

ВІДОМОСТІ
про самооцінювання освітньої програми

Заклад вищої освіти	ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА"
Освітня програма	52681 Безпека праці та виробничих процесів
Рівень вищої освіти	Бакалавр
Спеціальність	263 Цивільна безпека

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	5718
Повна назва ЗВО	ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА"
Ідентифікаційний код ЗВО	43663468
ПІБ керівника ЗВО	Поважний Олександр Станіславович
Посилання на офіційний веб-сайт ЗВО	https://metinvest.university

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

<https://registry.edbo.gov.ua/university/5718>

3. Загальна інформація про ОП, яка подається на акредитацію

ID освітньої програми в ЄДЕБО	52681
Назва ОП	Безпека праці та виробничих процесів
Галузь знань	26 Цивільна безпека
Спеціальність	263 Цивільна безпека
Спеціалізація (за наявності)	<i>відсутня</i>
Рівень вищої освіти	Бакалавр
Тип освітньої програми	Освітньо-професійна
Вступ на освітню програму здійснюється на основі ступеня (рівня)	Повна загальна середня освіта, Фаховий молодший бакалавр, ОКР «молодший спеціаліст»
Структурний підрозділ (кафедра або інший підрозділ), відповідальний за реалізацію ОП	кафедра безпеки праці та охорони довкілля
Інші навчальні структурні підрозділи (кафедра або інші підрозділи), залучені до реалізації ОП	Кафедра мовних та гуманітарних дисциплін. Кафедра цифрових технологій та проєктно-аналітичних рішень. Кафедра металургії, матеріалознавства та організації виробництва. Кафедра гірничої справи, Кафедра природничо-наукових та загальноінженерних дисциплін.
Місце (адреса) провадження освітньої діяльності за ОП	Дніпропетровська область, м. Кам'янське, вул. Соборна, 186/10 літера 3-9, вул. Соборна 186 виробничий будинок літ. «14У-8», вул. Колеусівська, 1, вул. І. Ясюковича, будинок 1, літера А-3
Освітня програма передбачає присвоєння професійної кваліфікації	<i>не передбачає</i>
Професійна кваліфікація, яка присвоюється за ОП (за наявності)	<i>відсутня</i>
Мова (мови) викладання	Українська
ID гаранта ОП у ЄДЕБО	391565
ПІБ гаранта ОП	Майстренко Володимир Володимирович
Посада гаранта ОП	Доцент
Корпоративна електронна адреса гаранта ОП	vladimir.maystrenko@mipolytech.education
Контактний телефон гаранта ОП	+38(066)-153-61-50
Додатковий телефон гаранта ОП	+38(050)-922-30-00

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

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

Людина, її життя і здоров'я визнаються в Україні найвищою соціальною цінністю. Разом з тим рівень виробничого травматизму та професійної захворюваності на підприємствах провідних галузей економіки України залишаються достатньо високим. Така ситуація значною мірою обумовлена проблемами з підготовкою фахівців з питань безпеки праці, що призводить до дефіциту кваліфікованих кадрів, які повинні забезпечувати організацію ефективних заходів для створення належних, безпечних і здорових умов праці. Для задоволення потреб у кваліфікованих працівниках з безпеки праці, враховуючи позитивний досвід підготовки фахівців на курсах підвищення кваліфікації за ОП «Ризик-менеджмент в охороні праці» (спеціальність 263 Цивільна безпека), Університетом було ухвалено рішення про започаткування підготовки бакалаврів з цивільної безпеки за спеціалізацією «Безпека праці та виробничих процесів». До створення ОП були залучені досвідчені фахівці в сфері охорони праці. На етапі розробки ОП враховано світовий досвід ідентифікації небезпек та управління професійними ризиками, особливості підготовки спеціалістів з безпеки праці у провідних ЗВО. Ці аспекти визначили концептуальні засади створення нової ОП для підготовки бакалаврів за спеціальністю 263 Цивільна безпека. За результатами обговорення проекту ОП враховано рекомендації та пропозиції стейкхолдерів, зокрема, академічної спільноти, керівників та фахівців підприємств Групи МЕТІНВЕСТ та слухачів курсів підвищення кваліфікації у сфері післядипломної освіти. В результаті уточнено формулювання мети, предметної області та фокусу ОП, а також додаткові фахові компетентності та програмні результати навчання. Концепцію освітньої діяльності за ОП затверджено на засіданні Вченої ради (протокол № 11 від 14.07.2021 р.). Первісна редакція ОП ухвалена Вченою радою Університету у 2021 р. (протокол №1 від 17.09.2021 р.). З урахуванням змін у стандарті вищої освіти зі спеціальності, місця провадження освітньої діяльності та у складових матеріально-технічного, консультаційного, інформаційного забезпечення освітнього середовища було затверджено нову редакцію ОП (протокол засідання Вченої ради №7 від 26.05.2022 р.). В рамках процедур безперервного покращення якості освіти протягом 2022-2025 н.р. було проведено низку зустрічей зі стейкхолдерами, моніторинг рівня задоволеності здобувачів освіти якістю освіти і, як результат, ОП була оновлена (протокол засідання Вченої ради №7 від 26.05.2023 р.). Унікальність програми полягає у тому, що вона містить додаткову загальну компетентність (ЗК10.1, ПК30) та результати навчання (ПРН27–ПРН28), які відображають її унікальність, що полягає у здатності ухвалювати рішення та діяти, дотримуючись принципу неприпустимості корупції на основі прогнозування економічної ефективності заходів, спрямованих на забезпечення безпечних умов праці, з урахуванням оцінки професійних ризиків

