. С. 164-175; <https://doi.org/10.51989/NUL.2021.4.25> (фахове видання категорії Б)
1.5. Тихонюк О.В. Щодо згоди на виконання додаткової роботи та права на вільний вибір праці. Юридичний науковий електронний журнал. Електронне наукове фахове видання юридичного факультету Запорізького національного університету. № 7. 2021. Запоріжжя 2021. С. 127-130; <https://doi.org/10.32782/2524-0374/2021-7/31> (фахове видання категорії Б)

п. 4
4.1. Я маю право. Робоча програма навчальної дисципліни (силабус), денна форма навчання. Розробник: Тихонюк О.В. Ухвалено кафедрою інформаційного, господарського і адміністративного права (протокол № 12 від 27.05.2024). Погоджено Методичною радою університету (протокол № 9 від 20.06.2024р.)
4.2. Я маю право. Робоча програма навчальної дисципліни (силабус), заочна форма навчання. Розробник: Тихонюк О.В. Ухвалено кафедрою інформаційного, господарського і адміністративного права (протокол № 12 від 27.05.2024). Погоджено Методичною радою університету (протокол № 9 від 20.06.2024р.)
Посилання: <https://kigap.kpi.ua/navchannia/sylabusy/vybirkoviy-dlya-f-katalogu>
4.3. Трудове право. Робоча програма навчальної дисципліни (силабус), денна форма навчання. Розробник: Тихонюк О.В. Ухвалено кафедрою інформаційного, господарського і адміністративного права (протокол № 12 від 27.05.2024). Погоджено Методичною радою університету (протокол № 9 від 20.06.2024р.)
4.4. Трудове право. Робоча програма навчальної дисципліни (силабус), заочна форма навчання. Розробник: Тихонюк О.В. Ухвалено кафедрою

інформаційного, господарського і адміністративного права (протокол № 12 від 27.05.2024). Погоджено Методичною радою університету (протокол № 9 від 20.06.2024р.)

Посилання:

<https://kigap.kpi.ua/navc-hannia/sylabusy/vybirkovi-dlya-f-katalogu>;

<https://classroom.google.com/c/NzA5NTkxMTA3ODk4>

4.5. Правознавство. Робоча програма навчальної дисципліни (силабус), заочна форма навчання. Розробники: Попов К.Л., Тихонюк О.В. Ухвалено кафедрою інформаційного, господарського і адміністративного права (протокол № 12 від 27.05.2024). Погоджено Методичною радою університету (протокол № 9 від 20.06.2024р.)

Посилання:

<https://kigap.kpi.ua/navc-hannia/sylabusy/vybirkovi-dlya-f-katalogu>;

<https://classroom.google.com/c/NzA4Njk4NzQwMjk44.1>.

п. 12

12.1. Тихонюк О. (2024). Поновлення на посаді за рішенням суду: важливі нюанси. Collection of Scientific Papers «ΛΟΓΟΣ», (October 18, 2024; Cambridge, UK: VII International Scientific and Practical Conference “Education and Science of Today: Intersectoral Issues and Development of Sciences”), с. 128–130. <https://doi.org/10.36074/logos-18.10.2024.032> (матеріали Міжнародної конференції)

12.2. Тихонюк О. (2024). Поновлення на посаді за рішенням суду як різновид самозахисту працівника. Collection of Scientific Papers «ΛΟΓΟΣ», (August 16, 2024; Oxford, UK: VII International Scientific and Practical Conference “Theoretical and Empirical Scientific Research: Concept and Trends”), с. 140–143. <https://doi.org/10.36074/logos-16.08.2024.028> (матеріали Міжнародної конференції)

12.3. Тухоніук О. Electronic evidence in labor relations. Виклики та правове забезпечення економіки в умовах цифровізації: збірник наукових праць. – Київ : Видавництво Ліра-К, 2024. 128 с. (англ.мовою). Р. 111-116; <https://doi.org/10.59647/978-617-520-883-0/1> (збірник наукових праць).

12.4. Тихонюк О. (2024). Щодо (не)унікнення дискримінації у разі припинення трудових відносин у зв'язку із скороченням чисельності або штату працівників. Collection of Scientific Papers «ΛΟΓΟΣ», (April 26, 2024; Bologna, Italy: V International Scientific and Practical Conference “Ricerche Scientifiche E Metodi Della Loro Realizzazione: Esperienza Mondiale E Realta Domestiche”), с. 158–161. <https://doi.org/10.36074/logos-26.04.2024.032> (матеріали Міжнародної конференції)

12.5. Tykhoniuk O.V. Change in essential working conditions: what to pay attention to (Зміна істотних умов праці: на що звернути увагу). International scientific conference «Topical issues of modern jurisprudence»: conference proceedings (Polonia University in Czestochowa, 2023. April 5–6, 2023. Czestochowa, the Republic of Poland. «Baltija Publishing», 2023. 232 pages. ISBN 978-9934-26-313-2 P.104-107. <https://doi.org/10.30525/978-9934-26-313-2-25> (матеріали Міжнародної конференції)

12.6. Тихонюк О.В. Соціальні відпустки на дітей: законодавчі новачі та недолугість вітчизняних реалій. I International Scientific and Theoretical Conference «Scientific Forum: Theory and Practice of Research». June 18. 2021. Valencia, Kingdom of Spain; <https://doi.org/10.36074/scientia-18.06.2021> (матеріали Міжнародної конференції)

12.7. Тихонюк О.В. Щодо (не)доцільності самозахисту у трудових відносинах, I Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Інтеграція освіти, науки та бізнесу в сучасному середовищі: зимові диспути», 6-7.02.2020, м. Дніпро, Україна, <https://www.wayscience.com> (матеріали Міжнародної конференції)

п. 14
14.1. Робота у складі організаційного комітету I етапу Всеукраїнської студентської олімпіади зі спеціальності «Право» 2019/2020. Наказ № 1/100 від 28.02.2020

						<p>14.2. Керівництво постійно діючим науковим гуртком «Трудове право та право соціального забезпечення», наказ КПП ім. Ігоря Сікорського №1/236 від 13.07.2020</p> <p>п. 19</p> <p>19.1. Членкиня Наукової організації «Центр українсько-європейського наукового співробітництва». Свідоцтво № 121660 від 25.08.2021 (www.cuesc.org.ua)</p> <p>19.2. Членкиня Асоціації правників України (Ukrainian Bar Association): Секція науковців та освітян, комітет з трудового права, комітет з медіації. Сертифікат № 008760 від 14.12.2022 (www.uba.ua)</p> <p>19.3. Членкиня Громадської організації «Прогресильні». Сертифікат № 0130/23 від 17.05.2023 (www.progresylni.org)</p> <p>19.4. Членкиня Громадської організації «Прогресильні». Сертифікат № 0475/24 від 26.02.2024 (www.progresylni.org)</p>	
162633	Сабіров Олександр Сергійович	Доцент, Основне місце роботи	Факультет біомедичної інженерії	<p>Диплом спеціаліста, Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут", рік закінчення: 2002, спеціальність: 010201 Фізичне виховання, Диплом кандидата наук ДК 032940, виданий 15.12.2015</p>	15	30 03 Основи здорового способу життя	<p>Освіта: Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», 2002 р., спеціальність - «Фізичне виховання», кваліфікація – «Викладач фізичного виховання».</p> <p>Науковий ступінь: кандидат педагогічних наук, спеціальність: 13.00.02 – теорія та методика навчання (фізична культура, основи здоров'я). Тема дисертації – «Формування рухових умінь і навичок студентів вищих навчальних закладів у процесі позааудиторних занять з реґбі».</p> <p>Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов 1. Sabirov Oleksandr, Abramov Sergey PECULIARITIES OF MENTAL REACTIONS TO THE FACTORS OF VARIOUS STIMULI IN THE CONDITIONS OF THE EDUCATIONAL PROCESS / Науковий часопис Українського державного університету імені Михайла Драгоманова. Серія 15. Науково-педагогічні</p>

проблеми фізичної культури (фізична культура і спорт): зб. наукових праць / За ред. О. В. Тимошенка. – Київ: Вид-во УДУ імені Михайла Драгоманова, 2024. – Випуск 9 (182) 24. - С. 250-253. [https://doi.org/10.31392/UDU-nc.series15.2024.9\(182\).47](https://doi.org/10.31392/UDU-nc.series15.2024.9(182).47) (фахове видання категорії Б)

2. Novytskyi Y., Sabirov O., Luskan O. THE INFLUENCE OF RATIONAL NUTRITION ON THE HEALTH OF STUDENTS/ Науковий часопис Українського державного університету імені Михайла Драгоманова. Серія № 15. Науково-педагогічні проблеми фізичної культури (фізична культура і спорт): зб. наукових праць / За ред. О. В. Тимошенка. – Київ : Видавництво УДУ імені Михайла Драгоманова, 2024. – Випуск 1 (173) 24. – С. 21 – 24. [https://doi.org/10.31392/UDU-nc.series15.2024.1\(173\).04](https://doi.org/10.31392/UDU-nc.series15.2024.1(173).04) (фахове видання категорії Б)

3. Oleksandr O. Sabirov, Zoia V. Syrovatko, Viktoriia M. Yefremenko, Nataliia Ye. Havrylova, Olena K. Syrotynska, Anna Yu. Chekhovska. Dynamics of students' physical well-being indicators during quarantine restrictions" Wiadomości lekarskie Medical advances Volume LXXVI, issue 6, June 2023 ISSN 0043-5147 E-ISSN 2719-342X Wiad Lek. 2023;76(6):1436-1442. <https://ouci.dntb.gov.ua/en/works/7noVkJWal/> (видання, що входить до наукометричної бази Scopus)

4. Мохунько О.Д., Гаврилова Н.Є., Сабіров О.С. Вплив фізкультурно-оздоровчої діяльності на спосіб життя студентів Науковий часопис Національного педагогічного університету імені М.П. Драгоманова. Серія № 15. Науково-педагогічні проблеми фізичної культури (фізична культура і спорт): зб. наукових праць / За ред. О. В. Тимошенка. Київ: Видавництво НПУ імені М.П. Драгоманова, 2023. Випуск 3К (162) 23. - С. 293-296. DOI [https://doi.org/10.31392/NPU-nc.series15.2023.3K\(162\).59](https://doi.org/10.31392/NPU-nc.series15.2023.3K(162).59) (фахове видання категорії Б)

5. Sabirov O. Features of factors that influence high sports achievements in wrestling Науковий часопис НПУ імені М.П. Драгоманова. Серія № 15. Науково-педагогічні проблеми фізичної культури (фізична культура і спорт): зб. наукових праць / За ред. О. В. Тимошенка. Київ: Видавництво НПУ імені М.П. Драгоманова, 2022. Випуск 11(157) 22. – С. 21-23. [https://doi.org/10.31392/NPU-nc.series15.2022.11\(157\).05](https://doi.org/10.31392/NPU-nc.series15.2022.11(157).05) (фахове видання категорії Б).

Підвищення кваліфікації:
1. Certificate NR 3350/MSAP/2023 of completion of an international postgraduate practical internship “New and innovative teaching methods” organized by Malopolska School of Public Administration Krakow University of Economics February 06 – March 17, 2023, total: 180 teaching hours (6 ECTS).
2. Свідоцтво ПК № 02070921/005593 – 20 від 06.03.2020р. про підвищення кваліфікації в НМК «Інститут післядипломної освіти» за програмою «Створення фото, відео, анімації для підтримки навчання», термін: з 21.01.20 по 06.03.20, загальний обсяг – 108 годин (3,6 кредитів ECTS).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 3, 14, 19, 20 п. 1

1.1. Sabirov Oleksandr, Abramov Sergey PECULIARITIES OF MENTAL REACTIONS TO THE FACTORS OF VARIOUS STIMULI IN THE CONDITIONS OF THE EDUCATIONAL PROCESS / Науковий часопис Українського державного університету імені Михайла Драгоманова. Серія 15. Науково-педагогічні проблеми фізичної культури (фізична культура і спорт): зб. наукових праць / За ред. О. В. Тимошенка. – Київ: Вид-во УДУ імені Михайла Драгоманова, 2024. – Випуск 9 (182) 24. - С. 250-253. [https://doi.org/10.31392/UDU-nc.series15.2024.9\(182\).47](https://doi.org/10.31392/UDU-nc.series15.2024.9(182).47)

(фахове видання категорії Б)
1.2. Novytskyi Y., Sabirov O., Luskan O. THE INFLUENCE OF RATIONAL NUTRITION ON THE HEALTH OF STUDENTS/ Науковий часопис Українського державного університету імені Михайла Драгоманова. Серія № 15. Науково-педагогічні проблеми фізичної культури (фізична культура і спорт): зб. наукових праць / За ред. О. В. Тимошенка. – Київ : Видавництво УДУ імені Михайла Драгоманова, 2024. – Випуск 1 (173) 24. – С. 21 – 24.
[https://doi.org/10.31392/UDU-nc.series15.2024.1\(173\).04](https://doi.org/10.31392/UDU-nc.series15.2024.1(173).04)
(фахове видання категорії Б)
1.3. Oleksandr O. Sabirov, Zoia V. Syrovatko, Viktoriia M. Yefremenko, Nataliia Ye. Havrylova, Olena K. Syrotynska, Anna Yu. Chekhovska Dynamics of students' physical well-being indicators during quarantine restrictions” Wiadomosci lekarskie Medical advances Volume LXXVI, issue 6, June 2023 ISSN 0043-5147 E-ISSN 2719-342X Wiad Lek. 2023;76(6):1436-1442.
DOI: 10.36740/WLek202306116 (видання, що входить до наукометричної бази Scopus)
1.4. Мохунько О.Д., Гаврилова Н.Є., Сабіров О.С. Вплив фізкультурно-оздоровчої діяльності на спосіб життя студентів Науковий часопис Національного педагогічного університету імені М.П. Драгоманова. Серія № 15. Науково-педагогічні проблеми фізичної культури (фізична культура і спорт): зб. наукових праць / За ред. О. В. Тимошенка. Київ : Видавництво НПУ імені М.П. Драгоманова, 2023. Випуск 3К (162) 23. - С. 293-296.
<https://enpuir.npu.edu.ua/bitstream/handle/123456789/40770/Mokhunko-290-293.pdf?sequence=1>
(фахове видання категорії Б)
1.5. Sabirov O. Features of factors that influence high sports achievements in wrestling Науковий часопис НПУ імені М.П. Драгоманова. Серія № 15. Науково-педагогічні проблеми фізичної культури (фізична культура і спорт): зб. наукових праць / За ред. О. В. Тимошенка. Київ:

Видавництво НПУ імені М.П. Драгоманова, 2022. Випуск 11(157) 22. – С. 21-23. [https://doi.org/10.31392/NPU-nc.series15.2022.11\(157\).05](https://doi.org/10.31392/NPU-nc.series15.2022.11(157).05) (фахове видання категорії Б)

1.6. Sabirov O. Features of pedagogical control in the physical education system of students Науковий часопис НПУ імені М.П. Драгоманова. Серія № 15. Науково-педагогічні проблеми фізичної культури (фізична культура і спорт): зб. наукових праць / За ред. О. В. Тимошенка. Київ: Видавництво НПУ імені М.П. Драгоманова, 2022. Випуск 11(157) 22. – С. 18-20. [https://doi.org/10.31392/NPU-nc.series15.2022.11\(157\).04](https://doi.org/10.31392/NPU-nc.series15.2022.11(157).04) (фахове видання категорії Б)

1.7. Sabirov O. Features of the organization of physical education of students in higher education institutions in today's realities 2022 Науковий часопис НПУ імені М.П. Драгоманова. Серія № 15. Науково-педагогічні проблеми фізичної культури (фізична культура і спорт): зб. наукових праць / За ред. О. В. Тимошенка. Київ: Видавництво НПУ імені М.П. Драгоманова, 2022. Випуск 10 (155) 22. – С. 21-23. [https://doi.org/10.31392/NPU-nc.series15.2022.10\(155\).05](https://doi.org/10.31392/NPU-nc.series15.2022.10(155).05) (фахове видання категорії Б)

п. 3

3.1. Легка атлетика – фітнес- підготовка фізичного виховання: навчальний посібник для студ. всіх спеціальностей КПІ ім. Ігоря Сікорського. ; уклад.: Ю.В. Новицький,. О.С. Сабіров., Н.М. Гаврилова., С.М. Ускова., Н.М. Прус.,- Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. – 250 с. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/68723>

3.2. Силкові види спорту. Атлетична гімнастика: навч. посіб. для студ. / КПІ ім. Ігоря Сікорського; уклад.: Сиротинська О. К, Сабіров С. О, Сироватко З. В., Чеховська А. Ю. – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 157 с. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/50027>

						<p>14.1. Тренер РК «Політехнік», яка посіла:</p> <ul style="list-style-type: none"> - VI-е місце у Кубку України з регбі 7 2024 (лист Федерації регбі України вих. № 349 від 24.09.24). - V-е місце у чемпіонаті України з регбі 7 2024 серед команд Суперліги (лист Федерації регбі України вих. № 349 від 24.09.24). - IV-е місце у чемпіонаті України з регбі 2023 серед команд Суперліги (лист Федерації регбі України вих. № 210 від 03.10.23). - II-е місце у чемпіонаті України з регбі 2022 серед команд Суперліги (лист Федерації регбі України вих. № 211 від 03.11.22). - III-е місце у чемпіонаті України з регбі 2021 року серед команд Суперліги (лист Федерації регбі України вих. № 211 від 03.11.22). - I-е місце у чемпіонаті України з регбі 2020 року серед команд Вищої ліги (лист Федерації регбі України вих. № 211 від 03.11.22). <p>п. 19 19.1. Федерація регбі України Тип підтверджуючого документу: Бланк члена Громадської організації «Федерація регбі України». Номер наказу/свідоцтва/ID-картки/тощо Вих. №349 Дата видачі наказу/свідоцтва/ID-картки/тощо: 24.09.2024р.</p> <p>п.20 20.1. Тренер РК «Політехнік» Київ на громадських засадах з 04. 05.2018 року по цей час Вид документу: довідка ГО РК «Політехнік» Київ Вих. №43 від 25.09.2024 р.</p>	
258098	Спінул Людмила Юрївна	Доцент, Основне місце роботи	Факультет електроенергетичні та автоматики	<p>Диплом спеціаліста, Київський політехнічний інститут, рік закінчення: 1989, спеціальність: , Диплом спеціаліста, Спеціалізована Вчена Рада, рік закінчення: 1993, спеціальність: Робототехнічні системи та комплекси 7.090207, Диплом кандидата наук КН 003774, виданий</p>	18	30 16 Основи електротехніки та електроніки	<p>Освіта: Київський орден Леніна політехнічний інститут», 1989 р., спеціальність – «Робототехнічні системи», кваліфікація – «інженер-електромеханік».</p> <p>Науковий ступінь: Кандидат технічних наук, 05.13.01 «Керування у технічних системах». Тема дисертації: «Підвищення точності ідентифікації та керування нелінійними динамічними об'єктами».</p> <p>Вчене звання: Доцент</p>

15.11.1993,
Атестат доцента
ДЦ 010171,
виданий
17.02.2005

кафедри теоретичної
електротехніки

Публікації за
темагикою, дотичною до
ОК, згідно п.37
Ліцензійних умов
1. V Lobodzinskiy, N
Buryk, L Spinul, V
Chibelis. Reduction of
Overvoltages under
Connection on a High-
Voltage Cable Line Due to
Optimal Controlled
Switching/ Problems of
the regional energetics,
№3 (59), 2023. p. 25-32.
DOI:

<https://doi.org/10.52254/1857-0070.2023.3-59.03>
(видання, що входить до
наукометричної бази
SCOPUS)

2.Silvestrov A.,
Zimenkov D., Spinul L.,
Svyatnenko V. An
explanation of the J.
Huber effect, which does
not contradict the laws of
physics and experimental
research // Системні
дослідження та
інформаційні технології,
2022, №2 - с.137-142.
DOI:

<https://doi.org/10.20535/SRIT.2308-8893.2022.2.11>

(Видання, що входить до
наукометричної бази
SCOPUS)

3. Н.В.Беленок, В.І.
Чибеліс, Л.Ю. Спінул
Бікомплексний аналіз
інваріантних систем
електропостачання на
основі відновлюваних
джерел енергії -
Енергетика: економіка,
технології, екологія,
2022, №2, с.57-63, doi
<https://doi.org/10.20535/1813-5420.2.2022.261371>
(фахове видання
категорії Б).

4. Лободзинський В.Ю.,
Бурик М.П., Спінул
Л.Ю., Чибеліс В.І.,
Ілліна О.О.

Ідентифікація
несправностей системи
заземлення екранів
високовольтних кабелів
на основі аналізу
струмів короткого
замикання. Вчені
записки Таврійського
національного
університету імені В.І.
Вернадського. Серія:
Технічні науки. Том 33
(72), №2, 2022. с. 19-23.
DOI

https://www.tech.vernads.kujournals.in.ua/journals/2022/2_2022/4.pdf

(фахове видання
категорії Б).

5.Спінул Л.Ю.,
Сільвестров А.М.,
Сердюк А.А. Applied a
conditions of smoothness
of causal relationships in
the problem of
constructing of
mathematical models -
Electronics and Control
Systems 2020. N 2(64):

p. 58-63
<https://jrnl.nau.edu.ua/in dex.php/ESU/article/view /14859> (фахове видання категорії Б).

Підвищення кваліфікації:

1. Інститут електродинаміки НАН України, свідоцтво № ПК 0407-22 від 31.03.2022, тема «Дослідження електродинамічних і електрофізичних процесів взаємодії квазістаціонарних електромагнітних полів з неоднорідними середовищами» (180 год., 6 кредитів ЄКТС).
2. НМК «Інститут післядипломної освіти» КПІ ім. Ігоря Сікорського: Свідоцтво ПК № 02070921/006400-21; Тема «Використання розширених сервісів Google для навчальної діяльності», 11.02.21 – 05.04.21, 108 год., (3,6 кредитів ЄКТС).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 4, 8, 12, 14

п. 1

1.1. V Lobodzinskiy, N Buryk, L Spinul, V Chibelis. Reduction of Overvoltages under Connection on a High-Voltage Cable Line Due to Optimal Controlled Switching/ Problems of the regional energetics, №3 (59), 2023. p. 25-32.
DOI:

<https://doi.org/10.52254/1857-0070.2023.3-59.03>
(видання, що входить до наукометричної бази SCOPUS)

1.2. Silvestrov A., Zimenkov D., Spinul L., Svyatnenko V. An explanation of the J. Huber effect, which does not contradict the laws of physics and experimental research // Системні дослідження та інформаційні технології, 2022, №2 - с.137-142.
DOI:

<https://doi.org/10.20535/SRIT.2308-8893.2022.2.11>
(видання, що входить до наукометричної бази SCOPUS)

1.3. Н.В.Беленок, В.І. Чибеліс, Л.Ю. Спінул Бікомплексний аналіз інваріантних систем електропостачання на основі відновлюваних джерел енергії - Енергетика: економіка, технології, екологія, 2022, №2, с.57-63, doi <https://doi.org/10.20535/1813-5420.2.2022.261371>

(фахове видання категорії Б).
1.4. Лободзинський В.Ю., Бурик М.П., Спінул Л.Ю., Чибеліс В.І., Ілліна О.О. Ідентифікація несправностей системи заземлення екранів високовольтних кабелів на основі аналізу струмів короткого замикання. Вчені записки Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. Том 33 (72), №2, 2022. с. 19-23. DOI https://www.tech.vernads.kyjournals.in.ua/journals/2022/2_2022/4.pdf (фахове видання категорії Б).

1.5. Л.Ю. Спінул, В.І. Чибеліс, В.Ю. Лободзинський, В.А. Святненко Кафедра Теоретичної електротехніки КПІ ім. Ігоря Сікорського: роки, люди, долі - Енергетика: економіка, технології, екологія, 2021, №2, с.7-19, <https://doi.org/10.20535/1813-5420.2.2021.247340> (фахове видання категорії Б).

1.6. Спінул Л.Ю., Сільвестров А.М., Сердюк А.А. Applied a conditions of smoothness of causal relationships in the problem of constructing of mathematical models - Electronics and Control Systems 2020. N 2(64): p. 58-63 <https://jrnل.nau.edu.ua/in dex.php/ESU/article/view /14859> (фахове видання категорії Б).

п. 4
4.1. Теоретичні основи електротехніки: Лабораторний практикум (Частина 2 Бурик М.П., Спінул Л.Ю., Лободзинський В.Ю., Беленок Н.В., Чуняк Ю.М. Навчальний посібник. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. –96 с. <https://ela.kpi.ua/handle /123456789/48828>

4.2. Спінул Л.Ю., Бойко В.С., Бурик М.П., Лободзинський В.Ю. Теоретичні основи електротехніки. Частина 1. Навчальний посібник. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 199 с. <https://ela.kpi.ua/handle /123456789/47853>

4.3. Спінул Л.Ю., Бурик М.П., Лободзинський М.П. Теоретичні основи електротехніки: Лінійні електричні кола однофазного синусоїдного струму.

Розрахунково-графічна робота - Навчальний посібник. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. – 149 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/48890>
4.4. Спінул Л.Ю., Щерба М.А., Перегятко Ю.В. Theoretical fundamentals of electrical engineering: Part 1 - Навчальний посібник. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. – 136 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/42069>
4.5. Спінул Л.Ю., Бурик М.П. Теоретичні основи електротехніки: Нелінійні кола. Основи теорії електромагнітного поля - Навчальний посібник. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. – 59 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/42492>
4.6. Спінул Л.Ю., Перегятко Ю.В., Щерба М.А. Theoretical fundamentals of electrical engineering: Single phase AC circuits / конспект лекцій. – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/42070>
4.7. Спінул Л.Ю. Основи теорії електромагнітного поля / курс лекцій. – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020, 102 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/42044>

п. 8

8.1. Науковий керівник ініціативної теми «Дослідження електромагнітного поля у гетерогенному середовищі зі провідними включеннями», номер державної реєстрації 0118U000542, 2018-2022 р.р.

8.2. Науковий керівник ініціативної теми «Модернізація циклу лабораторних робіт з Теоретичних основ електротехніки та Загальної електротехніки із застосуванням інформаційних технологій», номер державної реєстрації 0118U000543, 2018-2022 р.р.