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	ОД
1 курс	2025 - 2026	0	0	0
2 курс	2024 - 2025	40	10	0
3 курс	2023 - 2024	40	20	0
4 курс	2022 - 2023	40	19	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	52681 Безпека праці та виробничих процесів
другий (магістерський) рівень	52690 Аудит та консалтинг безпеки праці
третій (освітньо-науковий/освітньо-творчий) рівень	62861 Цивільна безпека у гірничо-металургійному комплексі

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

	Загальна площа	Навчальна площа
Усі приміщення ЗВО	37526	5137
Власні приміщення ЗВО (на праві власності, господарського відання або оперативного управління)	0	0
Приміщення, які використовуються на іншому праві, ніж право власності, господарського відання або оперативного управління (оренда, безоплатне користування тощо)	37526	5137
Приміщення, здані в оренду	0	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>263 бак ОПП 2025.pdf</i>	p+XXY4HipWOiMaj2D8kPJol3YuH1zwTJeosAHkNoFdo =
Навчальний план за ОП	<i>263 Бак 2022 уд 2025_duo.pdf</i>	o1QtAAKuM2t2CcdPHVnfnMc/cZ8iBhxVRhxGYZE4shk =
Навчальний план за ОП	<i>263 Бак 2023 уд 2025_duo.pdf</i>	CANMueQpul1bsFvwLbG3Z+p/4eJCD6BYa5T4KoE961c =
Навчальний план за ОП	<i>263 Бак 2024 уд 2025_duo.pdf</i>	/jSNvP+aTilJoXjEf4PYA4agrChnro+4atOdVK/pImw= =
Матеріали від ЗВО: пропозиції та рекомендації від роботодавців, таблиця відповідності публікацій наукових керівників напрямом (тематикам) досліджень аспірантів (для ОП третього рівня освіти)	<i>Рецензії 263 бак 2023.pdf</i>	TRH+oTHCB7bj+w/vAKP9FUO8RzUKyzMalqERp+Zx3b Y=
Матеріали від ЗВО: пропозиції та рекомендації від роботодавців, таблиця відповідності публікацій наукових керівників напрямом (тематикам) досліджень аспірантів (для ОП третього рівня освіти)	<i>Рецензії 263 бак 2024.pdf</i>	1ysxRBUQ7aThUvwrw/iIFZ4yLlUwHN1qO9brvYQGXv88= =
Матеріали від ЗВО: пропозиції та рекомендації від роботодавців, таблиця відповідності публікацій наукових керівників напрямом (тематикам) досліджень аспірантів (для ОП третього рівня освіти)	<i>Рецензії 263 бак 2025.pdf</i>	P8jj2oeUovFT/lCj7LLuMYBDAUoBojmIwkhHTodabmM =

1. Проєктування 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?