п. 12

12.1. A. Silvestrov, M. Ostroverkhov, L. Spinul, A. Serdyuk, M. Falchenko Structural and Parametric Identification of Mathematical Models of Control Objects Based on the Principle of Rational Complication, 2022 IEEE 3rd KhPI Week on Advanced Technology (KhPIWeek), pp. 348-351. (Scopus, Conference

paper).
12.2. V. Boiko, L. Spinul, M. Sotnyk, The operating conditions of the equipment of the combined compensation rectifier, 2022 IEEE 3rd KhPI Week on Advanced Technology (KhPIWeek), pp.182-185. (Scopus, Conference paper).
12.3. Spinul ly., Chibelis v.i., Illina o.o., Prudnikov m.o., Karra o.v. Department of theoretical electrical engineering of igor sikorsky kyiv politechnic institute – stages of formation and development . - Міжнародний науково-технічний журнал молодих учених, аспірантів і студентів "Сучасні проблеми електроенергетехніки та автоматики", Київ: "Політехніка", 2021, с. 468-478 (матеріали Міжнародної конференції)
12.4 M. Buryk, M. Ostroverkhov and L. Spinul, "Synchronous Drive with Dual-Zone Speed Control," 2021 IEEE International Conference on Modern Electrical and Energy Systems (MEES), 2021, pp. 1-6, doi: 10.1109/MEES52427.2021.9598653 (Scopus, Conference paper).
12.5. Спінул Л.Ю., Сільвестров А.М., Вещиков Г.В Фізико-математична модель рухомого електричного контакту - Міжнародний науково-технічний журнал молодих учених, аспірантів і студентів "Сучасні проблеми електроенергетехніки та автоматики", Київ: "Політехніка", 2020, с. 481-484 (матеріали Міжнародної конференції)

п. 14
14.1. Член оргкомітету та член журі I етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Теоретичні основи електротехніки» 2021 р., наказ №63-2021 від 17.03 . 2021 по КПІ ім.. Ігоря Сікорського.
14.2. Керівник наукового гуртка «Теоретична і загальна електротехніка», затверджений наказом по КПІ ім.. Ігоря Сікорського №1/117 від 11.03.2020 р.
Керівництво студентом, що зайняв призове місце:
14.3 2021 рік. Студент гр. БМ-91 Житковський Андрій Романович зайняв 2 місце у 1-му турі Всеукраїнської

						олімпіади з Електротехніки. 14.4. 2021 рік. гр. ЕП-02 Зяблов Данііл Денисович зайняв 2 місце у 1-му турі Всеукраїнської олімпіади з ТОЕ. 14.5 2021 рік. гр. ЕП-02 Черняєв Микита Олегович зайняв 2 місце у 1-му турі Всеукраїнської олімпіади з ТОЕ. 14.6 2023 рік. гр. ЕВ-21 Чехов Нікіта Романович зайняв 2 місце у 1-му турі Всеукраїнської олімпіади з ТОЕ.	
219902	Кізлова Антоніна Анатоліївна	Доцент, Основне місце роботи	Факультет соціології і права	Диплом магістра, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, рік закінчення: 2007, спеціальність: 030301 Історія, Диплом магістра, Ніжинський державний університет імені Миколи Гоголя, рік закінчення: 2024, спеціальність: 014 Середня освіта, Диплом доктора наук ДД 009326, виданий 16.12.2019, Диплом кандидата наук ДК 067467, виданий 30.03.2011	17	30 02 Україна в контексті історичного розвитку Європи	Освіта: Київський національний університет імені Тараса Шевченка, 2007 р., спеціальність – «Історія», кваліфікація – «магістр історії». Науковий ступінь: Доктор історичних наук, 07.00.01 «Історія України». Тема дисертації: «Соціальні взаємодії населених пунктів щодо шанованих святинь Києво-Печерської Успенської лаври (1786 р. – перші десятиліття ХХ ст.)». Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов 1. Kizlova A. Material Dimension of Everyday Life in Volyn During the Lithuanian Period in the Works of Bohdan Pryshchepa // Актуальні питання в сучасній науці. № 5 (23). 2024. С. 1051–1068. http://perspectives.pp.ua/index.php/sn/article/view/11498/11557 (фахове видання категорії Б). 2. Kizlova A. Kyiv Caves Lavra in the Publications of the «Volyn Eparchial Herald» About the Relics of St. Rev. Theodosius (Theodore of Ostroh) in Volyn Вісник науки та освіти. № 2 (20). 2024. С. 1344–1361. http://dx.doi.org/10.52058/2786-6165-2024-2(20)-1344-1361 (фахове видання категорії Б). 3. Кізлова А. «Киевские епархиальные ведомости» про алкоголь як неолюдненого учасника Першої світової війни // Літопис Волині. Всеукраїнський науковий часопис. Чис. 26. 2022. С. 114–124. https://doi.org/10.32782/2305-9389/2022.26.19 (фахове видання категорії Б). 4. Мельничук О., Цецик Я., Кізлова А.

Антипольська діяльність чорносотенців на Волині на початку XX ст. // ЕМІНАК. Науковий щоквартальник. № 1 (37) (січень – березень). 2022. С. 74–85. [https://doi.org/10.33782/eminak2022.1\(37\).572](https://doi.org/10.33782/eminak2022.1(37).572) (видання, що входить до наукометричної бали SCOPUS)

5. Кізлова А. А. «Киевские епархиальные ведомости» про чудеса часів Великої війни (1914–1918 рр.) // Старожитності Лукомор'я. 2021. № 2 (5). Березень–Квітень. С. 60–68. <https://doi.org/10.33782/2708-4116.2021.2.62> (фахове видання категорії Б).

Підвищення кваліфікації:

1. Свідчення про підвищення кваліфікації № ADV-141113-HSI від 25.12.2022 р. Всеукраїнське науково-педагогічне підвищення кваліфікації «Міфи та стереотипи в українській історії», Волинський національний університет імені Лесі Українки, Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Громадська організація «Інститут світової політики», Волинська крайова організація Всеукраїнського товариства «Просвіта» імені Тараса Шевченка та Центр українсько-європейського наукового співробітництва. Термін проведення: з 14 листопада 2022 р. по 25 грудня 2022 р. Загальний обсяг 180 годин (6 кредитів ЄКТС).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 6, 7, 8, 12, 19 п. 1

1.1. Кізлова А. Публікації П. Хавлюка з історії ремесел і технологій // Наукові записки Вінницького державного педагогічного університету імені Михайла Коцюбинського. Серія: Історія. № 49. 2024. С. 91–102. <https://doi.org/10.31652/2411-2143-2024-49-91-102> (фахове видання категорії Б)

1.2. Kizlova A. Material Dimension of Everyday Life in Volyn during the Lithuanian Period in the

Works of Oleksiy Voytiuk
// Вісник науки та освіти. № 4 (24). 2024. С. 1674–1685.
[http://dx.doi.org/10.52058/2786-6165-2024-4\(22\)-1674-1684](http://dx.doi.org/10.52058/2786-6165-2024-4(22)-1674-1684)
(фахове видання категорії Б)

1.3. Kizlova A. Celebrations on the Occasion of the Transfer of the Relics of Volyn Saints from Kyiv to their Homeland in «Volyn Eparchial Herald» // Актуальні питання в сучасній науці. № 3 (21). 2024. С. 1043–1058.
[http://dx.doi.org/10.52058/2786-6300-2024-3\(21\)-1043-1058](http://dx.doi.org/10.52058/2786-6300-2024-3(21)-1043-1058)
(фахове видання категорії Б)

1.4. Кізлова А. А. Конспекти інтегрованих/бінарних уроків англійської мови та історії для закладів середньої освіти України у мережі інтернет // Актуальні питання в сучасній науці. № 11 (17). 2023. С. 886–900.
[https://doi.org/10.52058/2786-6300-2023-11\(17\)-886-900](https://doi.org/10.52058/2786-6300-2023-11(17)-886-900) (фахове видання категорії Б)

1.5. Кізлова А. А. «Місця похмурого туризму в звітах про студентські й учнівські екскурсії до Києва (початок XX ст.)» // Вчені записки Таврійського національного університету імені В. І. Вернадського. Серія: Історичні науки. Т. 33 (72). № 2. 2022. С. 22–33
<https://doi.org/10.32838/2663-5984/2022/2.4>
(фахове видання категорії Б)

1.6. Кізлова А. А. Київський інститут шляхетних дівчат у путівниках XIX – початку XX ст. // Київські історичні студії. 2021. № 1 (12). С. 124–133.
<https://doi.org/10.28925/2524-0757.2021.114>
(фахове видання категорії Б)

п. 6
6.1. Науковий керівник здобувача Жовтої Ілони Іванівни – тема: «Колектив Київського інституту шляхетних дівчат в організації повсякдення вихованок (XIX – перші десятиліття XX ст.)»; дисертація на здобуття наукового ступеня доктора філософії., спеціальність 032 – історія та археологія; дата захисту – 26 січня 2024 р. Диплом Н24 № 000859 від 19 лютого 2024 р.

п.7

Офіційний опонент:
7.1. Григорак А. К.
Світоглядні орієнтири
українського соціуму у
світлі іконографії
Страшного Суду XV–
XVIII ст. (Захист к. і. н.
07.09.2020).

Автореферат:
<https://cutt.ly/ebBRv7t>
7.2. Кагамлик С. Р.
Українська православна
ієрархія
ранньомодерного часу:
інтелектуальний та
духовний виміри
(Захист д. і. н.
23.09.2021).
Автореферат:
<https://cutt.ly/gEmGdfq>

п. 8
8.1. Відповідальний
секретар редколегії
наукового збірника
«Сторінки історії».
(Категорія А. Web of
Science.)
[https://historypages.kpi.u
a/about/editorialTeam](https://historypages.kpi.ua/about/editorialTeam)

п. 12
12.1. Kizlova A.
“Navigating the
Complexities of
Supervisor-Student Co-
Authorship: A Case Study
of Igor Sikorsky Kyiv
Polytechnic Institute” //
Septentrio Conference
Series. № 1: The 19th
Munin Conference on
Scholarly Publishing.
Tromso, 2024.
[https://septentrio.uit.no/i
ndex.php/SCS/article/vie
w/7747](https://septentrio.uit.no/index.php/SCS/article/view/7747) (матеріали
Міжнародної
конференції).

12.2. Kizlova A. The Great
Bell Tower of Kyiv Caves
Lavra as a Spatial
Landmark in the Works of
Travelers (the Late 19th –
Early 20th Centuries //
Book of Abstracts.
AICED-25 the 25th
Annual International
Conference of the English
Department, University of
Bucharest 14–16 June
2024. Literature and
Cultural Studies Section:
Space and Time in
Literature and the Arts.
Bucharest, 2024. P. 26.
(матеріали Міжнародної
конференції).

12.3. Kizlova A.
Integration of the
Resurrection Church into
the Electrical Grid of the
Kyiv Caves Lavra (the
Early 20th Cent. //
Матеріали VII
Міжнародної науково-
технічної конференції
«Світлотехніка й
електроенергетика:
історія, проблеми,
перспективи», 29–31
травня 2024 року –
Тернопіль.
Тернопільський
національний технічний
університет імені Івана
Пуллюя, 2024. С. 12–13.
(матеріали Міжнародної

конференції).
12.4. Кізлова А. А. Металеві вотиви з датами з колекції Національного заповідника «Киево-Печерська лавра» // Історія, культура, пам'ять у науковому вимірі: стан, перспективи: Матеріали IV міжнародної науково-практичної конференції, м. Київ, 24 травня 2024 р. К. : Арт Економі, 2024. С. 75–78. (матеріали Міжнародної конференції).
12.5. Kizlova A., Dolzhenko Yu. Identification Tags: Tiny Keys to a Long Memory and Scientific Insights (The Case of Pavlo Shevchenko (1914–1942)) // Матеріали XVIII Міжнародної науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «Молода наука Волині: пріоритети та перспективи досліджень» (14–15 травня 2024 року). Луцьк: ВНУ ім. Лесі Українки, 2024. Р. 412–415. (матеріали Міжнародної конференції).
12.6. Кізлова А. А. «Катеринославські єпархіальні відомості» про хресний хід із Самарською іконою Богородиці 1913 р. на території Луганської обл. // Луганщина: краєзнавчі розвідки : матеріали VI Всеукраїнської наук.-практ. конф., 19 квітня 2024 р., Лубни, Україна / ДЗ «ЛНУ імені Тараса Шевченка» [та ін.]. Лубни, 2024. С. 33–37. (матеріали Всеукраїнської конференції).
12.7. Dolzhenko Yu., Lozinsky O., Kizlova A. Family Barchevsky Tomb at the Lychakiv Cemetery: Historical and Anthropological Study // Conferinta stiintifica a Muzeului National de Istorie a Moldovei: editia a 33-a, 26-27 octombrie 2023: Program. Rezumatele comunicarilor / comitetul stiintific: Eugen Sava [et al.]. Chisinau: [S. n.], 2023. (Bons Offices). Р. 123–124. (матеріали Міжнародної конференції).

п. 19
19.1. Національна спілка краєзнавців України.
19.2. Центр українсько-європейського наукового співробітництва.

195925	Клименко Тетяна Євгенівна	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий видавничо-поліграфічний інститут	<p>Диплом магістра, Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут", рік закінчення: 2007, спеціальність: 092704 Комп'ютеризовані технології та системи видавничо-поліграфічних виробництв, Диплом кандидата наук ДК 033237, виданий 15.12.2015, Агестат доцента АД 006597, виданий 09.02.2021</p>	17	ПО 11 Конструювання та типографіка видань	<p>Освіта: Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», 2007 р., спеціальність: Комп'ютеризовані технології та системи видавничо-поліграфічних виробництв, кваліфікація: магістр видавничо-поліграфічної справи</p> <p>Науковий ступінь: Кандидат технічних наук 05.05.01 "Машини і процеси поліграфічного виробництва". Тема дисертації: «Технологічне забезпечення контролю якості банкнотних відбитків»</p> <p>Вчене звання: Доцент кафедри технології поліграфічного виробництва</p> <p>Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов</p> <p>1. Kurychok, T., Nazarenko, O., Korotenko, O., Klymenko, T., & Talimonova, N. (2024). Determining the influence of technological parameters of the laser processing of plastic cards edges on improving their wear resistance. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i>, 6(1 (132)), 84–94. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.317448. (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).</p> <p>2. Киричок Т. Ю. Дослідження відтворення кольору та штрихових графічних елементів сувенірної банкнотної продукції / Т. Ю. Киричок, Т. Є. Клименко, Н. Л. Талімонова, С. О. Гулевич, Б. О. Бардовський, Ю. В. Романюк // <i>Технологія і техніка друкарства: зб. наук. праць</i>. – Київ, 2023. – Вип. 3(81). С. 4–7. http://ttdruk.vpi.kpi.ua/article/view/293096 (фахове видання категорії Б).</p> <p>3. Назаренко Я. О. Вплив кирилических друкарських шрифтів останньої чверті XVI – першої половини XVII ст. на сучасний шрифтовий дизайн / Я. О. Назаренко, Т. Є. Клименко // <i>Технологія і техніка друкарства. К.: НН ВПІ КПІ ім. Ігоря Сікорського</i>, 2023. № 2(80). С. 108–117.</p>
--------	---------------------------	------------------------------	---	--	----	---	--

<https://ttdruk.vpi.kpi.ua/article/view/288075>
(фахове видання категорії Б).
4. Володько М. Ю. Адитивні технології виготовлення сувенірної продукції // Володько М. Ю., Клименко Т. Є., Талімонова Н. Л. // Технологія і техніка друкарства зб. наук. праць. – Київ, 2022. – Вип. 4(78). С. 53–63. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.4\(78\).2022.274952](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(78).2022.274952)
(фахове видання категорії Б).
5. Киричок Т. Ю. Вплив технологічних режимів обробки латунної основи на якість форм інтаглюдруку / Т. Ю. Киричок, Н. Л. Талімонова, Т. Є. Клименко, В. А. Баглай, Е. М. Руденко, А. Є. Новицька // Зб. наук. праць: «Технологія і техніка друкарства». – Київ, 2021. – № 2 (72). – С. 13–20. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.2\(72\).2021.123609](https://doi.org/10.20535/2077-7264.2(72).2021.123609)
(фахове видання категорії Б).

Підвищення кваліфікації:
1. Свідоцтво ПК 02070921/008426-24 про підвищення кваліфікації в Інституті післядипломної освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського за програмою «Розроблення дистанційних курсів з використанням платформи Moodle», термін проведення: 30.01.2024-18.03.2024. Загальний обсяг 108 годин (3,6 кредити ЄКТС).
2. Свідоцтво № GDTfE-05-Б-02675 про підвищення кваліфікації. «Цифрові інструменти Google для освіти». Початковий рівень. Місце проведення: ТОВ «АКАДЕМІЯ ЦИФРОВОГО РОЗВИТКУ». Термін проведення: 05.06.2023-18.06.2023. Загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС).
3. Стажування, сертифікат ІМІР/Р/10/22 від 8.07.22. Місце проведення: Інститут Механіки і поліграфії Варшавського політехнічного університету (Республіка Польща, м. Варшава). Термін проведення: 27.06.2022-30.06.2022. Загальний обсяг 45 годин (1,5 кредит ЄКТС).
4. Стажування, наказ №

НМКП/43/2022 від 19.05.2022
Місце проведення: Республіка Польща, м. Варшава, Європейський конгрес «Perspektywy Women in Tech Summit 2022» 06.06.2022-08.06.2022. Загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС).

5. Університет суспільних наук (м. Лодзь, Республіка Польща), Католицький університет в Ружомберку (Словацька Республіка).
Дистанційне стажування за програмою «Академічна мобільність та науково-дослідницьке стажування «Міжнародні проекти: написання, аплікування, управління та звітність». Сертифікати № 2020/10/1262 та № KSE/677/2020 серпень-жовтень 2020 р. Загальний обсяг 180 годин (6 кредитів ЄКТС).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 3, 4, 7, 8, 12, 14 п. 1

1.1. Kyrychok T., Polonska Yu., Talimonova N., Klymenko T., Potaskalov V. Impact of Dampening Solution Characteristics on the Quality of Offset Printing in the Manufacturing of Security Products // Технологія і техніка друкарства. К.: НН ВПІ КІП ім. Ігоря Сікорського, 2024. № 3(85). С. 4–12.
DOI:10.20535/2077-7264.3(85).2024.320449 (фахове видання категорії Б)

1.2. Талімонова Н. Л. Дослідження параметрів якості гарячого тиснення фольгою на картоні / Н. Л. Талімонова, Т. Є. Клименко, С. М. Зигуля, О. О. Кузьменко // Технологія і техніка друкарства: зб. наук. праць. – Київ, 2023. – Вип. 4(82). С. 61–69. <http://ttdruk.vpi.kpi.ua/article/view/297346> (фахове видання категорії Б).

1.3. Володько М. Ю. Вплив технологічних режимів адитивного 3D друку на якість сувенірної продукції / М. Ю. Володько, Т. Є. Клименко, Н. Л. Талімонова // Технологія і техніка друкарства зб. наук. праць. – Київ, 2023. – Вип. 1(79). С. 53–63.

[https://doi.org/10.20535/2077-7264.1\(79\).2023.277426](https://doi.org/10.20535/2077-7264.1(79).2023.277426)
(фахове видання категорії Б).
1.4. Володько М. Ю. Адитивні технології виготовлення сувенірної продукції // Володько М. Ю., Клименко Т. Є., Талімонова Н. Л. // Технологія і техніка друкарства зб. наук. праць. – Київ, 2022. – Вип. 4(78). С. 53–63. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.4\(78\).2022.274952](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(78).2022.274952)
(фахове видання категорії Б).
1.5. Киричок Т. Ю. Вплив технологічних режимів обробки латунної основи на якість форм інтагліодруку / Т. Ю. Киричок, Н. Л. Талімонова, Т. Є. Клименко, В. А. Баглай, Е. М. Руденко, А. Є. Новицька // Зб. наук. праць: «Технологія і техніка друкарства». – Київ, 2021. – № 2 (72). – С. 13–20. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.2\(72\).2021.123609](https://doi.org/10.20535/2077-7264.2(72).2021.123609)
(фахове видання категорії Б).
1.6. Киричок Т. Ю., Баглай В. А., Талімонова Н. Л., Клименко Т. Є., Безпалый А. А. Дослідження якості поверхні друкувальних елементів форм інтагліодруку, виготовлених прямим лазерним гравіюванням // Технологія і техніка друкарства. К.: ВПІ КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. № 4(70). С. 4–14. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.4\(70\).2020.229630](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(70).2020.229630)
(фахове видання категорії Б).

п. 3
3.1. Теоретичні та практичні проблеми забезпечення якості офсетного друку на захищеному від підроблення папері: монографія / Т. Ю. Киричок, Н. Л. Талімонова, Т. Є. Клименко, К. І. Золотухіна. – К.: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. – 262 с. ISBN 978-966-990-052-4. Загальна кількість авторських аркушів: 11,79. Кількість на кожного автора – 2,94 авт.арк. (25%). Друковане видання. https://drive.google.com/file/d/16QuoeM7wpPNUNNyed11Jk2zzFA3q3UeG/view?usp=drive_link

п. 4
4.1. Конструювання та типографіка видань.

Рекомендації до виконання розрахунково-графічної роботи: навчальний посібник для здобувачів ступеня бакалавра за освітньою програмою «Технології друкованих і електронних видань» спеціальності 186 Видавництво та поліграфія. Уклад.: Т. Є. Клименко, Ю. Ю. Майстренко. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2025. – 23 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/72267>

4.2. Конструювання та типографіка видань. Практикум: навч. посіб. для здобувачів ступеня бакалавра за освітньою програмою «Технології друкованих і електронних видань» спеціальності 186 Видавництво та поліграфія. Уклад.: Т. Є. Клименко, Ю. Ю. Майстренко. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. – 102 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/70909>

4.3. Вступ до спеціальності. Практикум: навчальний посібник для здобувачів ступеня бакалавра за освітньою програмою «Технології друкованих і електронних видань» спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія» / Н. Л. Галімонова, Т. Є. Клименко, О. В. Назаренко. – 2-ге вид., переробл. та доповн. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. – 36 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/67734>

4.4. Вступ до спеціальності: Практикум: навч. посіб. для здобувачів ступеня бакалавра за освітньою програмою "Технології друкованих і електронних видань" спеціальності 186 Видавництво та поліграфія. Укладачі: Н.Л.Галімонова, Т. Є. Клименко, О.В.Назаренко. - Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 37 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/57267>

4.5. Новітні технології видавництва та поліграфії: Наукові та практичні основи технологій виготовлення захищеної від підроблення поліграфічної продукції. Практикум: навч. посіб. для здобувачів ступеня доктора філософії за освітньо-науковою

програмою
«Видавництво та
поліграфія»
спеціальності 186
Видавництво та
поліграфія. Уклад.: Т.
Ю. Киричок, Т. Є.
Клименко. – Київ : КПІ
ім. Ігоря Сікорського,
2021. – 36 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/45114>

п. 7.
7.1. Вчений секретар
спеціалізованої вченої
ради Д 26.002.10 за
спеціальністю 05.05.01
«Машини і процеси
поліграфічного
виробництва»
За період 2019-2020 р. -
наказ МОН № 1643 від
28.12.2019 р.
<https://mon.gov.ua/ua/nra/pro-zatverdzhennya-rishen-atestacijnoyi-kolegiji-ministerstva-shodo-diyalnosti-specializovanih-vchenih-rad>
(наказ, та додаток про
склад спеціалізованих
вчених рад, стор. 57)
За період 2020-2021 р. -
наказ МОН № 946 від
22 липня 2020 року.
(наказ про продовження
повноважень роботи
вченої ради)

п. 8
8.1. Відповідальний
виконавець НДДКР №
2212-п «Теоретичні та
практичні засади
забезпечення якості
металографічного
друку» 01.01.2019-
31.12.2021; Номер
державної реєстрації -
№ 0119U100984
посилання на облікову
картку НДДКР

п.12.
12.1. Nazarenko O. The
investigation of plastic
cards' quality
improvement by means of
laser treatment / O.
Nazarenko, O. Korotenko,
T. Klymenko //
Proceedings of SPIE
Fourteenth International
Conference on Correlation
Optic), Chernivtsi,
Ukraine, 18–21
September, 2024. Vol.
1293819, P. 190-193.
(ISSN 0277786X, ISBN
978-151067182-9)
<https://doi.org/10.1117/12.3012733> (Scopus,
conference paper)
12.2. Kalinichenko Y.
Development of a gift-
themed desktop calendar
with QR code / Y.
Kalinichenko, T.
Klymenko //
Міжнародної науково-
практичної конференції
«Сучасні інформаційні
системи та технології в
цифровому суспільстві»,
Харків, 13-14 квітня
2023 р. – С. 17.

<http://repository.hneu.edu.ua/handle/123456789/29159> (матеріали Міжнародної конференції)
12.3. Володько М. Ю. Вплив режимів лазерного гравіювання на якість сувенірної продукції при застосуванні 3D обладнання / М. Ю. Володько, Т. Є. Клименко // Міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні інформаційні системи та технології в цифровому суспільстві», Харків, 13-14 квітня 2023 р. – С. 21.
<http://repository.hneu.edu.ua/handle/123456789/29159> (матеріали Міжнародної конференції)
12.4. Клименко Т.Є. Особливості конструктивних елементів POP-UP видань / Т. Є. Клименко, Н. Л. Талімонова, А. А. Анікіна // Матеріали XII міжнародної науково-практичної конференції «Комплексне забезпечення якості технологічних процесів та систем»: тези доповідей. – м. Чернігів, 26–27 травня 2022 р. – С. 113.
<https://conference-chnihiv-polytechnik.com/materiali-konferentsiyi/kzyatps-2022/> (матеріали Міжнародної конференції)
12.5. Клименко Т. Є. Виготовлення дитячого календаря з відкриваючими елементами / Т. Є. Клименко, Т. А. Долошко // XI міжн. наук.-практ. конф. «Комплексне забезпечення якості технологічних процесів та систем», 26-27 травня 2021 р., м. Чернігів. - С. 233-235.
<https://conference-chnihiv-polytechnik.com/materiali-konferentsiyi/kzyatps-2021/> (матеріали Міжнародної конференції)
12.6. Klyumenko T. Design features of block binding of brochures with thread / Aleksieieva D., Klyumenko T. // матеріали тез доповідей X Міжнародної науково-практичної конференції (м. Чернігів, 29–30 квітня 2020 р.): 2 т. / Національний університет «Чернігівська політехніка». – Р. 150-151. <https://conference-chnihiv-polytechnik.com/materiali-konferentsiyi/kzyatps->

							<p>2020/ (матеріали Міжнародної конференції)</p> <p>п.14 Керівництво студентом, що здобув призове місце: 14.1. Романюк Ю.В. робота «Виготовлення сувенірної банкотної продукції з дослідженням колірних характеристик та графічних елементів». Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт зі спеціальності 186 Видавництво та поліграфія у 2023-2024 р. у м. Києві, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», витяг з протоколу №10 від 29.04.2024 р. Отримано диплом 3-го ступеня. 14.2. Володько М.Ю. робота «Виготовлення сувенірної продукції 3D друком з дослідженням параметром якості». Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт зі спеціальності 186 Видавництво та поліграфія у 2022-2023 р. у м. Києві, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», витяг з протоколу №9 від 29.05.2023 р. Отримано диплом 2-го ступеня. 14.3. Анікіна А. А. робота «Технологічний процес виготовлення книги з Pop-Up елементами». Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт зі спеціальності 186 Видавництво та поліграфія у 2021-2022 р. у м. Києві, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», наказ №508 від 31.05.2022 р. Отримано диплом 1-го ступеня.</p>
174314	Киричок Петро Олексійович	Директор, Основне місце роботи	Навчально-науковий видавничо-поліграфічний інститут	Диплом спеціаліста, Київський політехнічний інститут, рік закінчення: 1976, спеціальність: Технологія машинобудування 7.090202, Диплом доктора наук ДН 002012, виданий 18.09.1995,	42	ПО 10 Обладнання видавництва і поліграфії	<p>Освіта: Дніпродзержинський Орден Трудового Червоного Прапора індустріальний інститут ім. М. І. Арсенічева, 1976 р., спеціальність – «Технологія машинобудування, металорізальні верстати та інструмент», кваліфікація – інженер-механік.</p> <p>Науковий ступінь:</p>

Атестат
професора ІІР
000933,
виданий
21.12.2001

доктор технічних наук
шифр 05.02.08
спеціальність
«Технологія
машинобудування».
Тема дисертації:
«Технологічне
забезпечення якості та
експлуатаційних
властивостей виробів
при оздоблювально-
зміцнюючій обробці».

Вчене звання:
Професор кафедри
технології
поліграфічного
виробництва.

Публікації за
тематикою, дотичною до
ОК, згідно п.37
Ліцензійних умов
1. Kyrychok, P., & Paliukh,
D. (2024). Determining of
the effect of reinforcing
microrelief guides on the
efficiency of folding
integrated covers.
Eastern-European
Journal of Enterprise
Technologies, 4(1 (130),
97–111.
[https://doi.org/10.15587/
1729-4061.2024.309481](https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.309481)
(фахове видання
категорії А, входить до
наукометричної бази
SCOPUS).

2. Petro Kyrychok, Oksana
Barauskiene, Tetyana
Klymenko, Nadiia
Talimonova, Volodymyr
Baglai, and Svitlana
Zyhulia "Optical and
mechanical investigation
of the printing equipment
parts surface topography",
Proc. SPIE 12938,
Sixteenth International
Conference on Correlation
Optics, 1293818 (5
January 2024);
[https://doi.org/10.1117/12
.3012725](https://doi.org/10.1117/12.3012725) (видання, що
входить до
наукометричної бази
SCOPUS)

3. Kyrychok, P., Paliukh,
O. (2020) Simulation of
Deformation of the
Adhesive Layer of the
Spine of the Book Back of
the Thread-Stitched Book
Block. ISSN 1392–1207.
MECHANIKA. 2020
Volume 26(2): 114–119 .
[https://doi.org/10.5755/j
01.mech.26.2.25854](https://doi.org/10.5755/j01.mech.26.2.25854)
(фахове видання
категорії А, входить до
наукометричної бази
SCOPUS).

4. Kyrychok, P., Paliukh,
O., & Oliyuk, V. (2020).
Determining the influence
of the thickness of an
adhesive layer on a
change in the angles of
contact and tangent
angles. Eastern-European
Journal of Enterprise
Technologies, 3(1 (105),
52–67.
[https://doi.org/10.15587/
1729-4061.2020.203439](https://doi.org/10.15587/1729-4061.2020.203439)
(фахове видання
категорії А, входить до

наукометричної бази SCOPUS).
5. Paliukh, O., Kyrychok, P., Trishchuk, R., Korobka, M., & Dziadyk, Y. (2020). Defining technological features in the manufacture of semi-hard book covers. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 4(1 (106), 80–90.
<https://doi.org/10.15587/1729-4061.2020.208798>
(фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).

Підвищення кваліфікації:
1. Свідоцтво ПК № 02070921/008449-24 про підвищення кваліфікації в Інституті післядипломної освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського за програмою «Штучний інтелект в освітній діяльності викладача», термін: з 30.01.2024 по 25.03.2024, загальний обсяг 108 годин (3,6 кредити ЄКТС).
2. Свідоцтво №14/11-21 про підвищення кваліфікації на державному видавництві «Преса України» за індивідуальною програмою «Ознайомлення з сучасним обладнанням». Термін проведення 01.10.2021–19.11.2021. Загальний обсяг 180 годин (6 кредитів ЄКТС) Договір № 9/1/02/21 від 09.02.2021 р.

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 12, 14, 19

п.1

1.1. Paliukh, O., Kyrychok, P., Shtefan, Y., & Titov, A. (2022). Development of information support for simulation of the process of deformation of root polymer plate in book blocks sewed with threads. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 5(1 (119), 62–73.
<https://doi.org/10.15587/1729-4061.2022.265869>
(фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).

1.2. Киричок, П. О., & Палюх, Д. О. (2024). Оптимізація чисельного аналізу для прогнозування деформацій обкладинок під час фальцювання. Технологія і техніка

друкарства, 2(84), 4–20.
[https://doi.org/10.20535/2077-7264.2\(84\).2024.309161](https://doi.org/10.20535/2077-7264.2(84).2024.309161)
(фахове видання категорії Б).
1.3. Киричок, П. О., Чепурна, К. О., & Коробка, М. В. (2022). Вплив мікрорельєфних напрямних на якість друкованої продукції тампонного друку. Технологія і техніка друкарства, 4(78), 4–13.
[https://doi.org/10.20535/2077-7264.4\(78\).2022.275076](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(78).2022.275076)
(фахове видання категорії Б).
1.4. Paliukh, O., Kyrychok, P., Trishchuk, R., & Korobka, M. (2020). Research of changes of strength indicators of semi-rigid covers glued by modified adhesive compositions. Technology Audit and Production Reserves, 3(153), 27–31.
(фахове видання категорії Б).
<https://doi.org/10.15587/2706-5448.2020.204722>
1.5. Paliukh, O., Kyrychok, P., & Dziadyk, Y. (2020). Analysis of the influence of binding adhesives on the structural strength of integral and semi-rigid covers. Technology Audit and Production Reserves, 4(154), 38–43. (фахове видання категорії Б).
<https://doi.org/10.15587/2706-5448.2020.208937>

п. 2
2.1. Патент UA 121187 України В42D 3/00. Пристрій для визначення опору продавлювання картону або картону хромерзацу / Киричок П.О., Палюх О. О./ Заявл. 26.09.2019; Опубл. 10.04.2020. – Бюл. №7.
https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/advanced/?form-TOTAL_FORMS=1&form-INITIAL_FORMS=1&form-MAX_NUM_FORMS=&form-o-obj_type=1&form-o-obj_state=2&form-o-ipc_code=3&form-o-value=121187

п. 3
3.1. Комплексні технології обробки деталей поліграфічного обладнання»: монографія / П. О. Киричок., С. М. Зигуля, О. І. Бараускене. – Київ: КПІ м. Ігоря Сікорського, В-во «Політехніка», 2023. – 137 с.
<https://ela.kpi.ua/items/99a964b0-7a2d-415c-a57a-90b6d433a4c1>
3.2. Прогресивні

технології синтезу і тонкої обробки нових антифрикційних композитних деталей для вузлів друкарських машин. Ч. 1: монографія / П. О. Киричок, Т. А. Роїк, О. А. Гавриш, Ю. Ю. Майстренко, В. Г. Олійник. – Київ: Видавничий дім «АртЕк», 2023. – 263 с. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/65033>

3.3. Шліфування і доводка зносостійких антифрикційних композитних деталей друкарських машин. Частина 3: монографія / А. П. Гавриш, Т. А. Роїк, О. А. Гавриш, П. О. Киричок, Ю. Ю. Віцюк, В. Г. Олійник. – Київ: Видавничий дім "АртЕк", 2021. – 201 с. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/41909>

п 4

4.1. Новітні технології видавництва та поліграфії: теоретичні та практичні засади розробки конструкцій та технології виготовлення напівжорстких обкладинок: курс лекцій: навчальний посібник для здобувачів ступеня доктора філософії за освітньою програмою «Видавництво та поліграфія» спеціальності 186 Видавництво та поліграфія. Уклад.: О. О. Палюх, П. О. Киричок. – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 161 с. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/52154>

4.2. Основи технології поліграфічного машинобудування. Практикум: навчальний посібник для студентів спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: О. І. Бараускене, П. О. Киричок, С. М. Зигуля. – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021 – 94 с. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/42503>

4.3. Методи досліджень та обробки у видавництві та поліграфії: курс лекцій: навч. посіб. для здобувачів ступеня доктора філософії за освітньо-науковою програмою «Видавництво та поліграфія» спеціальності 186 Видавництво та поліграфія. Уклад.: П. О. Киричок, Т. Ю. Киричок, Т. А. Роїк, О. І. Бараускене. – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. – 210 с. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/42503>

le/123456789/45113
4.4. Методи досліджень та обробки у видавництві та поліграфії: Навчальне видання: навч. посібник для аспірантів спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія» ОНП «Видавництво та поліграфія» третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти. Уклад.: Киричок П. О., Т. А. Роїк. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. – 37с.
<https://ela.kpi.ua/server/api/core/bitstreams/bf2a6f51-7d4b-4c51-ab71-c3b39462a369/content>

п 6

6.1. Дисертація на здобуття наукового ступеня доктора наук: Палюх О. О. тема дисертації: «Теоретичні і практичні засади технологічного забезпечення якості книжкової продукції», за спеціальністю 05.05.01 – машини і процеси поліграфічного виробництва (захист 25.03.2021 р. на засіданні спеціалізованої вченої ради Д 26.002.10 КПІ ім. Ігоря Сікорського). Науковий консультант – Киричок П. О. Диплом доктора наук ДД 011851 від 29.06.21.

6.2. Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата наук: Тріщук Р. Л., тема дисертації «Технологічне забезпечення якості та експлуатаційних властивостей деталей поліграфічного обладнання при виготовленні інтегральних обкладинок» за спеціальністю 05.05.01 – машини і процеси поліграфічного виробництва; (захист 23.04.2021 р. на засіданні спеціалізованої вченої ради Д 26.002.10 КПІ ім. Ігоря Сікорського). Науковий керівник – Киричок П. О. Диплом ДК 061230 від 29.06.21

6.3. Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата наук: Шостачук О. П., тема дисертації «Підвищення експлуатаційних властивостей друкарського апарату флексографічних аркушевих машин» за спеціальністю 05.05.01 – машини і процеси поліграфічного виробництва; (захист 12.05.2021 р. на засіданні спеціалізованої вченої

ради Д 26.002.10 КПІ ім.
Ігоря Сікорського).
Науковий керівник –
Киричок П. О. Диплом
ДК 062631 від 27.09.21

п 7

7.1. Д 26.002.10 з
28.12.2019 до 31.12.2021
р., 05.05.01 - Машини і
процеси поліграфічного
виробництва. Голова
ради. За період 2019-
2020 р. - наказ МОН №
1643 від 28.12.2019 р.
[https://mon.gov.ua/npa/
pro-zatverdzhennya-
rishen-atestacijnoyi-
kolegiyi-ministerstva-
shodo-diyalnosti-
specializovanih-vchenih-
rad?](https://mon.gov.ua/npa/pro-zatverdzhennya-rishen-atestacijnoyi-kolegiyi-ministerstva-shodo-diyalnosti-specializovanih-vchenih-rad?fbclid=IwAR1l8jnOhdVQdcG4Ak70P_7BKRUrm3uRyPGXmlND8cxNWS5PodKM94Nw8io)

[fbclid=IwAR1l8jnOhdVQ
dcG4Ak70P_7BKRUrm3u
RyPGXmlND8cxNWS5Po
dKM94Nw8io](https://mon.gov.ua/npa/pro-vnesennya-zmin-donakaziv-ministerstva-osviti-i-nauki-ukrayini-shodo-diyalnosti-specializovanih-vchenih-rad)

За період 2020-2021 р. -
наказ МОН № 946 від
22 липня 2020 року
(наказ про продовження
повноважень роботи
вченої ради)

[https://mon.gov.ua/npa/
pro-vnesennya-zmin-do-
nakaziv-ministerstva-
osviti-i-nauki-ukrayini-
shodo-diyalnosti-
specializovanih-vchenih-
rad](https://mon.gov.ua/npa/pro-vnesennya-zmin-donakaziv-ministerstva-osviti-i-nauki-ukrayini-shodo-diyalnosti-specializovanih-vchenih-rad)

7.2. Д 26.002.11 з
28.12.2019 до 31.12.2021
р.

05.03.01 - Процеси
механічної обробки,
верстати та інструменти;
05.02.08 - Технологія
машинобудування;
05.02.02 –
Машинознавство. Член
ради.

[https://mon.gov.ua/npa/
pro-vnesennya-zmin-do-
nakaziv-ministerstva-
osviti-i-nauki-ukrayini-
shodo-diyalnosti-
specializovanih-vchenih-
rad](https://mon.gov.ua/npa/pro-vnesennya-zmin-donakaziv-ministerstva-osviti-i-nauki-ukrayini-shodo-diyalnosti-specializovanih-vchenih-rad)

Д 26.002.11
з 10.10.2022 р. до
10.10.2025 р.

05.02.02 –
Машинознавство
(технічні науки);
05.02.08 – Технологія
машинобудування
(технічні науки);
05.03.01 – Процеси
механічної обробки,
верстати та інструменти
(технічні науки). Член
ради.

[https://mon.gov.ua/npa/
pro-zatverdzhennya-
rishen-atestacijnoyi-
kolegiyi-
ministerstva10102022](https://mon.gov.ua/npa/pro-zatverdzhennya-rishen-atestacijnoyi-kolegiyi-ministerstva10102022)

п 8

8.1. Науковий керівник
наукової теми
Теоретичні та практичні
засади забезпечення
якості металографічного
друку. № договору:
0119U100984
(01.01.2019-31.12.2021).
Обсяг 750 тис.грн
8.2. Науковий збірник

«Технологія та техніка друкарства», (кат Б за спец. 186, об1).
Головний редактор.
<https://tdruk.vpi.kpi.ua/about/editorialTeam>

п 9
Голова Науково-технічної ради
Державного комітету телебачення і радіомовлення України
(2020 р. – дотепер)
<https://comin.gov.ua/npras/pro-utvorennia-naukovo-tekhnichnoi-rady-derzhavnoho-komitetu-telebachennia-i-radiomovlennia-ukrainy>

п 12
12.1. Р. Куручок, О. Khmiliarchuk, К. Черпуна, О. Barauskiene, and О. Machynskiy "Providing optical characteristics of print on synthetic papers by foil stamping", Proc. SPIE 12938, Sixteenth International Conference on Correlation Optics, 129380V (5 January 2024);
<https://doi.org/10.1117/12.3011067> (SCOPUS, Conference paper)

12.2. КПП. Друге століття. Продовження традицій / Авт.-упоряд. : М. З. Згуровський, М. Ю. Льченко, Д. Л. Стефанович, В. В. Татарчук. – Київ : КПП ім. Ігоря Сікорського, Вид-во «Політехніка», 2023. – 432 с. Автор тексту про НН ВПІ у розділі 14. (науково-популярна публікація)

12.3. Майдан і КПП/Петро Киричок (гол. ред.), Андрій Киричок (текст), Маргарита Чиренко (верстка), Кристина Цвенгер (дизайн). - ТОВ "Видавничий дім "АртЕк" - Київ, 2021 р. - 176 с.(науково-популярна публікація)

12.4. Куручок, Petro, Trishchuk, Olga, Figol, Nadija. Igor Sikorsky Kyiv polytechnic institute – European centre for education and science / Petro Куручок, Olga Trishchuk, Nadija Figol // AMAZONIA INVESTIGA. Vol 10, No 40 (2021), Page 6-8.
<https://amazoniainvestiga.info/index.php/amazonia/article/view/1603> (Web of Science, науково-експертна публікація).

12.5. Tetiana Куручок, Zhomart Kazhmuratov, Petro Куручок, Tetiana Klymenko, and Oksana Sokol "Optical methods development for banknote deterioration evaluation", Proc. SPIE 12126, Fifteenth International Conference on Correlation

						<p>Optics, 121261C (20 December 2021); https://doi.org/10.1117/12.2615675 (SCOPUS, Conference paper)</p> <p>12.6. КПП в боротьбі за свободу і незалежність України/ Петро Киричок (гол. ред.), Андрій Киричок, Дмитро Стефанович .- ТОВ "Видавничий дім "АртЕк" - Київ, 2020 р. - 144 с. (науково-популярна публікація)</p> <p>12.7. Oleksandr Paliuch, Petro Kyryczok (2020). Wpływ grubości warstwy kleju w kształcie litery na wytrzymałość zamocowania części grzbietowej bloku książki / PRZEGLĄD PAPIERNICZY. 2020. № 8, p. 397- 402. (науково-експертна публікація).</p> <p>12.8. Paliukh O. Research of changes of strength indicators of semi-rigid covers glued by modified adhesive compositions / O. Paliukh, P. Kyrychok, R. Trishchuk, M. Korobka //Technology audit and production reserves — № 3/1(53), 2020, p. 27- 31 (науково-експертна публікація).</p> <p>п.14</p> <p>14.1. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт зі спеціальності 186 Видавництво та поліграфія. Голова оргкомітету. https://prof.kpi.ua/provedennya-vseukrayinskogo-konkursu-studentskyh-naukovykh-robot-zi-specialnosti-186-vydavnytstvo-ta-poligrafija/</p> <p>14.2. Всеукраїнський конкурс наукових робіт Проектування видавничо-поліграфічного виробництва. Голова оргкомітету. (Розпорядження НН ВПІ 18 від 06.03.2024 р.) https://vpi.kpi.ua/index.php/1314-vseukrayinskyukonkurs-studentskykh-naukovykh-robot-zi-specialnosti-186-vydavnytstvo-ta-poligrafija-2.html</p> <p>п 19</p> <p>19.1. Громадська організація «Академія інженерних наук України» (Президент академії (листопад 2021 – дотепер) https://ainu.kpi.ua/%d0%bf%d1%80%d0%b5%d0%b7%d0%b8%d0%b4%d1%96%d1%8f/</p>	
301197	Тріщук Руслан Любомирович	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий видавничо-поліграфічний	Диплом спеціаліста, Національний технічний	9	ПО 02 Інформатизація видавничо-поліграфічного	Освіта: Національний технічний університет України «Київський

			інститут	університет України "Київський політехнічний інститут", рік закінчення: 2001, спеціальність: 092301 Технологія та устаткування зварювання, Диплом кандидата наук ДК 061230, виданий 29.06.2021	виробництва	політехнічний інститут», 2001 р., спеціальність – « Технологія та устаткування зварювання», кваліфікація – «інженер-електромеханік» Науковий ступінь: Кандидат технічних наук, 05.05.01 «Машини і процеси поліграфічного виробництва». Тема дисертації: «Технологічне забезпечення якості та експлуатаційних властивостей деталей поліграфічного обладнання при виготовленні інтегральних обкладинок». Вчене звання: Доцент кафедри репрографії Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов 1. Hunko I., Muliarevych O., Trishchuk R., Zybin S., Halachev E. The role of virtual reality in improving software testing methods and tools. Journal of Theoretical and Applied Information Technology. Vol. 102. No. 11. 2024. P. 4723-4734. ISSN: 1992-8645. http://www.jatit.org/volumes/Vol102No11/6Vol102No11.pdf (видання, входить до наукометричної бази SCOPUS). 2. Тріщук, Р. Л. (2024). Технічні засоби створення візуального контенту. Технологія і техніка друкарства, (1(83), 61–70. https://doi.org/10.20535/2077-7264.1(83).2024.302283 (фахове видання категорії Б). 3. Тріщук Р., Войтюк Т. Візуальний контент у соціальних мережах // Технологія і техніка друкарства. 2022. № 3 (77). С. 73-81. https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(77).2022.273829 (фахове видання категорії Б). 4. Pobidash, Aelita Lytvyn, Tetiana Skorohod, Ruslan Trishchuk, Students as a subject of the e-learning environment, Eduweb, 2021, septiembrediciembre, v.15, n.3. /102-112. (WoS). https://doi.org/10.46502/issn.1856-7576/2021.15.03.8 (вданняя, входить до наукометричної бази
--	--	--	----------	--	-------------	--

Web of Science Core Collection).
5. Трищук, Р. Л. (2023). Перспективи та шляхи розвитку відеовиробництва в посткарантинний період. Технологія і техніка друкарства, 4(82), 93–101.
[https://doi.org/10.20535/2077-7264.4\(82\).2023.299113](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(82).2023.299113) (фахове видання категорії Б).

Підвищення кваліфікації:
Сертифікат про проходження науково-педагогічного стажування № TSI-041409-KSW, від 14.04.2024 р. Куявським університетом у м. Влоцлавеку (Республіка Польща), спільно з Центром українсько-європейського наукового співробітництва, онлайн-стажування на тему «Особливості сучасної підготовки фахівців-техніків у закладах вищої освіти в Україні та країнах ЄС», за фахом «Виробництво та технології». Період стажування: 04.03.24-14.04.24. Загальний обсяг 180 год. (6 кредитів ЄКТС)

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 4, 5, 8 п. 1

1.1. Трищук, Р. Л. (2023). Перспективи та шляхи розвитку відеовиробництва в посткарантинний період. Технологія і техніка друкарства, 4(82), 93–101.
[https://doi.org/10.20535/2077-7264.4\(82\).2023.299113](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(82).2023.299113) (фахове видання категорії Б).

1.2. Pobidash, Aelita Lytvyn, Tetiana Skorohod, Ruslan Trishchuk, Students as a subject of the e-learning environment, Eduweb, 2021, septiembrediciembre, v.15, n.3. /102-112. (WoS).
<https://doi.org/10.46502/issn.1856-7576/2021.15.03.8> (видання, входить до наукометричної бази Web of Science Core Collection).

1.3. Трищук Р. Узагальнена логічна схема моделювання процесів технологічного забезпечення контурної стабільності при виготовленні інтегральних

обкладинок // Технологія і техніка друкарства. 2020. № 3 (69). С. 25–33. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.3\(69\).2020.217471](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(69).2020.217471) (Фахове видання категорії Б).

1.4. О. Paliukh, Р. Кurychok, R. Trishchuk, М. Korobka, Research of changes of strength indicators of semi-rigid covers glued by modified adhesive compositions, Technology audit and production reserves, vol. 3, № 1 (53), 27–31 (2020). DOI: <https://doi.org/10.15587/2706-5448.2020.204722> (видання, входить до наукометричної бази SCOPUS).

1.5. О. Paliukh, Р. Кurychok, R. Trishchuk, М. Korobka, Ye. Dziadyk. Defining technological features in the manufacture of semi-hard book covers. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 4/1 (106), 80–90 (2020). (Scopus). <https://journals.uran.ua/eejet/article/view/208798> <http://dx.doi.org/10.15587/1729-4061.2020.208798> (видання, входить до наукометричної бази SCOPUS).

п. 4

4.1. Конструювання прототипів і шаблонів вебсторінок. Практикум: навч. посіб. для здобувачів ступеня бакалавра за освіт. програмою «Технології друкованих і електронних видань» спец. 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: Р. Л. Тришук. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. – 70 с.

<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/67528>

4.2. Виробнича практика: навч. посіб. для здобувачів ступеня бакалавра за освіт. програмою «Технології друкованих і електронних видань» спец. 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: Р. Л. Тришук. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. – 57 с.;

<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/67526>

4.3. Головки, О. А. Макетування і верстка: Quark XPress: комп'ютерний практикум: навчальний посібник для студентів спеціальності Обі «Журналістика», спеціалізації

						<p>«Видавнича справа та редагування», «Реклама та зв'язки з громадськістю» / О. А. Головка, Р. Л. Тришук. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. – 49 с. https://ela.kpi.ua/handle/123456789/41871</p> <p>п. 5 5.1. Дисертація на здобуття ступеня кандидата технічних наук Тришук Руслан Любомирович. «Технологічне забезпечення якості та експлуатаційних властивостей деталей поліграфічного обладнання при виготовленні інтегральних обкладинок», 05.05.01, «Машини і процеси поліграфічного виробництва». Науковий консультант – Киричок П.О., 2021, КПІ ім. Ігоря Сікорського. Диплом кандидата наук ДК №061230, виданий 29 червня 2021 р.</p> <p>п. 8 Виконання функцій рецензента наукового видання, включеного до переліку фахових видань України - «Технологія і техніка друкарства» https://drive.google.com/file/d/1z51VZoHl9xPzjw7sMLgAYTg5swJN_8/view?usp=sharing</p>	
355110	Касянчук Валерія Олександрівна	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий видавничо-поліграфічний інститут	Диплом спеціаліста, Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут", рік закінчення: 2011, спеціальність: 030203 Видавнича справа та редагування, Диплом кандидата наук ДК 051802, виданий 23.04.2019	4	30 01 Засади усного професійного мовлення (риторика)	<p>Освіта: Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», 2011 р., спеціальність – видавнича справа та редагування; кваліфікація – редактор.</p> <p>Науковий ступінь: Кандидат наук із соціальних комунікацій, 27.00.05 – теорія та історія видавничої справи та редагування. Тема дисертації: “Наукові журнали комунікаційної тематики в наукометричних базах даних Scopus і Web of Science: змістовий та організаційний аспекти”.</p> <p>Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов 1. Baliun, O., Solomka, P., Fisenko, T., Holovko, O., & Kasianchuk, V. (2024). Experience in implementing the</p>

ecological concept of CSR (On the example of ukrainian fashion brands). Amazonia Investiga, 13(74), 129-142. <https://doi.org/10.34069/AI/2024.74.02.11> (фахове видання, входить до наукометричної бази Web of Science Core Collection)

2. Дикун, Д. О., & Касянчук, В. О. (2023). Соціальні мережі як платформа для монетизування експертного блогу. Обрії друкарства. 2023. Вип. 2(14). С. 255–266. [https://doi.org/10.20535/2522-1078.2023.2\(14\).295413](https://doi.org/10.20535/2522-1078.2023.2(14).295413) (фахове видання категорії Б).

3. Касянчук, В. О., Гашимова, М. Р. Бета-читання в українській видавничій сфері. Обрії друкарства. 2023. Вип. 1(13). С. 75–86. [https://doi.org/10.20535/2522-1078.2023.1\(13\).287518](https://doi.org/10.20535/2522-1078.2023.1(13).287518) (фахове видання категорії Б).

4. Касянчук В. О., Левчук О. М. Коректність термінології у медіатекстах про російсько-українську війну. Обрії друкарства. № 2 (12). 2022. С. 97-109. <http://horizons.vpi.kpi.ua/article/view/270038> (фахове видання категорії Б).

5. Fialka S., Figol N., Fisenko T., Kasianchuk V., Holovko O., Teremko V. Sharing unreviewed research data: Problems and prospects. Revista Amazonia Investiga. 2022. 11(55), 40–49. <https://doi.org/10.34069/AI/2022.55.07.4> (фахове видання, входить до наукометричної бази Web of Science Core Collection)

Підвищення кваліфікації:

1. Свідоцтво № 26943 від 18 січня 2024 р.

Комунальний Позашкільний навчальний заклад “Перші Київські державні курси іноземних мов”. Курс “Англійська мова як іноземна”, загальний обсяг 620 годин.

2. Свідоцтво ПК 02070921/007747-23 від 18.02.2023 р. про підвищення кваліфікації в Інституті післядипломної освіти КПІ ім. І. Сікорського за програмою: “Створення відеоконтенту дистанційного навчання”. Термін: з 21.12.2022 по

10.02.2023, загальний обсяг 108 год. (3,6 кредитів ЄКТС).
3. Сертифікат №02262712-СК від 27.02.2021. Інститут журналістики і масової комунікації Класичного приватного університету. Програма “Соціальні комунікації: інструменти, технологія і практика”. Загальний обсяг 8 годин (0,3 кредити ЄКТС).
4. ITArts через платформу масових відкритих онлайн-курсів Prometheus, сертифікат, Цифрові комунікації в глобальному просторі, 10.09.2021, загальний обсяг 30 годин (1 кредит ЄКТС).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 4, 8, 12, 14, 19 п. 1

1.1. Baliun, O., Solomka, P., Fisenko, T., Holovko, O., & Kasianchuk, V. (2024). Experience in implementing the ecological concept of CSR (On the example of ukrainian fashion brands). Amazonia Investiga, 13(74), 129-142. <https://doi.org/10.34069/AI/2024.74.02.11> (фахове видання, входить до наукометричної бази Web of Science Core Collection)

1.2. Касянчук, В. О., Фіялка С. Б., Гончарук Т. Г. Планування діяльності видавництва нон-фікшн літератури в кризових умовах. Технологія і техніка друкарства. 2023. Вип. 2(80). С. 99-107. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.2\(80\).2023.286140](https://doi.org/10.20535/2077-7264.2(80).2023.286140) (фахове видання категорії Б).

1.3. Дикун, Д. О., & Касянчук, В. О. (2023). Соціальні мережі як платформа для монетизування експертного блогу. Обрії друкарства. 2023. Вип. 2(14). С. 255-266. [https://doi.org/10.20535/2522-1078.2023.2\(14\).295413](https://doi.org/10.20535/2522-1078.2023.2(14).295413) (фахове видання категорії Б).

1.4. Касянчук, В. О., Гашимова, М. Р. Бета-читання в українській видавничій сфері. Обрії друкарства. 2023. Вип. 1(13). С. 75-86. [https://doi.org/10.20535/2522-1078.2023.1\(13\).287518](https://doi.org/10.20535/2522-1078.2023.1(13).287518) (фахове видання категорії Б).

1.5. Fiialka S., Figol N., Fisenko T., Kasianchuk

V., Holovko O., Teremko V. Sharing unreviewed research data: Problems and prospects. *Revista Amazonia Investiga*. 2022. 11(55), 40–49. <https://doi.org/10.34069/AI/2022.55.07.4> (Фахове видання, входить до наукометричної бази Web of Science Core Collection)

1.6. Касянчук В. О., Левчук О. М. Коректність термінології у медіатекстах про російсько-українську війну. *Обрії друкарства*. № 2 (12). 2022. С. 97-109. <http://horizons.vpi.kpi.ua/article/view/270038> (фахове видання категорії Б).

1.7. Касянчук В. О. Змістове наповнення звернень про фінансову підтримку медійних проєктів. *Обрії друкарства*. Вип. 1(9). 2021. С. 180-192 <http://horizons.vpi.kpi.ua/article/view/240620> (фахове видання категорії Б).

1.8. Тріщук О. В., Касянчук О. В. Первинна комунікація з авторами в наукових журналах, індексованих Web of Science. *Технологія і техніка друкарства*. 2020. № 4 (70). С. 65-71. <http://ttdruk.vpi.kpi.ua/article/view/225215> (фахове видання категорії Б).

п. 4.

4.1. Журналістика рішень. Навчально-методичний комплекс дисципліни: навчальний посібник для здобувачів ступеня бакалавра за ОП «Видавнича справа та редагування» спеціальності 061 Журналістика / уклад.: В. О. Касянчук. – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. – 93 с. – URL: <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/67974>

4.2. Кваліфікаційна робота бакалавра. Рекомендації до виконання та захисту: навчальний посібник для здобувачів ступеня бакалавра за освітньою програмою «Видавнича справа та редагування» спеціальності 061 Журналістика / уклад.: О. В. Тріщук, Л. Г. Масімова, В. О. Касянчук. – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. – 34 с. – URL: <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/67975>

4.3. Практика магістрів. Рекомендації до

проходження та захисту звіту: навч. посіб. для здобувачів ступеня магістра за освіт. програмою «Видавнича справа та редагування» спец. Об1 Журналістика / уклад.: С. Б. Фіялка, В. О. Касянчук. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. – 73 с. – <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/66536>

4.4. Магістерська дисертація. Рекомендації до виконання та змісту за спеціальністю Об1 «Журналістика»: навч. посіб. для здобувачів ступеня магістра за освітньою програмою «Реклама і зв'язки з громадськістю» та «Видавнича справа та редагування» спеціальності Об1 Журналістика / уклад.: О. В. Тріщук, С. Б. Фіялка, В. О. Касянчук. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 57 с. – <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/62049>

п. 8

8.1. Випусковий редактор журналу “Обрії друкарства” з 2023 року <http://horizons.vpi.kpi.ua/about/editorialTeam>

8.2. Участь в ініціативній НДР. «Соціальнокомунікаційний підхід до редагування різних видів видань» (номер державної реєстрації 0119U001582) (термін 03.2019 р. – 12.2023 р.)

8.3. Рецензування статей журналу “Технологія і техніка друкарства” у 2020-2021 рр. (довідка від 06.09.2022 № 1800/06).

п. 12

12.1. Касянчук В. О., Тріщук О. В. Формування у студентів навичок роботи над проектом нативної реклами. Proceedings of the scientific and pedagogical internship (ISMA - University of Applied Sciences), July 31 - September 10, 2023. Riga, the Republic of Latvia (матеріали Міжнародної конференції).

12.2. Касянчук В. О. Комунікаційні компетентності сучасного PR-фахівця. V Всеукраїнська науково-практична конференція «Актуальні проблеми медіапростору». Навчально-науковий інститут журналістики Київського національного університету імені

Тараса Шевченка. 6 квітня 2023 року, м. Київ.
<http://journ.univ.kiev.ua/nauka1/archives/3363> (матеріали Всеукраїнської конференції).
12.3. Kasianchuk V., Levchuk O., Fiialka S., Lytvyn A., Holovko O., Pobidash I. Adapting the Teaching Methods for Educational Programs "Advertising and Public Relations" and "Publishing And Editing" in Time of Crisis. ICERI2022 Proceedings. 15th annual International Conference of Education, Research and Innovation (7th-9th November 2022). (матеріали Міжнародної конференції).
12.4. Касянчук В. О. Участь громадських організацій у формуванні норм журналістської етики. X Міжнародна науково-практична конференція «Наукова школа Романа Іванченка» (28 жовтня 2022 р.). (матеріали Міжнародної конференції).
12.5. Касянчук В. Використання можливостей освітньої ініціативи медіакорпорації UA: Суспільне мовлення для викладання журналістського та редакторського фаху. Соціальні комунікації: інструменти, технологія і практика : тези доп. міжнар. наук.-практ. конф. (Запоріжжя, 26 лют. 2020). Запоріжжя, 2021. (матеріали Міжнародної конференції).
12.6. S. Fiialka, O. Holovko, V. Kasianchuk, O. Levchuk, A. Lytvyn, I. Pobidash (2022) Media communication students engagement in distance learning in the times of the COVID-19 pandemic, INTED2022 Proceedings, pp. 5914-5918. (матеріали Міжнародної конференції).
12.7. Касянчук В. Позиціонування медіа на платформі ТікТок (на прикладі «Радіо Свобода»). Наукова школа Романа Іванченка : тези доп. VIII міжнар. наук.-практ. конф. (Київ, 24 жовт. 2020). Київ, 2020. (матеріали Міжнародної конференції).

п. 14
14.1. Член організаційного комітету Всеукраїнського фестивалю «Creative Hub» зі спеціальності 061 «Журналістика».

						<p>Наказ НОД/207/24. Дата: 2024-03-22 14.2. Член журі - I етап Всеукраїнської студентської олімпіади зі спеціальності «Журналістика (Видавнича справа та редагування)». Наказ № 50/2022. Дата: 2022-02-08 14.3. Член журі - I етап Всеукраїнської студентської олімпіади зі спеціальності «Журналістика (Видавнича справа та редагування)». Наказ про реєстрацію № 1/47. Дата: 2020-02-10</p> <p>п. 19 Член Асоціації українських редакторів, посвідчення № 86 Член European Communication Research and Education Association.</p>	
76013	Роїк Тетяна Анатоліївна	Професор, Основне місце роботи	Навчально-науковий видавничо-поліграфічний інститут	<p>Диплом спеціаліста, Київський політехнічний інститут, рік закінчення: 1979, спеціальність: Металознавство, устаткування і технологія термічної обробки металів, Диплом доктора наук ДД 003685, виданий 30.06.2004, Атестат професора 12ПР 004370, виданий 19.10.2006</p>	23	ПО 03 Поліграфічні матеріали	<p>Освіта: Київський політехнічний інститут, 1979 р., Спеціальність – «Матеріалознавство, устаткування і технологія термічної обробки металів», кваліфікація: інженер-металург.</p> <p>Науковий ступінь: Доктор технічних наук, 05.02.01 «Матеріалознавство». Тема дисертації: «Функціональні основи розробки композиційних підшипникових матеріалів для підвищених умов експлуатації».</p> <p>Вчене звання: Професор кафедри фізики металів.</p> <p>Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов 1. Роїк Т. А., Холявко В. В. Структура та властивості нових підшипникових композитів на основі сталевих відходів для важких умов експлуатації друкарських машин// Металознавство та обробка металів, 2024, Vol. 30(109), pp. 03-17. https://doi.org/10.15407/mom2024.01.003 (фахове видання категорії Б). 2. Roszak M. R., Pyka D., Kurzawa A., Roik T., Gavrysh O., Vitsiuk Iu., Barsan N., Bocian M., Jamroziak K. Friction films analysis and tribological properties of composite antifriction self-lubricating material</p>

based on nickel alloy//Materials Science-Poland , December 2023, Vol. 41(3): pp.1-17, DOI: 10.2478/msp-2023-0031, <https://sciendo.com/pl/article/10.2478/msp-2023-0031> (видання, входить до наукометричної бази SCOPUS).

3. Роїк Т. А., Гавриш О. А., Майстренко (Віщук) Ю. Ю., Бровкин А. О. Вплив нових антифрикційних композитних деталей для поліграфічної техніки на якість друкованої продукції// Технологія і техніка друкарства, №2(80), 2023, С. 60–74. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.2\(80\).2023.284509](https://doi.org/10.20535/2077-7264.2(80).2023.284509) (фахове видання категорії Б).

4. Tetiana Roik; Oleg Gavrysh; Ahmad Rashedi; Taslima Khanam; Ali Raza; Byongug Jeong. New Antifriction Composites Based on Tool Steel Grinding Waste for Units of Printing Machines' Offset Cylinders//MDPI Journal "Sustainability", Section "Sustainable Materials", Special Issue "Materials for Sustainability", Vol. 14, Issue 5, 27.02.2022, pp.1-11, Sustainability 2022, 14, 2799, <https://doi.org/10.3390/su14052799>, (видання, входить до наукометричної бази SCOPUS, Web of Science).

5. Штефан Є. В., Роїк Т. А., Зоренко О. В., Шостачук О. П. (2021). Методи цифрового управління поліграфічними процесами. // Технологія і техніка друкарства. – К. : ВПІ КІП ім. Ігоря Сікорського.-№2(72).-2021.-С. 54–63.[https://doi.org/10.20535/2077-7264.2\(72\).2021.242474](https://doi.org/10.20535/2077-7264.2(72).2021.242474) (фахове видання категорії Б).

Підвищення кваліфікації:

1. Свідоцтво №ПК19359117/000840-23 від 26.05.2023 про підвищення кваліфікації у ЗВО «Міжнародний науково-технічний університет імені академіка Юрія Бугая» за програмою «Інноваційні педагогічні технології у вищій освіті», термін з 13.03.2023 по 26.05.2023, загальний обсяг 180 годин (6 кредитів ЄКТС).

2. Certificate of

Completion про участь у
Проекті в сфері освіти в
межах співпраці з
університетом
Шеффілду з курсів
підвищення кваліфікації
з вивчення англійської
мови. University of
Sheffield, English
Language Teaching
Centre. EMI Course
Module: «Teaching
subjects through
English», May to August
2023, 50 hours. Наказ
НОН/187/2023 від
05.06.2023.

3. Certificate of
Completion про участь у
Проекті в сфері освіти в
межах співпраці з
університетом
Шеффілду з курсів
підвищення кваліфікації
з вивчення англійської
мови. University of
Sheffield, English
Language Teaching
Centre. EMI Course
Module «English in
university teaching
contexts», May to August
2023, 50 hours. Наказ
НОН/187/2023 від
05.06.2023.

4. Сертифікат учасника
4-ї міжнародної
науково-технічної
конференції
«Інтелектуальні
транспортні технології»,
Український державний
університет
залізничного
транспорту МОН
України, м. Харків,
термін – 27-28
листопада 2023,
загальний обсяг 30
годин (1 кредит ЕКТС).

Досягнення у
професійній діяльності,
які зараховуються за
останні п'ять років,
згідно п. 38 Ліцензійних
умов: 1, 2, 3, 4, 7, 8, 9, 12,
14, 19

п. 1

1.1. Roik T., Gavrysh O.,
Maistrenko Iu., Jamroziak
K., Kurzawa A. Effect of
diamond superfinishing
on the surface roughness
of antifriction parts made
of composites based on
silumines waste
//Технологія і техніка
друкарства. - № 2(84).-
2024.

[https://doi.org/10.20535/
2077-
7264.2\(84\).2024.308609](https://doi.org/10.20535/2077-7264.2(84).2024.308609)
(фахове видання
категорії Б).

1.2. Роїк Т.А., Гавриш О.
А., Майстренко Ю. Ю.
Триботехнічні
властивості
антифрикційних
композитів на основі
міді для
високошвидкісних
вузлів тертя
друкарських машин//
Порошкова металургія.-
2024.- № 1/2- С. С.89-
106.

<http://www.materials.kiev.ua/issue/232/article/368>
2 (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).

1.3. Роїк Т. А., Гавриш О. А., Майстренко Ю. Ю. Контактні температури при ельборовому шліфуванні композитних деталей з відходів високолегованих сталей для вузлів друкарської техніки // Технологія і техніка друкарства, №1(83), 2024, С. 71-80.
DOI:
[https://doi.org/10.20535/2077-7264.1\(83\).2024.300950](https://doi.org/10.20535/2077-7264.1(83).2024.300950)
(фахове видання категорії Б).

1.4. Roik T., Gavrysh O., Maistrenko I., Soloviov V., Jamroziak K. Surface roughness of new self-lubricating antifriction composites for printing apparatus during borazon grinding // Технологія і техніка друкарства. 2023. № 3(81). С. 45-62.
<http://ttdruk.vpi.kpi.ua/article/view/285171/291293>
(фахове видання категорії Б).

1.5. Роїк Т. А., Гавриш О. А., Віцюк Ю. Ю., Холявко В. В. Зносостійкі композити на основі відходів інструментальних сталей для контактних з'єднань високообертових друкарських машин // Порошкова металургія, №3/4, 2023, С. 102-114.
<http://www.materials.kiev.ua/article/3580> (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).

1.6. Роїк Т. А., Гавриш О. А., Віцюк Ю. Ю., Бровкин А. О. Імітаційна модель формування мікрорельєфу поверхні антифрикційних композитних деталей поліграфічної техніки при тонкому абразивному шліфуванні // Технологія і техніка друкарства, К.: НН ВПІ КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. № 4(78). С. 87-101.
[https://doi.org/10.20535/2077-7264.4\(78\).2022.280473](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(78).2022.280473)
(фахове видання категорії Б).

1.7. Роїк Т. А., Гавриш О. А., Віцюк Ю. Ю., Бровкин А. О. Підвищення якості робочих поверхонь самозмашувальних композитних деталей друкарської техніки тонким ельборовим

шліфуванням//Технологія і техніка друкарства. – К.: ВПІ КПІ ім. Ігоря Сікорського.- №4 (74).- 2021.- С. 63-78.
<http://ttdruk.vpi.kpi.ua/article/view/253914/258520> (фахове видання категорії Б).
1.8. Роїк Т. А., Гавриш О. А., Штефан Є. В., Шостачук О. П. Вплив абразивного інструменту та режимів шліфування на рівень контактних температур композиційних самозмашувальних деталей вузлів поліграфічних машин//Технологія і техніка друкарства.- №4 (70).-2020.- С. 53-64.DOI:
[https://doi.org/10.20535/2077-7264.4\(70\).2020.239760](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(70).2020.239760) (фахове видання категорії Б).
1.9. Роїк Т. А., Гавриш О. А., Віщок Ю. Ю. Композиційний антифрикційний матеріал на основі відходів алюмінієвого сплаву для деталей постдрукарського обладнання// Порошкова металургія.-№5/6-2020.-С. 57-67.<http://www.materials.kiev.ua/article/3085> (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).

п.2
2.1. Закордонний патент на винахід - Патент Польщі на винахід: Patent № P.430721. Urząd Patentowy Rzeczypospolitej Polskiej Klasyfikacja MKP C10M 103/04, Anti-abrasive copper-based composite material (Materiał kompozytowy przeciwierny na bazie miedzi)/ Tetiana ROIK, Kijów, UA, Krzysztof JAMROZIAK, Wrocław, PL, Grzegorz LESIUK, Wrocław, PL, Oleg GAVRISH, Kijów, UA, Julii VITSIUK, Kijów, UA.- Data zgłoszenia 2019-07-26, Data publikacji BUP 2020-04-20.

п.3
3.1. Прогресивні технології синтезу і тонкої обробки нових антифрикційних композитних деталей для вузлів друкарських машин. Ч. 1: Монографія/П. О. Киричок, Т. А. Роїк, О. А. Гавриш, Ю. Ю. Майстренко, В. Г. Олійник. – К.: Видавничий дім «АртЕк», 2024.– 268 с. ISBN 978-

617-8043-81-0.
(Протокол Вч. Ради КПІ
№11 від 11.12.2023).
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/65033>

3.2.
Конкурентоспроможність
в видавничо-
поліграфічних
підприємств в умовах
невизначеності:
монографія / О. А.
Гавриш, С. О. Солнцев,
А. Д. Кухарук, Ю. О.
Гавриш, Т. А. Роїк. –
Київ : КПІ ім. Ігоря
Сікорського, Вид-во
«Політехніка», 2023. –
238 с. ISBN 978-966-
990-077-7.
Рекомендовано Вченою
радою КПІ ім. Ігоря
Сікорського (протокол
№5 від 01.05.2023 р.)
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/61666>

3.3. Гавриш А. П., Роїк Т.
А., Гавриш О. А.,
Киричок П. О., Віщук
Ю. Ю., Олійник В. Г.
Шліфування і доводка
зносоустійких
антифрикційних
композитних деталей
друкарських машин:
Монографія.-ч. 3.- К.:
Видавничий дім
„АртЕк”, 2021.- 202 с.,
ISBN 978-617-7814-80-
0.<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/41909>

п.4
4.1. Поліграфічні
матеріали: лаб.
практикум: навч. посіб.
для здобувачів ступеня
бакалавра за освіт.
програмою «Технології
друкованих і
електронних видань»
спец. 186 Видавництво
та поліграфія. Уклад.:
Т.А. Роїк, Ю.Ю.
Майстренко – Київ: КПІ
ім. Ігоря Сікорського,
2024. – 49 с.- 2,54 авт.
арк.
<https://ela.kpi.ua/items/58906deb-9579-4efa-b35c-62037accde7d>

4.2. Поліграфічні
матеріали. Навчальний
посібник з практичних
занять.: навч. посіб. для
здобувачів ступеня
бакалавра за освіт.
програмою «Технології
друкованих і
електронних видань»
спец. 186 Видавництво
та поліграфія/Т.А. Роїк,
Ю.Ю. Майстренко. –
Київ : КПІ ім. Ігоря
Сікорського, 2024. – 132
с.

<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/67286>

4.3. Поліграфічні
матеріали. Навчальний
посібник з написання
домашньої контрольної
роботи: навч. посіб. для
здобувачів ступеня
бакалавра за освіт.
програмою «Технології
друкованих і
електронних видань»

спец. 186 Видавництво та поліграфія/Т.А. Роїк, Ю.Ю. Майстренко. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. – 30 с.

<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/67850>

4.4. Матеріали видавничо-поліграфічного виробництва: Видавничо-поліграфічні матеріали. Навч. посіб. для студ. спеціальності 186«Видавництво та поліграфія» ОПП «Технологія друкованих і електронних видань». Уклад.: Т. А. Роїк, А. С. Морозов. - Електронне мережне видання.- Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023.-55 с.

<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/52233>

4.6. Конструкційні матеріали для поліграфічної техніки: курс лекцій. Навч. посіб. для здобувачів ступеня доктора філософії спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія» ОПП «Видавництво та поліграфія». Укладач: Т. А. Роїк. –К.: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. – 107 с.

<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/45107>.

п.7

7.1. Офіційний опонент дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук Гребенок Т. П. на тему: «Формування структури та властивостей твердих сплавів на основі карбиду титану з добавками інших карбідів», спеціальність 05.16.06 - «Порошкова металургія та композиційні матеріали», захист 27.09.2021.

7.2. Офіційний опонент дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук Волошиної Л. В. на тему: «Підвищення зносостійкості масляних шестеренних насосів тракторних дизельних двигунів», спеціальність 05.02.01 – «Матеріалознавство», захист 30.09.2021.

7.3. Офіційний опонент дисертації на здобуття наукового ступеня доктора технічних наук Повстяного О. Ю. на тему: «Багатошарові пористі проникні матеріали з регульованою пористістю з відходів промислового виробництва», спеціальність 05.02.01 –

Матеріалознавство, захист 22.03.2021 р.
7.4. Офіційний опонент дисертації на здобуття наукового ступеня доктора технічних наук Субботіної В. В. на тему: «Формування багатофункціональних покриттів на вентиляльних металах методом мікродугового оксидування», спеціальність 05.02.01 – Матеріалознавство, захист 28.04.2021 р.
7.5. Офіційний опонент дисертації на здобуття наукового ступеня доктора технічних наук Романюк С. П. на тему: «Експериментальні та технологічні основи формування структури і властивостей при зміцненні нанопокриттями інструмента», спеціальність 05.02.01 – Матеріалознавство, захист 17.06.2021 р.

п.8

8.1. Науковий керівник госпдоговірної НДР на тему: «Визначення причин руйнування деталей вузлів і елементів конструкцій друкарського обладнання». Договір № 9-2019 від 11.12.2019, термін- 01.01.2020-31.12.2021 р.р. між КПІ ім. Ігоря Сікорського та ТОВ «НВП «Укрінтех» (м. Харків).

8.2. Член редакційних колегій фахових журналів категорії Б: 3б. наук. праць «Технологія і техніка друкарства»
<https://ttdruk.vpi.kpi.ua/about/editorialTeam>;

8.3. Член редакційних колегій журналів Scopus: Журнал «Східно-Європейський журнал передових технологій»,
<https://jet.com.ua/en/editorial-board>
<https://journals.uran.ua/eejet/Roik>, м. Харків, Україна.

п. 9

9.1. Член експертної ради з питань проведення експертизи дисертацій Міністерства освіти і науки України з машинознавства та машинобудування. Наказ Міністерства освіти і науки України від 02.12.2022 №_1092.

п.12

12.1. Roik T. A., Gavrysh O. A., Maistrenko Iu. Iu. New composites based on aluminium alloy grinding waste for post-printing machines// IX-th International Samsonov

Conference, "Materials Science of Refractory Compounds" (MSRC-2024). - May 27-30, 2024, Kyiv, Ukraine. P.5. <https://umrs.org.ua/activities/conferences/msrc-2024/boa/> (Scopus, Conference paper).

12.2. Roik T. A., Gavrysh O. A., Maistrenko Iu. Iu. New copper-based self-lubricating composites for printing machines' high-speed friction units//4-та Міжнародна науково-технічна конференція «Інтелектуальні транспортні технології», 27-28 листопада 2023, Тези доповідей. – Харків: УкрДУЗТ, м. Харків, 2023.-С. 337-339. <https://kart.edu.ua/novini/4-ta-mizhnarodna-naukovo-tehnichna-konferencija-intelektualni-transportni-tehnologii> (матеріали Міжнародної конференції).

12.3. Buchkar E., Roik T., Khokhlova R. Adhesion Features of Polymer Films to Cardboard// V International Scientific and Theoretical Conference «The Current State of Development of World Science: Characteristics and Features», 2 червня 2023, Лісабон, Португальська Республіка, С.65-67. https://ukrlogos.in.ua/ua_conference_02_06_2023_scientia.php, https://previous.scientia.report/index.php/archive/issue/view/02.06.2023?utm_source=eSputnik-promo&utm_medium=email&utm_campaign=SCI-ENTIA_Konferenc%D1%96ja_%7C_Status_:_opubl%D1%96kovano&utm_content=1121625536 (матеріали Міжнародної конференції).

12.4. Роїк Т.А., Гавриш О.А., Бровкин А.О. Параметри якості поверхонь композитних самозмащувальних деталей тертя для друкарських машин при абразивному шліфуванні// Міжнародна науково-технічна конференція «Матеріалознавство та технології», 22 -23 вересня 2022, м. Харків, ХНАДУ, С. 45-54. (матеріали Міжнародної конференції).

12.5. Роїк Т. А., Віщук Ю. Ю. Підвищення експлуатаційних властивостей вузлів тертя ротаційних друкарських машин// Scientific Collection "INTERCONF", № 86, November 2021, Proceedings of the 1st International Scientific

and Practical Conference «Scientific Paradigm In The Context of Technologies and Society Development»/Scientific Publishing Center "InterConf", 18-19.11.2021, Geneva, Switzerland. - pp. 558-563.
<https://www.interconf.to/p/archive.html>.
(матеріали Міжнародної конференції).

12.6. Pyka D., Kurzawa A., Roik T., Olaley K, Ziólkowski G., Bocian M., Jamroziak K. Analiza obciążeniaim pulsowego stalowego walcawujęcju metodysymulacj i numerycznej//XVIII Krajowa Konferencja Mechaniki Pękania, Politechnika Wroclawska, Wydział Mechaniczny, Wrocław, Polska, 20–21 września 2021 r., 2 strony.
<https://kkmp2021.pwr.edu.pl/informacje> (Scopus, Conference paper).

12.7. Jamroziak K., Roik T. Self-Lubrication Mechanism of New Antifriction Copper-Based Composites in the Vehicles' Heavy-Loaded Friction Units/9th International Conference on Fracture Fatigue and Wear FFW-2021, Ghent University, Ghent, Belgium, On-Line, 2–3 August-2021.
https://opensz.oss-cn-beijing.aliyuncs.com/ffw2021/file/Program_FFW_2021.pdf (Scopus, Conference paper).

12.8. Jamroziak K., Roik T. Friction Films and Their Influence on the Antifriction Properties of New High-Temperature Nickel Composites/8th International Conference on Fracture Fatigue and Wear FFW-2020, Bruges, Belgium, On-Line, 26–27August-2020.
https://doi.org/10.1007/978-981-15-9893-7_44,
https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-981-15-9893-7_44 .
(Scopus, Conference paper).

п.14
14.1. Керівництво конкурсною роботою. Диплом III ступеня Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Бичкар Євгенія Сергіївна, тема: «Адгезія полімерних плівок до картонних виробів». Шифр: «Ламінування картону», 2023 рік. Наказ по КПП ім. Сікорського №НОН/236/2023 від 19.04.2023 про проведення

						<p>Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт. Розпорядження по НН ВПІ №93 від 24.04.2023. 14.2. Член Оргкомітета Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності 186 Видавництво та поліграфія, Наказ МОН 1457 від 24.11.2020 «Про проведення Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт у 2020/2021 навчальному році», I етап: 28.01.2021, II етап: 15.05 – 17.05.2021.</p> <p>14.3. Член журі Всеукраїнської студентської Олімпіади з дисципліни "Проектування видавничо-поліграфічного виробництва", I етап - 25.02. 2020 р., Наказ МОН 1580 від 17.12.2019 «Про проведення Всеукраїнської студентської Олімпіади у 2019/2020 навчальному році», Наказ по КПІ № 1/20 від 23.01.2020. р.</p> <p>п.19 Діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях України.</p> <p>19.1. Член профспілки працівників освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського,</p> <p>19.2. Дійсний член Академії Інженерних Наук України, Диплом АІНУ № 387 від 27.11.2021.</p>	
221280	Розум Тетяна Володимирівна	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий видавничо-поліграфічний інститут	<p>Диплом спеціаліста, Український поліграфічний інститут ім.Ів. Федорова, рік закінчення: 1986, спеціальність: технологія поліграфічного виробництва, Диплом кандидата наук ДК 021058, виданий 12.11.2003, Атестат доцента 12ДЦ 019158, виданий 18.04.2008</p>	18	<p>ПО 17 Управління якістю, метрологія, стандартизація та сертифікація у видавництві та поліграфії</p>	<p>Освіта:</p> <ol style="list-style-type: none"> Український поліграфічний інститут ім. І. Федорова, 1986 р., спеціальність – Технологія поліграфічного виробництва, кваліфікація – інженер-технолог; Національний аерокосмічний університет ім. М. Е. Жуковського «Харківський авіаційний інститут», 2003 р., спеціальність – Якість, стандартизація та сертифікація, кваліфікація – інженер з якості. <p>Науковий ступінь: Кандидат технічних наук, 05.05.01. «Машини і процеси поліграфічного виробництва». Тема дисертації: Розроблення комплексного технологічного процесу контролю якості флексографічного друку</p>

Вчене звання:
Доцент кафедри
репрографії

Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов

1. Коломієць, А. О., Екологічні аспекти сучасних технологій оздоблення друкованої продукції // А. О. Коломієць, Т. В. Розум. – 3б. наук. праць. Технологія і техніка друкарства, – К: КПІ ім. Ігоря Сікорського. – 2023. (3(81), 35–45. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.3\(81\).2023.287042](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(81).2023.287042) (фахове видання категорії Б).
2. Tetiana Rozum, Kateryna Zolotukhina, Olga Kushlyk-Dyvulska, Anastasiya Petryshyna, Ivanna Marchuk. Improving printed products manufacturing technology using 3D printing // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, № 2/1 (122) 2023, P. 99–108, 2023. doi: <https://doi.org/10.15587/1729-4061.2023.275913>. (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).
3. Іваненко, Д. О., Чинники впливу на впізнаваність бренду у кросмедійній продукції // Д. О. Іваненко, Т. В. Розум. – 3б. наук. праць. «Технологія і техніка друкарства». – К: КПІ ім. Ігоря Сікорського. – 2022. – № 3 (77) – С. 104–114. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.3\(77\).2022.268118](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(77).2022.268118) (фахове видання категорії Б).
4. D. Baranova, V. Skyba, T. Rozum, K. Zolotukhina. Ranking of Technologically Significant Factors Determining the Quality of Reproduction of Augmented Reality Elements// Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, № 1 (4 (115)), P. 51–65, 2022. doi: <https://doi.org/10.15587/1729-4061.2022.251225>. (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).
5. Бардовський, Б. Дослідження впливу способу подачі інформації на процес її сприйняття// Б. О. Бардовський, С. О. Мельниченко, Т. В. Розум, В. М. Скиба – 3б. наук. праць. «Технологія і техніка друкарства». –

К: КПІ ім. Ігоря Сікорського. – 2021. – № 3 (73) – С.82-90. DOI: 10.20535/2077-7264.3(73).2021.238570 (фахове видання категорії Б).

Підвищення кваліфікації:
1. Свідоцтво ПК № 02070921/008216-23 про підвищення кваліфікації в Інституті післядипломної освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського за програмою «Розроблення дистанційних курсів з використанням платформи Moodle», від 18 грудня 2023. Загальний обсяг 108 годин (3,6 кредити ЄКТС).
2. Посвідчення про підвищення кваліфікації в ТОВ «Салютіс Прінт» від 12 лютого 2020 року за програмою «Вивчення та аналіз технологічно-виробничих процесів, взаємозв'язків та взаємодії організаційних структур підприємства із забезпечення якості виробництва продукції в цілому, нормативно-технічної документації та апаратно-програмного і матеріального забезпечення виробництва». Термін: з 08.12.2019 по 12.02.2020. Загальний обсяг 180 годин (6 кредитів ЄКТС).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 4, 8, 14 п. 1

1.1. Коломієць, А. О., Екологічні аспекти сучасних технологій оздоблення друкованої продукції // А. О. Коломієць, Т. В. Розум. – 36. наук. праць. Технологія і техніка друкарства, – К: КПІ ім. Ігоря Сікорського. – 2023. 3(81), 35–45. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.3\(81\).2023.287042](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(81).2023.287042) (фахове видання категорії Б).

1.2. Tetiana Rozum, Kateryna Zolotukhina, Olga Kushlyk-Dyvulska, Anastasiya Petryshyna, Ivanna Marchuk. Improving printed products manufacturing technology using 3D printing // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, № 2/1 (122) 2023, P. 99–108, 2023. doi:

<https://doi.org/10.15587/1729-4061.2023.275913>.
(фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).

1.3. Іваненко, Д. О., Чинники впливу на впізнаваність бренду у кросмедійній продукції // Д. О. Іваненко, Т. В. Розум. – Зб. наук. праць. «Технологія і техніка друкарства». – К: КПІ ім. Ігоря Сікорського. – 2022. – № 3 (77) – С. 104–114.
[https://doi.org/10.20535/2077-7264.3\(77\).2022.268118](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(77).2022.268118)
(фахове видання категорії Б).

1.4. D. Baranova, V. Skyba, T. Rozum, K. Zolotukhina. Ranking of Technologically Significant Factors Determining the Quality of Reproduction of Augmented Reality Elements// Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, № 1 (4 (115)), P. 51–65, 2022. doi: <https://doi.org/10.15587/1729-4061.2022.251225>.
(фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).

1.5. Бардовський, Б. Дослідження впливу способу подачі інформації на процес її сприйняття// Б. О. Бардовський, С. О. Мельниченко, Т. В. Розум, В. М. Скиба – Зб. наук. праць. «Технологія і техніка друкарства». – К: КПІ ім. Ігоря Сікорського. – 2021. – № 3 (73) – С.82-90. DOI: [10.20535/2077-7264.3\(73\).2021.238570](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(73).2021.238570)
(фахове видання категорії Б).

1.6. Баранова, Д. І. Розроблення інформаційної моделі технологічної операції тестування об'єктів доповненої реальності // Д. І. Баранова, В. М. Скиба, Т. В. Розум – Зб. наук. праць. «Наукові записки». – Львів: УАД. – 2021. – № 1 (62) – С.29-41. DOI: [10.32403/1998-6912-2021-1-62-29-41](https://doi.org/10.32403/1998-6912-2021-1-62-29-41) (фахове видання категорії Б).

п.4
4.1. Управління якістю, метрологія, стандартизація та сертифікація у видавництві та поліграфії. Рекомендації до виконання домашньої контрольної роботи: навчальний посібник для здобувачів ступеня бакалавра за освітньою програмою «Технології друкованих і

електронних видань» спеціальності 186 Видавництво та поліграфія. Уклад.: Т. В. Розум. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. – 16 с. – <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/67358>

4.2. Магістерська дисертація: рекомендації до змісту і структури: навч. посіб. для студ., які навчаються за спеціальністю 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: Киричок Т. Ю., Палюх О. О., Хмілярчук О. І., Чепурна К. О., Бараускене О. І., Зигуля С. М., Розум Т. В., Золотухіна К. І., Зоренко Я. В. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 45 с. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/60345>

4.3. Дипломне проєктування. Методичні рекомендації до виконання дипломного проєкту за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти: навчальний посібник для студентів, які навчаються за спеціальністю 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад. Т. В. Розум, В. М. Скиба, Я. В. Зоренко [та ін]. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. – 65 с. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/43900>

4.4. Розум, Т. В. Технології видавництв та поліграфії–3: Післядрукарські та обробні процеси. Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт: навч. посіб. для здобувачів ступеня бакалавра, які навчаються за спеціальністю 186 «Видавництво та поліграфія», освітньо-професійної програми «Технології друкованих і електронних видань» // Т. В. Розум. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. – 47 с. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/32194>

п.8
8.1. Керівник наукової (ініціативної) теми у межах робочого часу викладача НДР 0119U001988 «Стандартизація технологій друкованих і електронних видань» (09.2019–09.2023 рр.)

п.14
Керівництво студентом, що здобув призове місце:

14.1. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Молодь і поліграфія XXI ст.» Молчанова А. Д. "Мультимедійний електронний додаток з аудіосупроводом «Пігер Пен» з деталізацією процесу створення навігації" Диплом II ступеня. Лист УАД № 64-12/42 від 16.01.2024 р.

14.2. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Молодь і поліграфія XXI ст.» Іваненко Д. О. "Дослідження ступеня впізнаваності в залежності від елементів дизайну у кросмедійній рекламній продукції" Диплом I ступеня. Лист УАД № 64-12/42 від 16.01.2024 р.

14.3. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Молодь і поліграфія XXI ст.» Віфлінзідер О. В. "Фотоальбом «Один день з життя міста» з детальним розробленням процесу опрацювання фотографій" Диплом III ступеня. Лист УАД № 64-12/06 від 05.01.2023 р.

14.4. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Молодь і поліграфія XXI ст.» Сміщенко А. О. «Подарункове видання "Українська міфологія" з деталізацією процесу виготовлення рухомих елементів». Диплом II ступеня. Лист УАД № 64-12/06 від 05.01.2023 р.

14.5. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Молодь і поліграфія XXI ст.». Кривущенко А. В. «Мультимедійне видання «Світ на зламі століть очима сучасника» з деталізацією його концепції» Диплом III ступеня. Лист УАД № 64-12/954 від 31.12.2021 р.

14.6. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Молодь і поліграфія XXI ст.». Аббясова Д. О. «Збірка віршів Самоброт Аліни «На згадку про минулий біль» з детальним розробленням процесу створення та опрацювання ілюстрацій» Диплом II ступеня. Лист УАД № 64-12/954 від 31.12.2021 р.

14.7. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт зі спеціальності 186 Видавництво та

							<p>поліграфія. Баранова Д. І. "Видання з елементами доповненої реальності з пошуком найбільш ефективного процесу та програмних продуктів". Диплом III ступеня. Протокол засідання галузевої конкурсної комісії від 09 квітня 2020 р. 14.8. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Молодь і поліграфія XXI ст.». Мельниченко С. О. «Проектування інтерактивного електронного додатку до видання «Правила поведінки для дітей»». Диплом II ступеня. лист УАД № 64-12/731 від 31.12.2020 р. 14.9. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Молодь і поліграфія XXI ст.». Санченко В. О. «Створення віртуальних турів з оцінюванням ефективних технологій». Диплом II ступеня. лист УАД № 64-12/731 від 31.12.2020 р.</p>
259964	Матвеева Тетяна Вадимівна	Доцент, Основне місце роботи	Фізико-математичний факультет	<p>Диплом магістра, Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут", рік закінчення: 2001, спеціальність: 090102 Фізичне матеріалознавство, Диплом кандидата наук ДК 062641, виданий 10.11.2010, Атестат доцента 12ДЦ 039317, виданий 26.06.2014</p>	23	30 11.1 Фізика. Частина 1. Механіка і молекулярна фізика	<p>Освіта: Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», 2001 р., спеціальність – «Фізичне матеріалознавство», кваліфікація – «магістр інженерного матеріалознавства».</p> <p>Науковий ступінь: Кандидат педагогічних наук, 13.00.02 «Теорія та мелодика навчання (фізика)», Тема дисертації: «Формування вмінь розв'язувати задачі з електродинаміки у студентів технічних університетів».</p> <p>Вчене звання: Доцент кафедри загальної фізики та моделювання фізичних процесів</p> <p>Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов 1. Гареева, Ф. М., Чурсанова, М. В., Матвеева, Т. В., & Дрозденко, О. В. (2023). Поетапне формування поняття моменту інерції за допомогою ДІ-метода. АКАДЕМІЧНІ СТУДІЇ. СЕРІЯ «ПЕДАГОГІКА», (4), 108-116. https://doi.org/10.52726/as.pedagogy/2022.4.16 (Фахове видання категорії Б) 2. Чурсанова М. В.,</p>

Гарєєва Ф. М., Матвєєва Т. В., Дрозденко О. В. Використання міжпредметних зв'язків під час формування поняття "Напруженість електричного поля" / Науковий часопис НПУ імені М. П. Драгоманова. Серія 5. Педагогічні науки: реалії та перспективи, 2023. Випуск 91, с. 248 – 253.
<https://doi.org/10.31392/NPU-nc.series5.2023.91.52> (Фахове видання категорії Б)

3. Гарєєва Ф. М., Чурсанова М. В., Савченко Д. В., Матвєєва Т. В. Підвищення ефективності вивчення фізики іноземними студентами засобами цифрових технологій / Науковий часопис Національного педагогічного університету імені М. П. Драгоманова. Серія 5. Педагогічні науки: реалії та перспективи, 2022. Вип. 85, с. 64-69.
DOI
<https://doi.org/10.31392/NPU-nc.series5.2022.85.13> (Фахове видання категорії Б)

4. D.V. Savchenko, M.K. Riasna, M.V. Chursanova, T.V. Matveeva, N.A. Popenko, I.V. Ivanchenko, E.N. Kalabukhova. Continuous wave and pulsed EPR study of Cd_{1-x}MnxTe crystals with different Mn content / Semiconductor Physics, Quantum Electronics & Optoelectronics, 2022. V. 25, No 3. P. 275-281.
http://journal-srpeo.org.ua/n3_2022/v25n3-p275-281.pdf (видання, що входить до Scopus)

5. N. Ostrovets, T. Matvieieva, M. Chursanova, Professor Hawking's view on the apocalypse / Дослідження з історії і філософії науки і техніки, 2021, том 30. № 2, с. 27 - 34.
<https://vestnikdnu.dp.ua/index.php/ifnit/article/view/87/94> DOI: 10.15421/272118 (фахове видання категорії Б)

Підвищення кваліфікації:
Свідоцтво № 02125295 про підвищення кваліфікації в Навчально-науковому інституті перепідготовки, підвищення кваліфікації та доуніверситетської підготовки за програмою «Інновації у навчанні фізико-математичних

дисциплін», термін: з 11.10.2021 по 29.10.2021, загальний обсяг 180 годин (6 кредити ЄКТС).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 3, 4, 12, 19 п.1

1.1. Гарєєва, Ф. М., Чурсанова, М. В., Матвєєва, Т. В., & Дрозденко, О. В. (2023). Поетапне формування поняття моменту інерції за допомогою ДІ-метода. АКАДЕМІЧНІ СТУДІЇ. СЕРІЯ «ПЕДАГОГІКА», (4), 108-116.

<https://doi.org/10.52726/as.pedagogy/2022.4.16> (Фахове видання категорії Б)

1.2. Чурсанова М. В., Гарєєва Ф. М., Матвєєва Т. В., Дрозденко О. В.

Використання міжпредметних зв'язків під час формування поняття “Напруженість електричного поля” / Науковий часопис НПУ імені М. П.

Драгоманова. Серія 5. Педагогічні науки: реалії та перспективи, 2023. Випуск 91, с. 248 – 253.

[https://doi.org/10.31392/NPU-](https://doi.org/10.31392/NPU-nc.series5.2023.91.52)

[nc.series5.2023.91.52](https://doi.org/10.31392/NPU-nc.series5.2023.91.52) (Фахове видання категорії Б)

1.3. Гарєєва Ф. М., Чурсанова М. В., Савченко Д. В., Матвєєва Т. В. Підвищення

ефективності вивчення фізики іноземними студентами засобами цифрових технологій / Науковий часопис

Національного педагогічного університету імені М. П. Драгоманова. Серія 5.

Педагогічні науки: реалії та перспективи, 2022. Вип. 85, с. 64-69. DOI

[https://doi.org/10.31392/NPU-](https://doi.org/10.31392/NPU-nc.series5.2022.85.13)

[nc.series5.2022.85.13](https://doi.org/10.31392/NPU-nc.series5.2022.85.13) (Фахове видання категорії Б)

1.4. D.V. Savchenko, M.K. Riasna, M.V. Chursanova, T.V. Matveeva, N.A. Popenko, I.V. Ivanchenko, E.N. Kalabukhova.

Continuous wave and pulsed EPR study of Cd_{1-x}MnxTe crystals with different Mn content / Semiconductor Physics, Quantum Electronics & Optoelectronics, 2022. V. 25, No 3. P. 275-281.

http://journal-spqeo.org.ua/n3_2022/v25n3-p275-281.pdf

(видання, що входить до Scopus)

1.5. N. Ostrovets, T.

Matvieieva, M.
Chursanova, Professor
Hawking's view on the
apocalypse /
Дослідження з історії і
філософії науки і
техніки, 2021, том 30. №
2, с. 27 - 34.
[https://vestnikdnu.dp.ua/
index.php/ifnit/article/vie
w/87/94](https://vestnikdnu.dp.ua/index.php/ifnit/article/view/87/94) DOI:
10.15421/272118 (фахове
видання категорії Б)

п. 3
3.1. Matvieieva, T. V.
Solving problems in
electrostatics: textbook
for foreign students of
higher educational
institutions: Approved by
the by the Methodical
Board of the Igor Sikorsky
Kyiv Polytechnic Institute
as a textbook for foreign
students of higher
educational institutions /
Matvieieva T. V.,
Chursanova M. V.,
Gareeva F. M. – Kyiv :
Igor Sikorsky Kyiv
Polytechnic Institute,
2022. – 153 p.
[https://ela.kpi.ua/handle
/123456789/49825](https://ela.kpi.ua/handle/123456789/49825)

п. 4
4.1. Магістерська
дисертація.
Рекомендації до
структури, змісту та
оформлення:
навчальний посібник
для здобувачів ступеня
магістра за освітньою
програмою
«Комп'ютерне
моделювання фізичних
процесів»
спеціальності 104
Фізика та астрономія.
Уклад.: Д. В. Савченко,
Ф. М. Гарєєва, Т. В.
Матвєєва. – Київ : КПІ
ім. Ігоря Сікорського,
2024. – 68 с.
[https://ela.kpi.ua/handle
/123456789/67668](https://ela.kpi.ua/handle/123456789/67668)

4.2. Педагогічна
практика аспірантів:
рекомендації до
проходження: навч.
посіб. для аспірантів
освітньо-наукової
програми «Фізика»
третього (освітньо-
наукового) рівня вищої
освіти зі спеціальності
104 «Фізика та
астрономія» / Ф. М.
Гарєєва, Д. В. Савченко,
Т. В. Матвєєва. – Київ :
КПІ ім. Ігоря
Сікорського, 2022. – 66
с.

[https://ela.kpi.ua/server/
api/core/bitstreams/7e9f7
434-a9cb-42ea-989c-
f3340af602b6/content](https://ela.kpi.ua/server/api/core/bitstreams/7e9f7434-a9cb-42ea-989c-f3340af602b6/content)
4.3. Практика
здобувачів ступеня
магістра: рекомендації
до проходження: навч.
посіб. для здобувачів
ступеня магістра за
освітньо-професійною
програмою
«Комп'ютерне

моделювання фізичних процесів» за спеціальністю 104 «Фізика та астрономія» / Ф. М. Гарєєва, Д. В. Савченко, Т. В. Матвєєва. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 90 с.
<https://ela.kpi.ua/server/api/core/bitstreams/9044479b-ea99-49c4-8ba0-3de543fe52d8/content>
4.4. Науково-педагогічна практика: рекомендації до проходження: навч. посіб. для студ. спеціальності 104 «Фізика та астрономія» / Ф. М. Гарєєва, Д. В. Савченко, Т. В. Матвєєва. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 84 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/49909>

п. 12
12.1. The combination of artificial intelligence and 3D printing. Maltseva A.V., Matvieieva T.V. XXII міжнародної молодіжної науково-практичної конференції «Історія розвитку науки, техніки та освіти». Високі технології та сучасні виклики. Київ, 2024 (матеріали Міжнародної конференції).
12.2. Technologies of 2D animation. Ananchenko O., Bridnia A., Kozlenko O., Levchuk A., Matvieieva T.V. "Modern engineering and innovative technologies", meit32-01, 2024, p. 110. DOI: <https://doi.org/10.30890/2567-5273.2024-32-00-041> (Науково-експертна публікація з наукової або професійної тематики)
12.3. Prospects for using hydrogen as a renewable energy source. Volovyk D.M., Koshlai A.I., Yerokhina K.V., Matvieieva T.V. "Modern engineering and innovative technologies", 2024, meit32-01, p. 74. <https://doi.org/10.30890/2567-5273.2024-32-00-059> (Науково-експертна публікація з наукової або професійної тематики)
12.4. Matvieieva T.V., Kotovskyi V.Y., Novakovska A.B. BLOCKCHAIN & TECHNICAL PROGRESS / Modern systems of science and education in the USA, EU and post-Soviet countries '2021: proceedings International scientific conference (Seattle; Washington, February 2021 y. – Seattle; Washington, 2021, p. 5 – 9. ISSN 2709-2267.
<https://proconference.org>

						<p>/index.php/usc/issue/view/usc05-01/usc05-01 (матеріали Міжнародної конференції).</p> <p>12.5. Matvieieva T.V., Klymenko P.A., Zhlobinskaya E.Y. The integration modern technology & flexible displays. XVIII Міжнародна молодіжна науково-практична конференція "Історія розвитку науки, техніки та освіти". – Київ, 2020 (матеріали Міжнародної конференції).</p> <p>12.6. Matvieieva T.V., Korolev O.V. The importance of studying engineering mechanics. XVIII Міжнародна молодіжна науково-практична конференція "Історія розвитку науки, техніки та освіти". – Київ, 2020 (матеріали Міжнародної конференції).</p> <p>12.7. Matvieieva T.V., Pivnenko P.P., Lelyk O.V. analysis of the use of acoustic levitation in modern medicine. XVIII Міжнародна молодіжна науково-практична конференція "Історія розвитку науки, техніки та освіти". – Київ, 2020 (матеріали Міжнародної конференції).</p> <p>12.8. Matvieieva T.V., Goretskaya K.I. Real-world's physics in video games. Міжнародна науково-практична конференція: INNOVATION AROUND US. – Болгарія, 2020 (матеріали Міжнародної конференції).</p> <p>п.19 19.1. Українське фізичне товариство Тип підтверджуючого документу: Квиток 1244. Дата видачі: 2022-01-28</p>	
258722	Тітов Андрій Вячеславович	доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий механіко-машинобудівний інститут	Диплом магістра, Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут", рік закінчення: 2005, спеціальність: 090206 Обладнання для обробки металів тиском	19	30 15 Теоретична і прикладна механіка	<p>Освіта: Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», 2005 р., спеціальність – «Обладнання для обробки металів тиском», кваліфікація – «магістр інженерної механіки»</p> <p>Науковий ступінь: Кандидат технічних наук, 05.03.05 - Процеси і машини обробки тиском. Тема дисертації: «Формування поверхневого шару деталей вигладжуванням для підвищення їх ресурсу».</p> <p>Вчене звання: Доцент кафедри прикладної механіки.</p>

Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов

1. Levchenko, V., Aliieva, L., Abhari, P., Titov, A., & Shepelenko, O. (2024). Моделювання силового режиму при боковому видавлюванні у матриці із закругленими ділянками. Обробка матеріалів тиском, № 1(53), 10-23. [https://doi.org/10.37142/2076-2151/2024-1\(53\)10](https://doi.org/10.37142/2076-2151/2024-1(53)10) (фахове видання категорії Б).
2. Titov, A.V., Balushok, K.B., Ostash, O.P. et al. Pressing of Semi-Finished Al-Mg-Sc Alloy Products in Isothermal Conditions. Mater Sci 58, 636-642 (2023). <https://doi.org/10.1007/s11003-023-00710-5> (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).
3. Paliukh, O., Kyrychok, P., Shtefan, Y., Titov, A. Development of information support for simulation of the process of deformation of root polymer plate in book blocks sewed with threads // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies this link is disabled, 2022, 5(1-119), pp. 62-73. <https://doi.org/10.15587/1729-4061.2022.265869> (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).
4. Тітов А.В. Пресування напівфабрикатів зі сплавів системи Al-Mg-Sc в ізотермічних умовах / АВ Тітов, КБ Балушок, ОП Осташ та ін. // Фізико-хімічна механіка матеріалів, 2022, № 5. – С. 74-80 <http://jnas.nbu.gov.ua/article/UJRN-0001442540> (фахове видання категорії Б).
5. Гараненко Т. Р. Оцінка деформуємісті титанового сплаву в умовах ізотермічного формоутворення // Гараненко Т. Р., Тітов А. В. / Mechanics and Advanced Technologies #2 (89), 2020. - С. 131-137. <https://doi.org/10.20535/2521-1943.2020.89.204865> (фахове видання категорії Б).

Підвищення кваліфікації:
Свідоцтво ПК № 02070921/007459-22 про підвищення кваліфікації в Інституті аерокосмічних технологій КПІ ім. Ігоря Сікорського, ТОВ

«БОІНГ УКРАЇНА» за програмою «Актуальні питання технології цивільного авіабудування», термін: з 01.10.2020 по 21.09.2022, загальний обсяг 180 годин (6 кредитів ЄКТС).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 7, 12, 13 п. 1

1.1. Levchenko, V., Aliieva, L., Abhari, P., Titov, A., & Shepelenko, O. (2024). Моделювання силового режиму при боковому видавлюванні у матриці із закругленими ділянками. Обробка матеріалів тиском, № 1(53), 10-23.

[https://doi.org/10.37142/2076-2151/2024-1\(53\)10](https://doi.org/10.37142/2076-2151/2024-1(53)10) (фахове видання категорії Б).

1.2. Titov, A.V., Balushok, K.B., Ostash, O.P. et al. Pressing of Semi-Finished Al-Mg-Sc Alloy Products in Isothermal Conditions. Mater Sci 58, 636-642 (2023).

<https://doi.org/10.1007/s11003-023-00710-5> (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).

1.3. Paliukh, O., Kyrychok, P., Shtefan, Y., Titov, A. Development of information support for simulation of the process of deformation of root polymer plate in book blocks sewed with threads // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies this link is disabled, 2022, 5(1-119), pp. 62-73.

<https://doi.org/10.15587/1729-4061.2022.265869> (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).

1.4. Тітов А.В. Пресування напівфабрикатів зі сплавів системи Al-Mg-Sc в ізотермічних умовах / АВ Тітов, КБ Балушок, ОП Осташ та ін. // Фізико-хімічна механіка матеріалів, 2022, № 5. - С. 74-80

<http://jnas.nbu.gov.ua/article/UJRN-0001442540> (фахове видання категорії Б).

1.5. Гараненко Т. Р. Оцінка деформуємості титанового сплаву в умовах ізотермічного формоутворення // Гараненко Т. Р., Тітов А. В. / Mechanics and Advanced Technologies #2 (89), 2020. - С. 131-137.

<https://doi.org/10.20535/>

2521-
1943.2020.89.204865
(фахове видання
категорії Б).

п.7
Офіційний опонент:
7.1. Офіційний опонент
дисертації на здобуття
наукового ступеня
кандидата технічних
наук Бубновської Ірини
Анатоліївни.
Бібліографічний опис:
Удосконалення процесів
вальцювання на основі
моделювання
формозмінення
заготовок [Текст] :
автореферат дис. .канд.
техн. наук : 05.03.05 /
Бубновська Ірина
Анатоліївна ; Д
05.052.03, Вінницький
нац. техн. ун-т – м.
Вінниця, 2021. - 27 с.

п.12
12.1. Корева В.О. Метод
експериментальної
оцінки подовження
ресурсу пластичності
металів і сплавів
термомеханічною
обробкою / Корева В.О.
Тітов А.В. Метод
експериментальної
оцінки подовження
ресурсу пластичності
металів і сплавів
термомеханічною
обробкою // XXVI
Міжнародна науково-
технічна конференція
«Досягнення та
проблеми розвитку
технологій і машин
обробки тиском», 13–15
грудня 2023 року,
Краматорськ-Тернопіль
– 2023. - С. 49-53.
(матеріали Міжнародної
конференції).
12.2. Titov V.A.
Deformability of
nanodispersed titanium
alloys under isothermal
conditions V.A. Titov, L.V.
Shmeleva, K.B. Balushok,
A.V.Titov, A.D. Suprun //
Abstract Book of
participants of the
International research
and practice conference,
25–27 August 2022, Lviv.
Edited by Dr. Olena
Fesenko. – Kyiv: LLC APF
POLYGRAPH SERVICE,
2022. – p. 117.
(матеріали Міжнародної
конференції).
12.3. O. Zhulkovskiyi, I.
Savchenko, I. Zhulkovska,
I. Petrenko, O. Davitaia
and A. Titov, "Features of
Mathematical Simulation
of the Processes of
Combined Heat Transfer
in Waveguides," 2022
IEEE 4th International
Conference on Modern
Electrical and Energy
System (MEES),
Kremenchuk, Ukraine,
2022, pp. 1-5, doi:
10.1109/MEES58014.2022
.10005676. (Scopus,
Conference paper).

						<p>12.4. Titov V.A. Influence of temperature fields on the process of plastic flow of eutectically strengthened fine-grained titanium alloys / Titov V.A., Kondratiuk E.V., Shmeleva L.V., Titov A.V., Suprun A.D. // Abstract Book of participants of the International research and practice conference, 25–27 August 2022, Lviv. Edited by Dr. Olena Fesenko. – Kyiv: LLC APF POLYGRAPH SERVICE, 2022. – p. 118. (матеріали Міжнародної конференції).</p> <p>12.5. Мозговий О.В. Структурна релаксація у твердих тілах оцінка пошкоджуваності металів за величиною розсіювання ними механічної енергії / О.В. Мозговий, В.А. Тітов, А.В. Тітов // VII міжнародна науково-практична конференція "Структурна релаксація в тілах", 25-27 травня 2021 року м. Вінниця, - С. 20-23. (матеріали Міжнародної конференції).</p> <p>п.13 13.1. 2021-2022 н.р.: дисципліна «Теорія механізмів і машин», англ. мовою, 72 ауд. год., MMI, гр. MT-03, MT-13</p>	
213015	Григорова Зоя Валентинівна	Доцент, Основне місце роботи	Факультет менеджменту та маркетингу	<p>Диплом спеціаліста, Національний Технічний Університет України "Київський Політехнічний Інститут", рік закінчення: 1996, спеціальність: Менеджмент у виробничій сфері, Диплом кандидата наук ДК 030906, виданий 15.12.2005, Атестат доцента 12/ДЦ 020869, виданий 23.12.2008</p>	28	30 05 Економіка і організація виробництва	<p>Освіта: Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», 1998 рік, Спеціальність - 7.050201 Менеджмент у виробничій сфері, кваліфікація інженер-економіст</p> <p>Науковий ступінь: кандидат економічних наук. 08.06.01. Економіка, організація і управління підприємствами. Тема дисертації: "Формування та ефективність використання основного капіталу підприємств"</p> <p>Вчене звання: Доцент кафедри організації видавничої справи, поліграфії та книгорозповсюдження</p> <p>Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов 1. Дергачова, В., Григорова, З., Ведянкін, М.. Стратегія підвищення конкурентоспроможності компаній на ринку праці в умовах швидко зростаючої економіки. Підприємництво та інновації, 2024. (32), 50-55.</p>

<https://doi.org/10.32782/2415-3583/32.8> (фахове видання категорії Б)
2. Кваско А.В., Григорова З.В. Управління ефективним використанням робочого часу. Науковий вісник Херсонського державного університету. Серія «Економічні науки». 2022. Вип. 45. С. 22–29. DOI: 10.32999/ksu2307-8030/2022-45-3, <https://ejournal.kspu.edu/index.php/ej/article/view/774/745> (фахове видання категорії Б)
3. Григорова З.В., Кваско А.В. Управління інвестиційним забезпеченням на різних стадіях життєвого циклу підприємства. Інфраструктура ринку. 2021. №62. – URL: http://www.market-infr.od.ua/journals/2021/62_2021/14.pdf (фахове видання категорії Б)
4. Sukhorukova O., Grygorova Z., Kvasco A., Siryk M., Bobrov Y. Principles and components of combining investment activities with strategic management of a company // Academy of Strategic Management Journal, 2021. Volume 20, Issue 3, p.1-7 URL: <https://www.abacademies.org/articles/principles-and-components-of-combining-investment-activities-with-strategic-management-of-a-company-10857.html> (видання, що входить до наукометричної бази Scopus)
5. Григорова, З. В., Кваско А.В. Сучасні методи управління витратами підприємств. Науковий погляд: економіка та управління: науково-практичний журнал. – 2021. – №2 (72). – С. 18-24. <https://doi.org/10.32836/2521-666X/2021-72-3> (фахове видання категорії Б)

Підвищення кваліфікації:
1. Свідоцтво ПК №21547613/000186-23. ЗВО «Міжнародний університет фінансів», м.Київ, Україна. Всеукраїнське науково-педагогічне підвищення кваліфікації за програмою “Менеджмент 4.0. Управління в цифрову епоху”. Терміни: 25 вересня по 05 листопада 2023. Загальний обсяг 180 годин (6 кредитів ЄКТС).
2. Сертифікат

№BG/VUZF/805-2021.
Вища школа
страхування та фінансів,
м.Софія, Болгарія).
Міжнародне стажування
«Сучасні методи
навчання та інноваційні
технології в вищій
освіті: європейський
досвід та глобальні
тенденції» з 25 березня
по 25 червня 2021 р.,
загальний обсяг: 180
годин (6 кредитів ЄКТС).

Досягнення у
професійній діяльності,
які зараховуються за
останні п'ять років,
згідно п. 38 Ліцензійних
умов: 1, 3, 4, 12, 19
п. 1

1.1. Григорова З.В.,
Сухорукова О.А.
Розвиток міжнародної
діяльності промислових
підприємств.
Економічні горизонти. -
2024. - №2-3(28). - С.
35-50. DOI:
[https://doi.org/10.31499/2616-](https://doi.org/10.31499/2616-5236.2(28).2024.304729)

[5236.2\(28\).2024.304729,](http://eh.udpu.edu.ua/article/view/304729)
[http://eh.udpu.edu.ua/art](http://eh.udpu.edu.ua/article/view/304729)
[icle/view/304729](http://eh.udpu.edu.ua/article/view/304729)
(фахове видання
категорії Б)

1.2. Кваско А.В.,
Григорова З.В.
Управління ефективним
використанням
робочого часу. Науковий
вісник Херсонського
державного
університету. Серія
«Економічні науки».

2022. Вип. 45. С. 22-29.
DOI: 10.32999/ksu2307-
8030/2022-45-3,
[https://ejournal.kspu.ed](https://ejournal.kspu.edu/index.php/ej/article/view/774/745)
[u/index.php/ej/article/vie](https://ejournal.kspu.edu/index.php/ej/article/view/774/745)
[w/774/745](https://ejournal.kspu.edu/index.php/ej/article/view/774/745) (фахове
видання категорії Б)

1.3. Sukhorukova O.,
Grygorova Z., Kvasco A.,
Siryk M., Bobrov Y.

Principles and
components of combining
investment activities with
strategic management of a
company // Academy of
Strategic Management
Journal, 2021. Volume 20,
Issue 3, p.1-7 URL:
[https://www.abacademies](https://www.abacademies.org/articles/principles-and-components-of-combining-investment-activities-with-strategic-management-of-a-company-10857.html)
[.org/articles/principles-](https://www.abacademies.org/articles/principles-and-components-of-combining-investment-activities-with-strategic-management-of-a-company-10857.html)
[and-components-of-](https://www.abacademies.org/articles/principles-and-components-of-combining-investment-activities-with-strategic-management-of-a-company-10857.html)
[combining-investment-](https://www.abacademies.org/articles/principles-and-components-of-combining-investment-activities-with-strategic-management-of-a-company-10857.html)
[activities-with-strategic-](https://www.abacademies.org/articles/principles-and-components-of-combining-investment-activities-with-strategic-management-of-a-company-10857.html)
[management-of-a-](https://www.abacademies.org/articles/principles-and-components-of-combining-investment-activities-with-strategic-management-of-a-company-10857.html)
[company-10857.html](https://www.abacademies.org/articles/principles-and-components-of-combining-investment-activities-with-strategic-management-of-a-company-10857.html)

(видання, що входить до
наукометричної бази
Scopus)

1.4. Григорова, З. В.,
Кваско А.В. Сучасні
методи управління
витратами підприємств.
Науковий погляд:
економіка та
управління: науково-
практичний журнал. –
2021. – №2 (72). – С. 18-

24.
[https://doi.org/10.32836/](https://doi.org/10.32836/2521-666X/2021-72-3)
[2521-666X/2021-72-3](https://doi.org/10.32836/2521-666X/2021-72-3)
(фахове видання
категорії Б)

1.5. Григорова З.В., Кваско А.В. Управління інвестиційним забезпеченням на різних стадіях життєвого циклу підприємства. Інфраструктура ринку. 2021. №62. – URL: http://www.market-infr.od.ua/journals/2021/62_2021/14.pdf (фахове видання категорії Б)

п. 3
3.1. Основи медіабізнесу: підручник для студентів спеціальності 073 «Менеджмент» / З. В. Григорова, О. А. Сухорукова, А. В. Кваско, Л. П. Шендерівська. – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. – 323 с. – <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/42183>.

п.4
4.1. Економіка і організація виробництва Робоча програма навчальної дисципліни (силабус). Розробник: к.е.н., доц. Григорова З.В. Ухвалено кафедрою менеджменту підприємств (протокол № 18 від 12.06.2024 р.), погоджено Методичною комісією ФММ (протокол № 10 від 24.06.2024 р.), погоджено Методичною комісією НН ВІП (протокол №5 від 24 червня 2024 р.). Посилання: https://tpv.vpi.kpi.ua/images/sl-bak/2024_2025/new/OP_R2024/GR_05_Economy%20and%20organization%20of%20production%20denna%20OP%2024-25.pdf

4.2. Теорія і концепції менеджменту. Навчально-методичний комплекс з дисципліни: навчальний посібник для здобувачів третього (освітньо-наукового) ступеня спеціальності 073 «Менеджмент». – уклад. В. В. Дергачова, К. О. Кузнецова, З. В. Григорова. Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. 66 с. з д.а. (протокол №2 від 09 грудня 2021 р.) URL: <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/46446>

4.3. Григорова З.В. Облік і аналіз зовнішньоекономічної діяльності підприємства: конспект лекцій: навч. посіб. для здобувачів ступеня бакалавра спец. 073 Менеджмент / З.В. Григорова. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. – 173 с. (затв.

Методрадою КПП
протокол No 8 від
20.06.2024 р. URL:
[https://ela.kpi.ua/items/
d660bcod-5126-4a10-
80af-52c885d3e06e](https://ela.kpi.ua/items/d660bcod-5126-4a10-80af-52c885d3e06e)

п.12
12.1. Григорова З.В.,
Сухорукова О.А.
виклики та перспективи
зовнішньоекономічної
діяльності України.
International scientific-
practical conference «The
War in Ukraine – a
Challenge to Euro-
Atlantic Civilizational
Values» : conference
proceedings (June 24–25,
2024. Uzhhorod,
Ukraine). Riga, Latvia:
Baltija Publishing, 2024.
с.79-83

[https://doi.org/10.30525/
978-9934-26-451-1-18](https://doi.org/10.30525/978-9934-26-451-1-18)
(матеріали Міжнародної
конференції)

12.2 Нестеренко С. С.,
Худяков Д. Л., Вешкін Є.
П. Економічне

управління
інвестиціями в умовах
інноваційних
трансформацій бізнес-
середовища //
Міжнародний науковий
журнал "Інтернаука".

Серія: "Економічні
науки". 2024. № 12.

[https://doi.org/10.25313/
2520-2294-2024-12-
10552](https://doi.org/10.25313/2520-2294-2024-12-10552) (науково-
експертна публікація).

12.3. Шмиглюк Є. Г.,
Григорова З. В.

Проблеми та
перспективи розвитку
транспортної логістики
підприємств в сучасних
умовах. Бізнес,
інновації, менеджмент:
проблеми та

перспективи: зб. Тез
доп. IV Міжнар. наук.-
практ. конф., м. Київ, 20
квіт. 2023 р. Київ : КПП
ім. Ігоря Сікорського,
Вид-во «Політехніка»,
2023. с. 180-182.

(матеріали Міжнародної
конференції).

12.4. Сучасні аспекти
науки: VII-ий том
колективної монографії
/ за ред. Є.О. Романенка,
І.В. Жукової. – Київ;
Братислава: ФОП

КАНДИБА Т.П., 2021.
344 с (Григорова З.В.

Контент маркетинг як
інструмент inbound
маркетингу с.137-172).
(розділ монографії)

12.5. Grygorova Z.

Features of segmentation
in the media market //
Economics and Finance /
Agenda Publishing House,
London, United Kingdom,
2020, Issue 1, p.17-23.

[https://economics-and-
finance.com/archive/EF_
2020_1.pdf](https://economics-and-finance.com/archive/EF_2020_1.pdf)

(науково-експертна
публікація).

п.19 Діяльність за

						спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях України. 19.1. Членкиня Громадської організації «Міжнародна асоціація сучасної освіти, науки та культури» (№ СЧ-348.10.24)
131810	Зигуля Світлана Миколаївна	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий видавничо-поліграфічний інститут	Диплом спеціаліста, Український поліграфічний інститут імені Івана Федорова, рік закінчення: 1994, спеціальність: технологія поліграфічного виробництва, Диплом кандидата наук ДК 033234, виданий 15.12.2015, Атестація доцента АД 006595, виданий 09.02.2021	13	ПО 14 Проектування видавничо-поліграфічного виробництва Освіта: Український поліграфічний інститут імені Івана Федорова, 1994 р., спеціальність: – Технологія поліграфічного виробництва, кваліфікація, інженер-технолог поліграфічного виробництва Науковий ступінь: Кандидат технічних наук 05.05.01 «Машини і процеси поліграфічного виробництва». Тема дисертації: «Технологічне забезпечення якості та експлуатаційних властивостей контактувальних пар аркушевих офсетних машин». Вчене звання: Доцент кафедри технології поліграфічного виробництва Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37 Ліцензійних умов 1. К. Cherpurna, O. Barauskiene, S. Zyhulia, I. Soltys, and O. Khmiliarchuk "Optical index stabilization of prints of digital printing", Proc. SPIE 12938, Sixteenth International Conference on Correlation Optics, 129380U (5 January 2024); https://doi.org/10.1117/12.3011045 . (видання, входить до наукометричної бази SCOPUS). 2. P. Kyrychok, O. Barauskiene, T. Klymenko, N. Talimonova, V. Baglai and S. Zyhulia "Optical and mechanical investigation of the printing equipment parts surface topography", Proc. SPIE 12938, Sixteenth International Conference on Correlation Optics; 129380V (5 January 2024); https://doi.org/10.1117/12.3012725 (видання, входить до наукометричної бази SCOPUS). 3. Конструкції подарункових паковань на прикладі декоративної косметики / О. І. Бараускене, С. М. Зигуля, А. В. Кравченко // Технологія і техніка друкарства – К.: НН ВПШ

КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – № 4. – С. 117–129. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.4\(82\).2023.300787](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(82).2023.300787) (фахове видання категорії Б).

4. Талімонова Н. Л. Дослідження параметрів тиснення фольгою на картоні / Н. Л. Талімонова, Т. Є. Клименко, С. М. Зигуля, О. О. Кузьменко // Технологія і техніка друкарства: зб. наук. праць. – Київ, 2023. – Вип. 4(82). С. 61–69. <http://ttdruk.vpi.kpi.ua/article/view/297346> (фахове видання категорії Б)

5. O. Barauskiene, S. Zyhulia, K. Chepurna, D. Barchuk, A. Dubolazov, and I. Soltys "Influence varnish on color indicator of the imprints", Proc. SPIE 12126, Fifteenth International Conference on Correlation Optics, 1212602 (20 December 2021); <https://doi.org/10.1117/12.2614671> (видання, входить до наукометричної бази SCOPUS).

Підвищення кваліфікації:

1. Свідоцтво ПК № 02070921/008448-24 про підвищення кваліфікації в Інституті післядипломної освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського за програмою «Штучний інтелект в освітній діяльності викладача», термін: з 30.01.2024 по 25.03.2024, загальний обсяг 108 годин (3,6 кредити ЄКТС).

2. Свідоцтво ПК № 02070921/007213-22 про підвищення кваліфікації в Інституті післядипломної освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського за програмою «Використання розширених сервісів Google для навчальної діяльності», термін: з 18.04.2022 по 03.06.2022, загальний обсяг 108 годин (3,6 кредити ЄКТС).

3. Сертифікати № 2020/10/1261 (№ KSE/677/2020).
Університет суспільних наук (м. Лодзь, Республіка Польща), Католицький університет в Ружомберку (Словацька Республіка).
Дистанційне стажування за програмою «Академічна мобільність та науково-дослідницьке

стажування
«Міжнародні проекти:
написання, аплікування,
управління та звітність».
29.08.2020 – 06.10.2020,
номер наказу КПІ ім.
Горія Сікорського № 51-
бс від 26.08.2020р., 180
годин (6 кредитивів
ЄКТС).

Досягнення у
професійній діяльності,
які зараховуються за
останні п'ять років,
згідно п. 38 Ліцензійних
умов: 1, 3, 4, 8, 12, 14, 20
п. 1

1.1. K. Cherpurna, O.
Barauskiene, S. Zyhulia, I.
Soltys, and O.

Khmeliarchuk "Optical
index stabilization of
prints of digital printing",
Proc. SPIE 12938,
Sixteenth International
Conference on Correlation
Optics, 129380U (5
January 2024);

<https://doi.org/10.1117/12.3011045>. (фахове
видання, входить до
наукометричної бази
SCOPUS).

1.2. P. Kyrychok, O.
Barauskiene, T.
Klymenko, N.

Talimonova, V. Baglai and
S. Zyhulia "Optical and
mechanical investigation
of the printing equipment
parts surface topography",
Proc. SPIE 12938,
Sixteenth International
Conference on Correlation
Optics; 129380V (5
January 2024);

<https://doi.org/10.1117/12.3012725> (фахове
видання, входить до
наукометричної бази
SCOPUS).

1.3. Конструкції
подарункових паковань
на прикладі

декоративної косметики
/ О. І. Бараускене, С. М.
Зигуля, А. В. Кравченко

// Технологія і техніка
друкарства – К.: НН ВПІ
КПІ ім. Горія

Сікорського, 2023. – №
4. – С. 117–129.

[https://doi.org/10.20535/
2077-
7264.4\(82\).2023.300787](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(82).2023.300787)
(фахове видання
категорії Б).

1.4. Талімонова Н. Л.
Дослідження параметрів
якості гарячого

тиснення фольгою на
картоні / Н. Л.
Талімонова, Т. Є.

Клименко, С. М. Зигуля,
О. О. Кузьменко //

Технологія і техніка
друкарства: зб. наук.
праць. – Київ, 2023. –

Вип. 4(82). С. 61–69.
[http://ttdruk.vpi.kpi.ua/
article/view/297346](http://ttdruk.vpi.kpi.ua/article/view/297346)

(фахове видання
категорії Б)
1.5. O. Barauskiene, S.
Zyhulia, K. Cherpurna, D.
Barchuk, A. Dubolazov,
and I. Soltys "Influence

varnish on color indicator of the imprints", Proc. SPIE 12126, Fifteenth International Conference on Correlation Optics, 1212602 (20 December 2021); <https://doi.org/10.1117/12.2614671> (фахове видання, входить до наукометричної бази SCOPUS).

п. 3

3.1. Киричок П. О. «Комплексні технології обробки деталей поліграфічного обладнання» : монографія / П. О. Киричок., С. М. Зигуля, О. І. Бараускене. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, В-во «Політехніка», 2023. – 137 с. (загальна кількість авторських арк.6.8, кількість на кожного співавтора 2,26).

<https://ela.kpi.ua/items/99a964b0-7a2d-415c-a57a-90b6d433a4c1>

3.2. Інженерно-технічне видавничо-поліграфічного виробництва. Частина - 2. Упровадження проєктів. Практикум: навч. посіб. для студ. спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія» ОПП «Технологія друкованих і електронних видань». Уклад.: С. В. Штефан, В. М. Скиба, С. М. Зигуля. - Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. - 109 с. Обсяг 6,59 авт. арк. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/64204>

п. 4

4.1. Проєктування видавничо-поліграфічного виробництва. Частина 2. Проєктування і розрахунки виробничих процесів. Практикум: навч. посіб. для студ. спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: С. М. Зигуля. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. – 47 с. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/72367>

4.2. Проєктування видавничо-поліграфічного виробництва, рек. до виконання курсової роботи : навч. посіб. для здобувачів ступеня бакалавра за освіт. програмою «Технології друкованих і електронних видань» спец. 186 Видавництво та поліграфія. Уклад.: С. М. Зигуля, В. М. Скиба. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. – 37 с. <https://ela.kpi.ua/handle>

/123456789/72368
4.3. Інженерно-технічне забезпечення видавничо-поліграфічного виробництва. Частина 1. Проектування інфраструктури виробництва. Практикум: навч. посіб. для студ. спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: С. М. Зигуля, О. І. Бараускене. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 112 с.
<https://ela.kpi.ua/items/6b9161f7-7a78-4ab6-a53c-49f590b9bfif>
4.4. Зигуля С. М. Інженерно-технічне забезпечення видавничо-поліграфічного виробництва. Курсова робота: навч. посіб. для студ. спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: С. М. Зигуля, О. І. Бараускене, Т. М. Янушевська. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 65 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/67421>
4.5. Основи технології поліграфічного машинобудування. Практикум: навчальний посібник для студентів спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: О. І. Бараускене, П. О. Киричок, С. М. Зигуля. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021 – 94 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/42503>
4.6. Інформатизація видавничо-поліграф. виробництв: Формування баз даних галузі. Комп'ютерний практикум: навч. посіб. для студентів спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія» / О. І. Бараускене, С. М. Зигуля. – Київ, КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. – 124 с. Електронний ресурс:
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/35545>

п. 8
Виконання функцій рецензента наукового видання, включеного до переліку фахових видань України - «Технологія і техніка друкарства».
https://drive.google.com/file/d/1z5l1VZoHl9xPzjw7sMLgAYTg5swJN_8/view?usp=sharing

п. 12
12.1. Зигуля С. М. Вплив УФ-лакування на показники якості цифрового друку / С. М. Зигуля, О. І. Бараускене

// доп. ІХ міжнародної науково-технічної конференції «Поліграфічні, мультимедійні та web-технології», том 1, Харків, 14 – 18 травня 2024 р. / Харківський національний університет електроніки. – Харків, 2024. – С. 42–43. <https://openarchive.nure.ua/entities/publication/df7a63e-b1fa-465c-a322-ad27bf4776fd> (матеріали Міжнародної конференції).

12.2. Бараускене О. І. Аналіз цільової аудиторії при проєктуванні подарункових паковань / О. І. Бараускене, С. М. Зигуля, А. В. Кравченко // доп. ІХ міжнародної науково-технічної конференції «Поліграфічні, мультимедійні та web-технології», том 1, Харків, 14 – 18 травня 2024 р. / Харківський національний університет електроніки. – Харків, 2024. – С. 275–277. <https://openarchive.nure.ua/entities/publication/b41ab61c-a388-4713-9207-222bf7e748db> (матеріали Міжнародної конференції)

12.3. Бараускене О. І. Особливості кольоровідтворення при цифровому друці на крейдованому папері / О. І. Бараускене, С. М. Зигуля // доп. VIII міжнародної науково-технічної конференції «Поліграфічні, мультимедійні та web-технології», том 1, Харків, 16 – 20 травня 2023 р. / Харківський національний університет електроніки. – Харків, 2023. – С. 195–197. <https://openarchive.nure.ua/server/api/core/bitstreams/85754f59-2b9e-49ec-96a3-bb084a376a2d/content> (Матеріали міжнародної конференції)

12.4. Barauskiene O., Zyhulia S., Virich S. Influence of digital print varnishing process on color reproduction. Proceedings of the 11th International scientific and practical conference. Perfect Publishing. Toronto, Canada. 2021. Pp. 10-17. <https://sci-conf.com.ua/wp-content/uploads/2021/07/WORLD-SCIENCE-PROBLEMS-PROSPECTS-AND-INNOVATIONS-14-16.07.21.pdf>. (Матеріали міжнародної конференції)

						<p>12.5. Зигуля С. М. Комплексне забезпечення якості технологічних процесів в поліграфії / С. М. Зигуля // Десята міжнародна науково-практична конференція «Комплексне забезпечення якості технологічних процесів та систем», том 1, Чернівці, ЧНТУ, 2020. – С. 105. (Матеріали міжнародної конференції)</p> <p>12.6. Зигуля С. М. Особливості рулонного друку / VI Міжнародна науково-технічна конференція з проблем вищої освіти і науки ТК-2020 «Прогресивні напрямки розвитку технологічних комплексів» м. Луцьк, 2020, с. 211–213 (Матеріали міжнародної конференції)</p> <p>п. 14 Керівництво студентом, що здобув призове місце:</p> <p>14.1. Гольнева Наталія зайняла III місце на I етапі Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Проектування видавничо-поліграфічного виробництва». Затверджено на засіданні членів журі, протокол 4 від 25.02.2020 року.</p> <p>п. 20 З 2015 року (до цього часу) директорка Видавництва «Політехніка»</p>	
213680	Скиба Василь Миколайович	Доцент, Основне місце роботи	Навчально-науковий видавничо-поліграфічний інститут	Диплом магістра, Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут", рік закінчення: 2008, спеціальність: 092701 Технологія друкованих видань, Диплом кандидата наук ДК 008818, виданий 26.09.2012, Атестація доцента 12ДЦ 044956, виданий 15.12.2015	16	ПО 12 Технології мережних електронних видань	<p>Освіта: Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», 2008 р., спеціальність – «Технології друкованих видань», кваліфікація – «магістр видавничо-поліграфічної справи»</p> <p>Науковий ступінь: Кандидат технічних наук, 05.05.01 «Машини і процеси поліграфічного виробництва». Тема дисертації: «Закономірності тиражної стабільності елементів монометалевих форм плоского офсетного друку зі зволоженням».</p> <p>Вчене звання: Доцент кафедри репрографії</p> <p>Публікації за тематикою, дотичною до ОК, згідно п.37</p>

Ліцензійних умов
1. Клімович, Т. С., Скиба, В. М. (2024). Чинники впливу на користувацький досвід сучасних вебсайтів, (3(85), 69–82. DOI: 10.20535/2077-7264.3(85).2024.310162 (фахове видання категорії Б).

2. Молчанова, А. Д., Скиба, В. М. (2024). Чинники впливу на ефективність мультимедійного навчального видання. Технологія і техніка друкарства, (2(84), 95–105. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.2\(84\).2024.309160](https://doi.org/10.20535/2077-7264.2(84).2024.309160) (фахове видання категорії Б).

3. Бардовський, Б., Мельниченко, С., Розум, Т., Скиба, В. (2021). Дослідження впливу способу подачі інформації на процес її сприйняття. Технологія і техніка друкарства, (3(73), 82–90. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.3\(73\).2021.238570](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(73).2021.238570) (фахове видання категорії Б).

4. Баранова, Д. І. Розроблення інформаційної моделі технологічної операції тестування об'єктів доповненої реальності» // Д. І. Баранова, В. М. Скиба, Т. В. Розум – Зб. наук. праць. «Наукові записки». – Лівів: УАД. – 2021. – № 1 (62) – С.29-41. http://irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?C21COM=2&I21DBN=UJRN&P21DBN=UJRN&IM AGE_FILE_DOWNLOAD =1&Image_file_name=PDF/Nz_2021_1_5.pdf (фахове видання категорії Б)

5. Бардовський, Б., Мельниченко, С., Розум, Т., Скиба, В. (2021). Дослідження впливу способу подачі інформації на процес її сприйняття. Технологія і техніка друкарства, (3(73), 82–90. [https://doi.org/10.20535/2077-7264.3\(73\).2021.238570](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(73).2021.238570) (фахове видання категорії Б).

Підвищення кваліфікації:
1. Свідоцтво ПК № 02070921/008282-24 про підвищення кваліфікації в Інституті післядипломної освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського за програмою «Розроблення

дистанційних курсів з використанням платформи Moodle», термін: з 21.11.2023 по 08.01.2024, загальний обсяг 108 годин (3,6 кредити ЄКТС).

2. Сертифікат №056/081-2023 про підвищення кваліфікації та акредитований інтегрований курс «Створення та розвиток IT-продуктів» від Genesis та Product IT Foundation for Education. Місце проведення: онлайн. Термін проведення: 10-21 липня 2023. Загальний обсяг 60 години (2 кредити ЄКТС).

3. Сертифікат №Y424T3 про закінчення курсу «Основи дизайну» від Creative Practice від 8 червня 2020. Місце проведення: на онлайн платформі "Креативна Практика" (<https://cases.media/en/learning/courses>). Термін проведення: травень-червень 2020. Загальний обсяг 80 години (2,6 кредити ЄКТС).

4. Сертифікат №307 про закінчення стажування «Teachers Internship Online Program» від IT Ukraine Association. Місце проведення: онлайн. Термін проведення: липень-серпень 2020. Загальний обсяг 108 години (3,6 кредити ЄКТС).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 3, 4, 8, 14.

п. 1

1.1. Баранова, Д. І., Скиба, В. М. (2023).

Дослідження кольоровідтворення AR-маркерів за різних умов експлуатації друкованої продукції. Технологія і техніка друкарства, (4(82), 49–60.

[https://doi.org/10.20535/2077-7264.4\(82\).2023.291100](https://doi.org/10.20535/2077-7264.4(82).2023.291100) (фахове видання категорії Б).

1.2. D. Baranova, V. Skyba, T. Rozum, K. Zolotukhina. Ranking of Technologically Significant Factors Determining the Quality of Reproduction of Augmented Reality Elements// Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, № 1 (4 (115)), P. 51–65, 2022. DOI: <https://doi.org/10.15587/1729-4061.2022.251225> (фахове видання

категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).

1.3. Zorenko, Oksana and Zorenko, Yaroslav and Kupalkina-Luhova, Iryna and Skyba, Vasyl and Khokhlova, Rozaliya, Influence of the Surface Characteristics of Corrugated Cardboard on the Quality of Inkjet Printing (December 29, 2021). Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 6(1 (114), 47–55, 2021.

doi:10.15587/1729-4061.2021.244617; Available at SSRN: <https://ssrn.com/abstract=4006389> (фахове видання категорії А, входить до наукометричної бази SCOPUS).

1.4. Баранова, Д. І. Розроблення інформаційної моделі технологічної операції тестування об'єктів доповненої реальності» // Д. І. Баранова, В. М. Скиба, Т. В. Розум – 36. наук. праць. «Наукові записки». – Лівів: УАД. – 2021. – № 1 (62) – С.29-41. [http://irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?C21COM=2&I21DBN=UJRN&P21DBN=UJRN&IM](http://irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?C21COM=2&I21DBN=UJRN&P21DBN=UJRN&IMAGE_FILE_DOWNLOAD=1&Image_file_name=PDF/Nz_2021_1_5.pdf)

[AGE_FILE_DOWNLOAD=1&Image_file_name=PD](http://irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?C21COM=2&I21DBN=UJRN&P21DBN=UJRN&IM)
[F/Nz_2021_1_5.pdf](http://irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?C21COM=2&I21DBN=UJRN&P21DBN=UJRN&IM)
(фахове видання категорії Б)

1.5. Бардовський, Б., Мельниченко, С., Розум, Т., Скиба, В. (2021). Дослідження впливу способу подачі інформації на процес її сприйняття. Технологія і техніка друкарства, (3(73), 82–90.

[https://doi.org/10.20535/2077-7264.3\(73\).2021.238570](https://doi.org/10.20535/2077-7264.3(73).2021.238570)
(фахове видання категорії Б).

п. 3

3.1. Інженерно-технічне забезпечення видавничо-поліграфічного виробництва. Частина - 2. Упровадження проектів. Практикум: навч. посіб. для студ. спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія» ОПП «Технологія друкованих і електронних видань». Уклад.: С. В. Штефан, В. М. Скиба, С. М. Зигуля. - Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. - 109 с. Обсяг 6,59 авт. арк. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/64204>

п.4

4.1. Дипломне

проектування.
Методичні рекомендації до виконання дипломного проекту за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти: навчальний посібник для студентів, які навчаються за спеціальністю 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад. Т. В. Розум, В. М. Скиба, Я. В. Зоренко [та ін]. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. – 65 с. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/43900>

4.2. Курсова робота з технологій обробки інформації – 2. Обробка графічної інформації. Методичні рекомендації: навч. посіб. для студентів, які навчаються за спеціальністю 186 Видавництво та поліграфія. Уклад.: Я. В. Зоренко, В. М. Скиба, К. І. Золотухіна, О. А. Зленко. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. – 42 с. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/34010>

4.3. Магістерська дисертація. Методичні рекомендації: навч. посіб. для здобувачів ступеня магістра, які навчаються за спеціальністю 186 «Видавництво та поліграфія» освітньо-професійної програми «Технології друкованих і електронних видань». Уклад.: О. М. Величко, Т. В. Розум, В. М. Скиба, Ю. Ю. Віщок, Б. Р. Кушлик, К. І. Золотухіна, Я. В. Зоренко, Р. А. Хохлова, Є. В. Штефан. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. – 64 с. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/32193>

4.4. Технології захисту друкованої продукції: Комп'ютерний практикум: навч. посіб. для студентів спеціальності 186 «Видавництво та поліграфія». Уклад.: Т. В. Горова, В. М. Скиба. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. – 34 с. <https://ela.kpi.ua/handle/123456789/41992>

4.5. Ділова гра «Проект»: навчальний посібник з дисципліни «Проектування видавничо-поліграфічного виробництва. Модуль 2 – проектування і розрахунки виробничих процесів» для студентів, які навчаються за спеціальністю 186 Видавництво та

						<p>поліграфія. Уклад.: О. М. Величко, О. В. Зоренко, Т. В. Розум, В. М. Скиба, О. І. Хмільярчук. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. – 34 с. https://ela.kpi.ua/handle/123456789/34940.</p> <p>п.8 Виконання функцій рецензента наукового видання, включеного до переліку фахових видань України - «Технологія і техніка друкарства». https://drive.google.com/file/d/1z51VZoHl9xPzjw7sMLgAYTg5swJN_8/view?usp=sharing</p> <p>п.14 Підготовка студентів, що здобули призове місце: 14.1. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Молодь і поліграфія». Рогова Марина Олександрівна. «Інтернет-магазин українського бренду “Журба” з деталізацією процесу розробки прототипу”. Диплом II ступеня. Лист УАД № 64-12/24 від 16.01.2024 р. 14.2. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Молодь і поліграфія». Горещька Катерина Ігорівна. “Вебсайт ресторану “Black and white kebab” з детальним розробленням айдентики”. Диплом III ступеня. Лист УАД № 64-12/24 від 16.01.2024 р. 14.3. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Молодь і поліграфія». Фідоренко В. О. «Настільна гра з деталізацією оригінал-макету» . Диплом I ступеня. лист УАД № 64-12/954 від 30.12.2021 р. 14.4. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт «Молодь і поліграфія». Дарико В. Г. «Розробка настільних додатків з дослідженням процесу проєктування UX/UI дизайну» . Диплом II ступеня. лист УАД № 64-12/954 від 30.12.2021 р.</p>	
259964	Матвеева Тетяна Вадимівна	Доцент, Основне місце роботи	Фізико-математичний факультет	Диплом магістра, Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут", рік закінчення: 2001,	23	30 11.2 Фізика. Частина 2. Електрика і магнетизм. Оптика	Освіта: Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», 2001 р., спеціальність – «Фізичне матеріалознавство», кваліфікація – «магістр інженерного

спеціальність:
090102 Фізичне
матеріалознавств
во, Диплом
кандидата наук
ДК 062641,
виданий
10.11.2010,
Атестат доцента
12ДЦ 039317,
виданий
26.06.2014

матеріалознавства».

Науковий ступінь:
Кандидат педагогічних
наук, 13.00.02 «Теорія та
мелодика навчання
(фізика)», Тема
дисертації:
«Формування вмінь
розв'язувати задачі з
електродинаміки у
студентів технічних
університетів».

Вчене звання:
Доцент кафедри
загальної фізики та
моделювання фізичних
процесів

Публікації за
тематикою, дотичною до
ОК, згідно п.37
Ліцензійних умов
1. Гарєєва, Ф. М.,
Чурсанова, М. В.,
Матвєєва, Т. В., &
Дрозденко, О. В. (2023).
Поетапне формування
поняття моменту інерції
за допомогою ДІ-
метода. АКАДЕМІЧНІ
СТУДІЇ. СЕРІЯ
«ПЕДАГОГІКА», (4),
108-116.

<https://doi.org/10.52726/as.pedagogy/2022.4.16>

(Фахове видання
категорії Б)

2. Чурсанова М. В.,
Гарєєва Ф. М., Матвєєва
Т. В., Дрозденко О. В.
Використання
міжпредметних зв'язків
під час формування
поняття “Напруженість
електричного поля” /
Науковий часопис НПУ
імені М. П.

Драгоманова. Серія 5.
Педагогічні науки:
реалії та перспективи,
2023. Випуск 91, с. 248 –
253.

[https://doi.org/10.31392/NPU-](https://doi.org/10.31392/NPU-nc.series5.2023.91.52)

[nc.series5.2023.91.52](https://doi.org/10.31392/NPU-nc.series5.2023.91.52)
(Фахове видання
категорії Б)

3. Гарєєва Ф. М.,
Чурсанова М. В.,
Савченко Д. В., Матвєєва
Т. В. Підвищення
ефективності вивчення
фізики іноземними
студентами засобами
цифрових технологій /
Науковий часопис
Національного
педагогічного
університету імені М. П.
Драгоманова. Серія 5.
Педагогічні науки:
реалії та перспективи,
2022. Вип. 85, с. 64-69.

DOI
[https://doi.org/10.31392/NPU-](https://doi.org/10.31392/NPU-nc.series5.2022.85.13)

[nc.series5.2022.85.13](https://doi.org/10.31392/NPU-nc.series5.2022.85.13)
(Фахове видання
категорії Б)

4. D.V. Savchenko, M.K.
Riasna, M.V. Chursanova,
T.V. Matveeva, N.A.
Popenko, I.V. Ivanchenko,
E.N. Kalabukhova.
Continuous wave and
pulsed EPR study of Cd1-

xMnxTe crystals with different Mn content / Semiconductor Physics, Quantum Electronics & Optoelectronics, 2022. V. 25, No 3. P. 275-281. http://journal-srpeo.org.ua/n3_2022/v25n3-p275-281.pdf (видання, що входить до Scopus)

5. N. Ostrovets, T. Matvieieva, M. Chursanova, Professor Hawking's view on the apocalypse / Дослідження з історії і філософії науки і техніки, 2021, том 30. № 2, с. 27 - 34. <https://vestnikdnu.dp.ua/index.php/ifnit/article/view/87/94> DOI: 10.15421/272118 (фахове видання категорії Б)

Підвищення кваліфікації: Свідоцтво № 02125295 про підвищення кваліфікації в Навчально-науковому інституті перепідготовки, підвищення кваліфікації та доуніверситетської підготовки за програмою «Інновації у навчанні фізико-математичних дисциплін», термін: з 11.10.2021 по 29.10.2021, загальний обсяг 180 годин (6 кредити ЄКТС).

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років, згідно п. 38 Ліцензійних умов: 1, 3, 4, 12, 19 п.1

1.1. Гарєєва, Ф. М., Чурсанова, М. В., Матвєєва, Т. В., & Дрозденко, О. В. (2023). Поетапне формування поняття моменту інерції за допомогою ДІ-метода. АКАДЕМІЧНІ СТУДІЇ. СЕРІЯ «ПЕДАГОГІКА», (4), 108-116. <https://doi.org/10.52726/as.pedagogy/2022.4.16> (Фахове видання категорії Б)

1.2. Чурсанова М. В., Гарєєва Ф. М., Матвєєва Т. В., Дрозденко О. В. Використання міжпредметних зв'язків під час формування поняття "Напруженість електричного поля" / Науковий часопис НПУ імені М. П. Драгоманова. Серія 5. Педагогічні науки: реалії та перспективи, 2023. Випуск 91, с. 248 – 253. <https://doi.org/10.31392/NPU-nc.series5.2023.91.52> (Фахове видання категорії Б)

1.3. Гарєєва Ф. М.,

Чурсанова М. В.,
Савченко Д. В., Матвєєва
Т. В. Підвищення
ефективності вивчення
фізики іноземними
студентами засобами
цифрових технологій /
Науковий часопис
Національного
педагогічного
університету імені М. П.
Драгоманова. Серія 5.
Педагогічні науки:
реалії та перспективи,
2022. Вип. 85, с. 64-69.
DOI
[https://doi.org/10.31392/
NPU-
nc.series5.2022.85.13](https://doi.org/10.31392/NPU-nc.series5.2022.85.13)
(Фахове видання
категорії Б)
1.4. D.V. Savchenko, M.K.
Riasna, M.V. Chursanova,
T.V. Matveeva, N.A.
Popenko, I.V. Ivanchenko,
E.N. Kalabukhova.
Continuous wave and
pulsed EPR study of Cd1-
xMnxTe crystals with
different Mn content /
Semiconductor Physics,
Quantum Electronics &
Optoelectronics, 2022. V.
25, No 3. P. 275-281.
[http://journal-
srpeo.org.ua/n3_2022/v2
5n3-p275-281.pdf](http://journal-srpeo.org.ua/n3_2022/v25n3-p275-281.pdf)
(видання, що входить до
Scopus)
1.5. N. Ostrovets, T.
Matvieieva, M.
Chursanova, Professor
Hawking's view on the
apocalypse /
Дослідження з історії і
філософії науки і
техніки, 2021, том 30. №
2, с. 27 - 34.
[https://vestnikdnu.dp.ua/
index.php/ifnit/article/vie
w/87/94](https://vestnikdnu.dp.ua/index.php/ifnit/article/view/87/94) DOI:
10.15421/272118 (фахове
видання категорії Б)

п. 3
3.1. Matvieieva, T. V.
Solving problems in
electrostatics: textbook
for foreign students of
higher educational
institutions: Approved by
the by the Methodical
Board of the Igor Sikorsky
Kyiv Polytechnic Institute
as a textbook for foreign
students of higher
educational institutions /
Matvieieva T. V.,
Chursanova M. V.,
Gareeva F. M. – Kyiv :
Igor Sikorsky Kyiv
Polytechnic Institute,
2022. – 153 p.
[https://ela.kpi.ua/handle
/123456789/49825](https://ela.kpi.ua/handle/123456789/49825)

п. 4
4.1. Магістерська
дисертація.
Рекомендації до
структури, змісту та
оформлення:
навчальний посібник
для здобувачів ступеня
магістра за освітньою
програмою
«Комп'ютерне
модельовання фізичних

процесів» спеціальності 104 Фізика та астрономія. Уклад.: Д. В. Савченко, Ф. М. Гарєєва, Т. В. Матвєєва. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. – 68 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/67668>
4.2. Педагогічна практика аспірантів: рекомендації до проходження: навч. посіб. для аспірантів освітньо-наукової програми «Фізика» третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти зі спеціальності 104 «Фізика та астрономія» / Ф. М. Гарєєва, Д. В. Савченко, Т. В. Матвєєва. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 66 с.
<https://ela.kpi.ua/server/api/core/bitstreams/7e9f7434-a9cb-42ea-989c-f3340af602b6/content>
4.3. Практика здобувачів ступеня магістра: рекомендації до проходження: навч. посіб. для здобувачів ступеня магістра за освітньо-професійною програмою «Комп'ютерне моделювання фізичних процесів» за спеціальністю 104 «Фізика та астрономія» / Ф. М. Гарєєва, Д. В. Савченко, Т. В. Матвєєва. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 90 с.
<https://ela.kpi.ua/server/api/core/bitstreams/9044479b-ea99-49c4-8ba0-3de543fe52d8/content>
4.4. Науково-педагогічна практика: рекомендації до проходження: навч. посіб. для студ. спеціальності 104 «Фізика та астрономія» / Ф. М. Гарєєва, Д. В. Савченко, Т. В. Матвєєва. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. – 84 с.
<https://ela.kpi.ua/handle/123456789/49909>

п. 12
12.1. The combination of artificial intelligence and 3D printing. Maltseva A.V., Matvieieva T.V. XXII міжнародної молодіжної науково-практичної конференції «Історія розвитку науки, техніки та освіти». Високі технології та сучасні виклики. Київ, 2024 (матеріали Міжнародної конференції).
12.2. Technologies of 2D animation. Ananchenko O., Bridnia A., Kozlenko O., Levchuk A., Matvieieva T.V. "Modern engineering and innovative

technologies", meit32-01, 2024, p. 110. DOI: <https://doi.org/10.30890/2567-5273.2024-32-00-041> (Науково-експертна публікація з наукової або професійної тематики)

12.3. Prospects for using hydrogen as a renewable energy source. Volovyk D.M., Koshlai A.I., Yerokhina K.V., Matvieieva T.V. "Modern engineering and innovative technologies", 2024, meit32-01, p. 74. <https://doi.org/10.30890/2567-5273.2024-32-00-059> (Науково-експертна публікація з наукової або професійної тематики)

12.4. Matvieieva T.V., Kotovskiy V.Y., Novakovska A.B. BLOCKCHAIN & TECHNICAL PROGRESS / Modern systems of science and education in the USA, EU and post-Soviet countries '2021: proceedings International scientific conference (Seattle; Washington, February 2021 y. – Seattle; Washington, 2021, p. 5 – 9. ISSN 2709-2267. <https://proconference.org/index.php/usc/issue/view/usc05-01/usc05-01> (матеріали Міжнародної конференції).

12.5. Matvieieva T.V., Klymenko P.A., Zhlobinskaya E.Y. The integradion modern technology & flexible displays. XVIII Міжнародна молодіжна науково-практична конференція "Історія розвитку науки, техніки та освіти". – Київ, 2020 (матеріали Міжнародної конференції).

12.6. Matvieieva T.V., Korolev O.V. The importance of studying engineering mechanics. XVIII Міжнародна молодіжна науково-практична конференція "Історія розвитку науки, техніки та освіти". – Київ, 2020 (матеріали Міжнародної конференції).

12.7. Matvieieva T.V., Pivnenko P.P., Lelyk O.V. analysis of the use of acoustic levitation in modern medicine. XVIII Міжнародна молодіжна науково-практична конференція "Історія розвитку науки, техніки та освіти". – Київ, 2020 (матеріали Міжнародної конференції).

12.8. Matvieieva T.V., Goretskaya K.I. Real-world's physics in video games. Міжнародна науково-практична конференція: INNOVATION AROUND

							US. – Болгарія, 2020 (матеріали Міжнародної конференції). п.19 19.1. Українське фізичне товариство Тип підтверджуючого документу: Квиток 1244. Дата видачі: 2022-01-28
--	--	--	--	--	--	--	--

Таблиця 3. Матриця відповідності програмних результатів навчання, освітніх компонентів, методів навчання та оцінювання

Програмні результати навчання ОП	ПРН відповідає результату навчання, визначеному у стандарті вищої освіти (або охоплює його)	Обов'язкові освітні компоненти, що забезпечують ПРН	Методи навчання	Форми та методи оцінювання
<p><i>ПРН 07. Розуміти принципи і мати навички використання технологій друкарської підготовки, формних, післядрукарських процесів, теорії кольору, методів оброблення текстової та мультимедійної інформації.</i></p>	☒	ПО 04.2 Видавниче опрацювання інформації. Частина 2. Процеси опрацювання графічної інформації	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 05 Видавниче опрацювання інформації. Курсова робота	Евристичний або частково-пошуковий метод навчання	Поточний контроль: виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.
		ПО 06.2 Технології поліграфічного виробництва. Частина 2. Післядрукарські процеси	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 04.1 Видавниче опрацювання інформації. Частина 1. Редакційно-видавничі процеси та опрацювання текстової інформації	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний, наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ЗО 17 Теорія кольору	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний, наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист лабораторних та практичних робіт, виконання реферату. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 07 Технології поліграфічного виробництва. Курсова робота	Евристичний або частково-пошуковий метод навчання	Поточний контроль: виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.
		ПО 08 Технології виготовлення паковань та етикеток	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ЗО 06 Охорона праці та цивільний захист	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний, наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.

		ПО 13 Технології підготовки мультимедійного контенту	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 18 Виробнича практика	Евристичний або частково-пошуковий метод навчання, дослідницький метод.	Семестровий контроль: захист звіту з практики, залік.
		ПО 12 Технології мережних електронних видань	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 20 Дипломне проектування	Консультації, самонавчання.	Семестровий контроль: захист кваліфікаційної роботи.
		ПО 09 Спеціальні види друку	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ПО 06.1 Технології поліграфічного виробництва. Частина 1. Формні та друкарські процеси	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання РГР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
<p><i>ПРН 19. Організувати та забезпечувати ефективний технологічний процес створення друкованих, електронних, мультимедійних, комбінованих видань і пакувань з урахуванням сучасних методів та засобів розроблення.</i></p>	<input type="checkbox"/>	ПО 08 Технології виготовлення пакувань та етикеток	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 09 Спеціальні види друку	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ПО 11 Конструювання та типографіка видань	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання ДКР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); Семестровий контроль – залік.
		ПО 12 Технології мережних електронних видань	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 13 Технології підготовки мультимедійного контенту	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 14 Проектування видавничо-поліграфічного виробництва	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 15 Проектування видавничо-поліграфічного виробництва. Курсова робота	Евристичний або частково-пошуковий метод навчання	Поточний контроль: виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.
		ПО 16 Захист	Пояснювально-ілюстративний	Поточний контроль: захист

		інформації в поліграфії	метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 19 Переддипломна практика	Евристичний або частково-пошуковий метод навчання, дослідницький метод.	Семестровий контроль: захист звіту з переддипломної практики, залік.
		ПО 01 Вступ до спеціальності	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, реферат. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 07 Технології поліграфічного виробництва. Курсова робота	Евристичний <input type="checkbox"/> або частково-пошуковий метод навчання	Поточний контроль: виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.
		ПО 06.2 Технології поліграфічного виробництва. Частина 2. Післядрукарські процеси	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 06.1 Технології поліграфічного виробництва. Частина 1. Формні та друкарські процеси	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання РГР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
<p><i>ПРН 20. Застосовувати принципи дизайну, тривимірного моделювання, сучасних методів і засобів розроблення друкованих і електронних видань, паковань, <input type="checkbox"/> мультимедійних інформаційних продуктів та інших видів виробів видавництва та поліграфії.</i></p>	<input type="checkbox"/>	ПО 01 Вступ до спеціальності	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, реферат. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 15 Проектування видавничо-поліграфічного виробництва. Курсова робота	Евристичний <input type="checkbox"/> або частково-пошуковий метод навчання	Поточний контроль: виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.
		ПО 13 Технології підготовки мультимедійного контенту	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 14 Проектування видавничо-поліграфічного виробництва	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 12 Технології мережних електронних видань	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 11 Конструювання та типографіка видань	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання ДКР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); Семестровий контроль – залік.
		ПО 05 Видавниче опрацювання інформації. Курсова робота	Евристичний <input type="checkbox"/> або частково-пошуковий метод навчання	Поточний контроль: виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.

		ПО 04.1 Видавниче опрацювання інформації. Частина 1. Редакційно-видавничі процеси та опрацювання текстової інформації	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний, наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ПО 04.2 Видавниче опрацювання інформації. Частина 2. Процеси опрацювання графічної інформації	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
ПРН 18. Розуміти наслідки впливу видавничо-поліграфічного виробництва на навколишнє середовище та застосовувати <input type="checkbox"/> норми екологічної безпеки, безпеки життєдіяльності, здорового способу життя при проектуванні виробництва.	<input type="checkbox"/>	ПО 19 Переддипломна практика	Евристичний або частково-пошуковий метод навчання, дослідницький метод.	Семестровий контроль: захист звіту з переддипломної практики, залік.
		ЗО 06 Охорона праці та цивільний захист	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний, наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ЗО 03 Основи здорового способу життя	Методи спеціальної фізичної підготовки, методи розвитку основних фізичних здібностей та технічної підготовленості, практико-орієнтовані завдання	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
ПРН 09. Опрацьовувати текстову, графічну та мультимедійну інформацію з використанням сучасних <input type="checkbox"/> інформаційних технологій та спеціалізованого програмного забезпечення.	<input checked="" type="checkbox"/>	ПО 20 Дипломне проектування	Консультації, самонавчання.	Семестровий контроль: захист кваліфікаційної роботи.
		ПО 18 Виробнича практика	Евристичний або частково-пошуковий метод навчання, дослідницький метод.	Семестровий контроль: захист звіту з практики, залік.
		ПО 09 Спеціальні види друку	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ПО 12 Технології мережних електронних видань	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 02 Інформатизація видавничо-поліграфічного виробництва	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист практичних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ПО 04.1 Видавниче опрацювання інформації. Частина 1. Редакційно-видавничі процеси та опрацювання текстової інформації	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний, наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ПО 04.2 Видавниче опрацювання інформації. Частина 2. Процеси опрацювання графічної інформації	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 05 Видавниче опрацювання інформації. Курсова робота	Евристичний <input type="checkbox"/> або частково-пошуковий метод навчання	Поточний контроль: виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.
		ПО 06.1 Технології поліграфічного виробництва. Частина 1. Формні та друкарські процеси	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання РГР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.

		ПО 06.2 Технології поліграфічного виробництва. Частина 2. Післядрукарські процеси	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 07 Технології поліграфічного виробництва. Курсова робота	Евристичний або частково-пошуковий метод навчання	Поточний контроль: виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.
		ПО 08 Технології виготовлення паковань та етикеток	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 11 Конструювання та типографіка видань	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання ДКР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); Семестровий контроль – залік.
		ПО 13 Технології підготовки мультимедійного контенту	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
<i>ПРН 06. Вільно спілкуватися з професійних питань державною та іноземною мовою усно і письмово.</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	ЗО 01 Засади усного професійного мовлення (риторика)	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ЗО 04.1 Практичний курс іноземної мови. Частина 1	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; словесний метод, наочний метод, комунікативно-когнітивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ЗО 04.2 Практичний курс іноземної мови. Частина 2	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; словесний метод, наочний метод, комунікативно-когнітивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ЗО 09.1 Практичний курс іноземної мови спрямування. Частина 1	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; словесний метод, наочний метод, комунікативно-когнітивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ЗО 09.2 Практичний курс іноземної мови професійного спрямування. Частина 2	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; словесний метод, наочний метод, комунікативно-когнітивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, реферат. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 19 Переддипломна практика	Евристичний або частково-пошуковий метод навчання, дослідницький метод.	Семестровий контроль: захист звіту з переддипломної практики, залік.
		ПО 20 Дипломне проектування	Консультації, самонавчання.	Семестровий контроль: захист кваліфікаційної роботи.
<i>ПРН 17. Розробляти комплексний захист цінних паперів та документів суворого обліку, а також іншої друкованої продукції, з використанням сучасних методів та засобів захисту</i>	<input type="checkbox"/>	ПО 16 Захист інформації в поліграфії	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.

<p>ПРН 14. Проектувати робочі місця виробничих підрозділів підприємств видавничо-поліграфічної галузі та організувати їх експлуатацію з урахуванням правил охорони праці.</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<p>ПО 20 Дипломне проектування</p>	<p>Консультації, самонавчання.</p>	<p>Семестровий контроль: захист кваліфікаційної роботи.</p>
		<p>ЗО 06 Охорона праці та цивільний захист</p>	<p>Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний, наочний метод, репродуктивний метод.</p>	<p>Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.</p>
		<p>ПО 14 Проектування видавничо-поліграфічного виробництва</p>	<p>Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.</p>	<p>Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.</p>
		<p>ПО 15 Проектування видавничо-поліграфічного виробництва. Курсова робота</p>	<p>Евристичний або частково-пошуковий метод навчання</p>	<p>Поточний контроль: виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.</p>
<p>ПРН 02. Знаходити, оцінювати і використовувати інформацію з різних джерел, необхідну для розв'язання теоретичних і практичних задач видавництва і поліграфії.</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<p>ПО 05 Видавниче опрацювання інформації. Курсова робота</p>	<p>Евристичний або частково-пошуковий метод навчання</p>	<p>Поточний контроль: виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.</p>
		<p>ПО 04.2 Видавниче опрацювання інформації. Частина 2. Процеси опрацювання графічної інформації</p>	<p>Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод, метод проблемного викладу.</p>	<p>Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.</p>
		<p>ПО 04.1 Видавниче опрацювання інформації. Частина 1. Редакційно-видавничі процеси та опрацювання текстової інформації</p>	<p>Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний, наочний метод, репродуктивний метод.</p>	<p>Поточний контроль: захист практичних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.</p>
		<p>ПО 03 Поліграфічні матеріали</p>	<p>Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.</p>	<p>Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.</p>
		<p>ПО 01 Вступ до спеціальності</p>	<p>Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.</p>	<p>Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, реферат. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.</p>
		<p>ПО 06.1 Технології поліграфічного виробництва. Частина 1. Формні та друкарські процеси</p>	<p>Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.</p>	<p>Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання РГР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.</p>
		<p>ЗО 05 Економіка і організація виробництва</p>	<p>Лекційні та практичні заняття, пояснення, дискусія, самостійна робота з джерелами, розрахункові завдання, ситуаційний аналіз</p>	<p>Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання РГР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.</p>
		<p>ПО 06.2 Технології поліграфічного виробництва. Частина 2. Післядрукарські процеси</p>	<p>Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.</p>	<p>Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання РГР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.</p>
		<p>ПО 12 Технології мережних електронних видань</p>	<p>Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод,</p>	<p>Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль</p>

			репродуктивний метод.	двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 08 Технології виготовлення паковань та етикеток	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 09 Спеціальні види друку	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ПО 10 Обладнання видавництва і поліграфії	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 13 Технології підготовки мультимедійного контенту	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 14 Проектування видавничо-поліграфічного виробництва	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 15 Проектування видавничо-поліграфічного виробництва. Курсова робота	Евристичний <input type="checkbox"/> або частково-пошуковий метод навчання	Поточний контроль: виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.
		ПО 18 Виробнича практика	Евристичний або частково-пошуковий метод навчання, дослідницький метод	Семестровий контроль: захист звіту з практики, залік.
		ПО 20 Дипломне проектування	Консультації, самонавчання.	Семестровий контроль: захист кваліфікаційної роботи.
		ПО 07 Технології поліграфічного виробництва. Курсова робота	Евристичний <input type="checkbox"/> або частково-пошуковий метод навчання	Поточний контроль: виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.
<i>ПРН 16. Організувати і забезпечувати ефективну експлуатацію поліграфічного обладнання та технічних засобів видавничих систем.</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	ПО 10 Обладнання видавництва і поліграфії	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		30 15 Теоретична і прикладна механіка	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		30 06 Охорона праці та цивільний захист	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
<i>ПРН 15. Оцінювати виробничі і невиробничі витрати на забезпечення виробництва продукції</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	ПО 15 Проектування видавничо-поліграфічного виробництва. Курсова робота	Евристичний <input type="checkbox"/> або частково-пошуковий метод навчання	Поточний контроль: виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.

видавництва і поліграфії.		ЗО 05 Економіка і організація виробництва	Лекційні та практичні заняття, пояснення, дискусія, самостійна робота з джерелами, розрахункові завдання, ситуаційний аналіз	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання РГР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ПО 14 Проєктування видавничо-поліграфічного виробництва	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 20 Дипломне проєктування	Консультації, самонавчання.	Семестровий контроль: захист кваліфікаційної роботи.
ПРН 01. Застосовувати теорії та методи математики, фізики, хімії, інженерних наук, економіки для розв'язання складних задач і практичних проблем видавництва і поліграфії.	☒	ПО 06.1 Технології поліграфічного виробництва. Частина 1. Формні та друкарські процеси	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання РГР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 07 Технології поліграфічного виробництва. Курсова робота	Евристичний <input type="checkbox"/> або частково-пошуковий <input type="checkbox"/> метод навчання	Поточний контроль: виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.
		ПО 09 Спеціальні види друку	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ПО 04.2 Видавниче опрацювання інформації. Частина 2. Процеси опрацювання графічної інформації	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 05 Видавниче опрацювання інформації. Курсова робота	Евристичний <input type="checkbox"/> або частково-пошуковий <input type="checkbox"/> метод навчання	Поточний контроль: виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.
		ПО 02 Інформатизація видавничо-поліграфічного виробництва	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист практичних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ПО 15 Проєктування видавничо-поліграфічного виробництва. Курсова робота	Евристичний <input type="checkbox"/> або частково-пошуковий <input type="checkbox"/> метод навчання	Поточний контроль: виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.
		ЗО 11.2 Фізика. Частина 2. Електрика і магнетизм. Оптика	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист лабораторних та практичних робіт, виконання РГР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ЗО 11.1 Фізика. Частина 1. Механіка і молекулярна фізика	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист лабораторних та практичних робіт, виконання РР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ПО 13 Технології підготовки мультимедійного контенту	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.

ПО 12 Технології мережних електронних видань	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
ПО 10 Обладнання видавництва і поліграфії	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
ПО 06.2 Технології поліграфічного виробництва. Частина 2. Післядрукарські процеси	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
ПО 08 Технології виготовлення паковань та етикеток	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
ПО 04.1 Видавниче опрацювання інформації. Частина 1. Редакційно-видавничі процеси та опрацювання текстової інформації	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний, наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
ПО 17 Управління якістю, метрологія, стандартизація та сертифікація у видавництві та поліграфії	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод, метод проблемного викладу, евристичний (частково-пошуковий) метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання ДКР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
ПО 20 Дипломне проектування	Консультації, самонавчання.	Семестровий контроль: захист кваліфікаційної роботи.
ПО 14 Проектування видавничо-поліграфічного виробництва	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
ЗО 17 Теорія кольору	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний, наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист лабораторних та практичних робіт, виконання реферату. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
ЗО 16 Основи електротехніки та електроніки	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний, наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист лабораторних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
ЗО 15 Теоретична і прикладна механіка	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний, наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
ПО 16 Захист інформації в поліграфії	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
ЗО 13 Інженерна графіка	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний, наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
ЗО 14 Прикладна	Пояснювально-ілюстративний	Поточний контроль: захист

		комп'ютерна графіка	метод чи інформаційно-рецептивний, наочний метод, метод проблемного викладу, репродуктивний метод, евристичний або частково-пошуковий метод навчання.	практичних робіт, виконання РГР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ЗО 12.1 Фізико-хімічні основи поліграфії. Частина 1. Неорганічна та органічна хімія	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист лабораторних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ЗО 10.3 Вища математика. Частина 3. Теорія поля. Ряди. Елементи теорії ймовірностей	Лекційні заняття, пояснення, мозковий штурм, проблемні завдання	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання РР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ЗО 10.2 Вища математика. Частина 2. Функції багатьох змінних. Інтегральне числення. Диференціальні рівняння	Лекційні заняття, пояснення, мозковий штурм, проблемні завдання	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання РР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ЗО 10.1 Вища математика. Частина 1. Лінійна, векторна алгебра та аналітична геометрія. Диференціальне числення	Лекційні заняття, пояснення, мозковий штурм, проблемні завдання	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання РР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ЗО 05 Економіка і організація виробництва	Лекційні та практичні заняття, пояснення, дискусія, самостійна робота з джерелами, розрахункові завдання, ситуаційний аналіз	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання РГР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ЗО 12.2 Фізико-хімічні основи поліграфії. Частина 2. Основи фізико-хімічних перетворень у виробничих процесах	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист лабораторних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
<p>ПРН 11. Розробляти концепцію видання; склад, структуру, дизайн і апарат усіх видів виробів видавництва та поліграфії, робочу документацію для забезпечення процесу їх створення.</p>	☒	ПО 08 Технології виготовлення паковань та етикеток	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 06.1 Технології поліграфічного виробництва. Частина 1. Формні та друкарські процеси	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання РГР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 06.2 Технології поліграфічного виробництва. Частина 2. Післядрукарські процеси	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 07 Технології поліграфічного виробництва. Курсова робота	Евристичний або частково-пошуковий метод навчання	Поточний контроль: виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.
		ПО 11 Конструювання та типографіка видань	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання ДКР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); Семестровий контроль – залік.

		ПО 09 Спеціальні види друку	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ПО 12 Технології мережних електронних видань	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 13 Технології підготовки мультимедійного контенту	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 20 Дипломне проектування	Консультації, самонавчання.	Семестровий контроль: захист кваліфікаційної роботи.
<p><i>ПРН 13. Контролювати точність і стабільність технологічних процесів, технічний стан обладнання, якість матеріалів, напівфабрикатів, готової продукції за допомогою сучасних засобів і методів контролю.</i></p>	<input checked="" type="checkbox"/>	30 06 Охорона праці та цивільний захист	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ПО 19 Переддипломна практика	Евристичний або частково-пошуковий метод навчання, дослідницький метод.	Семестровий контроль: захист звіту з переддипломної практики, залік.
		ПО 06.1 Технології поліграфічного виробництва. Частина 1. Формні та друкарські процеси	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання РГР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 20 Дипломне проектування	Консультації, самонавчання.	Семестровий контроль: захист кваліфікаційної роботи.
		ПО 17 Управління якістю, метрологія, стандартизація та сертифікація у видавництві та поліграфії	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод, метод проблемного викладу, евристичний (частково-пошуковий) метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання ДКР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 03 Поліграфічні матеріали	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 15 Проектування видавничо-поліграфічного виробництва. Курсова робота	Евристичний або частково-пошуковий метод навчання	Поточний контроль: виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.
		ПО 14 Проектування видавничо-поліграфічного виробництва	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 09 Спеціальні види друку	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
				ПО 12 Технології мережних електронних видань

				семестровий контроль – екзамен.
		ПО 06.2 Технології поліграфічного виробництва. Частина 2. Післядрукарські процеси	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 07 Технології поліграфічного виробництва. Курсова робота	Евристичний <input type="checkbox"/> або частково-пошуковий метод навчання	Поточний контроль: виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.
		ПО 08 Технології виготовлення паковань та етикеток	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 10 Обладнання видавництва і поліграфії	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 13 Технології підготовки мультимедійного контенту	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
ПРН 05. Застосовувати ефективні форми професійної та міжособистісної комунікації в колективі для виконання завдань у професійній діяльності.	<input checked="" type="checkbox"/>	30 09.2 Практичний курс іноземної мови професійного спрямування. Частина 2	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; словесний метод, наочний метод, комунікативно-когнітивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, реферат. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		30 09.1 Практичний курс іноземної мови професійного спрямування. Частина 1	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; словесний метод, наочний метод, комунікативно-когнітивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		30 07 Вступ до філософії	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		30 01 Засади усного професійного мовлення (риторика)	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ПО 01 Вступ до спеціальності	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, реферат. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 14 Проектування видавничо-поліграфічного виробництва	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 18 Виробнича практика	Евристичний або частково-пошуковий метод навчання, дослідницький метод.	Семестровий контроль: захист звіту з практики, залік.
		ПО 19 Переддипломна практика	Евристичний або частково-пошуковий метод навчання, дослідницький метод.	Семестровий контроль: захист звіту з переддипломної практики, залік.
		ПО 15 Проектування	Евристичний <input type="checkbox"/> або частково-	Поточний контроль:

		видавничо-поліграфічного виробництва. Курсова робота	пошуковий метод навчання	виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.
ПРН 12. Розробляти, забезпечувати і реалізовувати технологічний процес, обґрунтовано обираючи матеріали, системи контролю якості, апаратно-програмні комплекси, обладнання, персонал та інші ресурси.	☒	ПО 06.1 Технології поліграфічного виробництва. Частина 1. Формні та друкарські процеси	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання РГР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 02 Інформатизація видавничо-поліграфічного виробництва	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист практичних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ПО 06.2 Технології поліграфічного виробництва. Частина 2. Післядрукарські процеси	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 07 Технології поліграфічного виробництва. Курсова робота	Евристичний або частково-пошуковий метод навчання	Поточний контроль: виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.
		ПО 08 Технології виготовлення паковань та етикеток	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 14 Проектування видавничо-поліграфічного виробництва	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 12 Технології мережних електронних видань	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 09 Спеціальні види друку	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ПО 13 Технології підготовки мультимедійного контенту	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 15 Проектування видавничо-поліграфічного виробництва. Курсова робота	Евристичний або частково-пошуковий метод навчання	Поточний контроль: виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.
ПО 20 Дипломне проектування	Консультації, самонавчання.	Семестровий контроль: захист кваліфікаційної роботи.		
ПРН 04. Організувати свою діяльність для роботи автономно та в команді.	☒	ЗО 11.1 Фізика. Частина 1. Механіка і молекулярна фізика	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист лабораторних та практичних робіт, виконання РР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ПО 14 Проектування	Пояснювально-ілюстративний	Поточний контроль: захист

видавничо-поліграфічного виробництва	метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
ПО 08 Технології виготовлення паковань та етикеток	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
ПО 07 Технології поліграфічного виробництва. Курсова робота	Евристичний або частково-пошуковий метод навчання	Поточний контроль: виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.
ПО 19 Переддипломна практика	Евристичний або частково-пошуковий метод навчання, дослідницький метод.	Семестровий контроль: захист звіту з переддипломної практики, залік.
ПО 20 Дипломне проектування	Консультації, самонавчання.	Семестровий контроль: захист кваліфікаційної роботи.
ПО 18 Виробнича практика	Евристичний або частково-пошуковий метод навчання, дослідницький метод.	Семестровий контроль: захист звіту з практики, залік.
ПО 15 Проектування видавничо-поліграфічного виробництва. Курсова робота	Евристичний або частково-пошуковий метод навчання	Поточний контроль: виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.
ПО 09 Спеціальні види друку	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
30 01 Засади усного професійного мовлення (риторика)	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
30 02 Україна в контексті історичного розвитку Європи	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; словесний метод, наочний метод, дискусійний метод, ділова гра, частково-пошуковий або евристичний метод, метод проблемного викладу, дослідницький метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
30 03 Основи здорового способу життя	Методи спеціальної фізичної підготовки, методи розвитку основних фізичних здібностей та технічної підготовленості, практико-орієнтовані завдання	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
30 04.2 Практичний курс іноземної мови. Частина 2	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; словесний метод, наочний метод, комунікативно-когнітивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
30 07 Вступ до філософії	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
30 08 Я маю право	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
30 10.1 Вища математика. Частина 1.	Лекційні заняття, пояснення, мозковий штурм, проблемні	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання

		Лінійна, векторна алгебра та аналітична геометрія. Диференціальне числення	завдання	РР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ЗО 10.2 Вища математика. Частина 2. Функції багатьох змінних. Інтегральне числення. Диференціальні рівняння	Лекційні заняття, пояснення, мозковий штурм, проблемні завдання	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання РР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ЗО 10.3 Вища математика. Частина 3. Теорія поля. Ряди. Елементи теорії ймовірностей	Лекційні заняття, пояснення, мозковий штурм, проблемні завдання	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання РР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ЗО 12.1 Фізико-хімічні основи поліграфії. Частина 1. Неорганічна та органічна хімія	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист лабораторних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ЗО 12.2 Фізико-хімічні основи поліграфії. Частина 2. Основи фізико-хімічних перетворень у виробничих процесах	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист лабораторних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ЗО 13 Інженерна графіка	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний, наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ЗО 14 Прикладна комп'ютерна графіка	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний, наочний метод, метод проблемного викладу, репродуктивний метод, евристичний або частково-пошуковий метод навчання.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання РГР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ПО 06.1 Технології поліграфічного виробництва. Частина 1. Формні та друкарські процеси	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання РГР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ПО 06.2 Технології поліграфічного виробництва. Частина 2. Післядрукарські процеси	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
		ЗО 04.1 Практичний курс іноземної мови. Частина 1	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; словесний метод, наочний метод, комунікативно-когнітивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
		ЗО 11.2 Фізика. Частина 2. Електрика і магнетизм. Оптика	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист лабораторних та практичних робіт, виконання РГР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
ПРН 03. Раціонально використовувати сировинні, енергетичні та інші види ресурсів.	☒	ПО 20 Дипломне проектування	Консультації, самонавчання.	Семестровий контроль: захист кваліфікаційної роботи.
		ПО 18 Виробнича практика	Евристичний або частково-пошуковий метод навчання, дослідницький метод.	Семестровий контроль: захист звіту з практики, залік.
		ПО 15 Проектування видавничо-	Евристичний або частково-пошуковий метод навчання	Поточний контроль: виконання розділів курсової

поліграфічного виробництва. Курсова робота		роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.
ЗО 05 Економіка і організація виробництва	Лекційні та практичні заняття, пояснення, дискусія, самостійна робота з джерелами, розрахункові завдання, ситуаційний аналіз	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання РГР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
ЗО 16 Основи електротехніки та електроніки	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний, наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист лабораторних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
ПО 03 Поліграфічні матеріали	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
ПО 06.1 Технології поліграфічного виробництва. Частина 1. Формні та друкарські процеси	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання РГР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
ПО 06.2 Технології поліграфічного виробництва. Частина 2. Післядрукарські процеси	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
ПО 07 Технології поліграфічного виробництва. Курсова робота	Евристичний або частково-пошуковий метод навчання	Поточний контроль: виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.
ПО 08 Технології виготовлення паковань та етикеток	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
ПО 09 Спеціальні види друку	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
ПО 12 Технології мережних електронних видань	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
ПО 10 Обладнання видавництва і поліграфії	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
ПО 13 Технології підготовки мультимедійного контенту	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
ПО 14 Проектування видавничо-поліграфічного виробництва	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль –

<p>ПРН 10. Оцінювати технічні характеристики друкованих і електронних видань, паковань, мультимедійних інформаційних продуктів та інших видів виробів видавництва та поліграфії.</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<p>ПО 16 Захист інформації в поліграфії</p>	<p>Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.</p>	<p>екзамен. Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.</p>
		<p>ПО 06.2 Технології поліграфічного виробництва. Частина 2. Післядрукарські процеси</p>	<p>Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.</p>	<p>Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання РГР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.</p>
		<p>ПО 14 Проектування видавничо-поліграфічного виробництва</p>	<p>Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.</p>	<p>Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.</p>
		<p>ПО 13 Технології підготовки мультимедійного контенту</p>	<p>Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод, метод проблемного викладу.</p>	<p>Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.</p>
		<p>ПО 12 Технології мережних електронних видань</p>	<p>Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.</p>	<p>Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.</p>
		<p>ПО 08 Технології виготовлення паковань та етикеток</p>	<p>Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.</p>	<p>Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.</p>
		<p>ПО 18 Виробнича практика</p>	<p>Евристичний або частково-пошуковий метод навчання, дослідницький метод.</p>	<p>Семестровий контроль: захист звіту з практики, залік.</p>
		<p>ПО 07 Технології поліграфічного виробництва. Курсова робота</p>	<p>Евристичний або частково-пошуковий метод навчання</p>	<p>Поточний контроль: виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.</p>
		<p>ПО 09 Спеціальні види друку</p>	<p>Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.</p>	<p>Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.</p>
		<p>ПО 06.1 Технології поліграфічного виробництва. Частина 1. Формні та друкарські процеси</p>	<p>Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.</p>	<p>Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання РГР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.</p>
		<p>ПО 20 Дипломне проектування</p>	<p>Консультації, самонавчання.</p>	<p>Семестровий контроль: захист кваліфікаційної роботи.</p>
<p>ПО 19 Переддипломна практика</p>	<p>Евристичний або частково-пошуковий метод навчання, дослідницький метод.</p>	<p>Семестровий контроль: захист звіту з переддипломної практики, залік.</p>		
<p>ПО 15 Проектування видавничо-поліграфічного виробництва. Курсова робота</p>	<p>Евристичний або частково-пошуковий метод навчання</p>	<p>Поточний контроль: виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.</p>		
<p>ПРН 08. Забезпечувати</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<p>ПО 17 Управління якістю, метрологія,</p>	<p>Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-</p>	<p>Поточний контроль: захист практичних та лабораторних</p>

якість друкованих і електронних видань, паковань, мультимедійних інформаційних продуктів та інших видів виробів видавництва та поліграфії.	стандартизація та сертифікація у видавництві та поліграфії	рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод, метод проблемного викладу, евристичний (частково-пошуковий) метод.	робіт, виконання ДКР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
	ПО 18 Виробнича практика	Евристичний або частково-пошуковий метод навчання, дослідницький метод.	Семестровий контроль: захист звіту з практики, залік.
	ПО 12 Технології мережних електронних видань	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
	ПО 15 Проектування видавничо-поліграфічного виробництва. Курсова робота	Евристичний або частково-пошуковий метод навчання	Поточний контроль: виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.
	ПО 14 Проектування видавничо-поліграфічного виробництва	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
	ПО 09 Спеціальні види друку	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – залік.
	ПО 16 Захист інформації в поліграфії	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
	ПО 13 Технології підготовки мультимедійного контенту	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод, метод проблемного викладу.	Поточний контроль: захист практичних робіт, виконання ДКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
	ПО 06.1 Технології поліграфічного виробництва. Частина 1. Формні та друкарські процеси	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт, виконання РГР, МКР. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
	ПО 06.2 Технології поліграфічного виробництва. Частина 2. Післядрукарські процеси	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.
ПО 07 Технології поліграфічного виробництва. Курсова робота	Евристичний або частково-пошуковий метод навчання	Поточний контроль: виконання розділів курсової роботи. Семестровий контроль: залік, шляхом захисту курсової роботи.	
ПО 08 Технології виготовлення паковань та етикеток	Пояснювально-ілюстративний метод чи інформаційно-рецептивний; наочний метод, репродуктивний метод.	Поточний контроль: захист практичних та лабораторних робіт. Календарний контроль двічі на семестр (атестація); семестровий контроль – екзамен.	