ОП розроблена на основі Стандарту вищої освіти зі спеціальності 263 Цивільна безпека для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти. Всі результати навчання, що визначені Стандартом, розподілені серед ОК наведених у таблицях «Матриця забезпечення програмних результатів навчання відповідними компонентами освітньої програми» та «Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньої програми» в освітній програмі. Всі компетентності та програмні результати навчання ОП «Безпека праці та виробничих процесів» узгоджені з вимогами Національної рамки кваліфікацій. Вони формують систему загальних і фахових компетентностей (ЗКО1–ЗКО10; ПК11 – ПК26) та програмних результатів навчання (ПРН1–ПРН29), що повністю

відповідають дескрипторам 6-го рівня НРК і забезпечуються обов'язковими освітніми компонентами ОП. Крім того, ОП містить додаткову загальну компетентність (ЗК10.1), спеціальну компетентність (та результати навчання (ПРН27–ПРН28), які відображають її унікальність, що полягає у здатності ухвалювати рішення та діяти, дотримуючись принципу неприпустимості корупції на основі прогнозування економічної ефективності заходів, спрямованих на забезпечення безпечних умов праці, з урахуванням оцінки професійних ризиків та економічних аспектів. Передбачені Стандартом РН можуть бути досягнені в рамках обов'язкової частини ОК. Низка РН можуть бути поглиблені за рахунок дисциплін вільного вибору

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

При розробці проєкту ОП, зокрема, при формулюванні цілей, фокусу, результатів навчання було враховано думки слухачів курсів підвищення кваліфікації «Ризик-менеджмент в охороні праці» у ТОВ ТУ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА» (2020-2021). Зокрема, слухачами (Сергієнко А., начальник зміни з охорони праці, ПРАТ "ШУ "ПОКРОВСЬКЕ"; Бойченко О., головний фахівець відділу охорони праці, ПАТ "Запоріжсталь"; Долгова А., інженер з охорони праці, ПРАТ "АКХЗ") було підкреслено актуальність компетентностей, необхідних для адекватної оцінки професійних ризиків, використання ІТ у обліку та аналізі нещасних випадків, інцидентів тощо, а також забезпечення спроможності випускників програми працювати в колективі та вирішувати організаційні задачі при виконанні професійних трудових функцій

- роботодавці

Розробка ОП відбувалась з урахуванням рекомендацій та пропозицій основних роботодавців, зокрема – представників Групи МЕТІНВЕСТ (Костенко Д.), з позицій забезпечення набуття здобувачами компетентностей, достатніх для вирішення задач, насамперед, практичної та управлінської спрямованості: ОП сфокусовано на питаннях безпеки праці у добувній та металургійній промисловості; до пріоритетних hard skills віднесено ризик-орієнтований підхід, регуляторна політика та законодавчо-нормативні документи в сфері безпеки праці; диджиталізацію в області систем безпеки; комунікації та лідерство; вимоги міжнародних стандартів та найкращих світових практик у сфері охорони праці та цивільної безпеки. В подальших рецензіях Узбека П. (директор департаменту охорони праці, промислової безпеки, охорони здоров'я та охорони навколишнього середовища ТОВ «Метінвест Холдинг»), Култаєва С. (головний інженер ДП «Дирекція по будівництву об'єктів» акцентовано увагу на необхідності знання комп'ютерної грамотності, зокрема навички використання Microsoft Excel і Office365, знання ключових індикаторів технологічних процесів і їх оптимальних параметрів, інструментів превентивного управління якістю і висловлено підтримку ОП. Всі пропозиції від бізнесу були враховані в ОП, зокрема формулюванні її мети, визначенні особливостей, додаткових ПК, ПРН, структурі освітніх компонентів

- академічна спільнота

Розробка ОП відбувалась з урахуванням рекомендацій та пропозицій основних роботодавців, зокрема – представників Групи МЕТІНВЕСТ (Костенко Д.), з позицій забезпечення набуття здобувачами компетентностей, достатніх для вирішення задач, насамперед, практичної та управлінської спрямованості: ОП сфокусовано на питаннях безпеки праці у добувній та металургійній промисловості; до пріоритетних hard skills віднесено ризик-орієнтований підхід, регуляторна політика та законодавчо-нормативні документи в сфері безпеки праці; диджиталізацію в області систем безпеки; комунікації та лідерство; вимоги міжнародних стандартів та найкращих світових практик у сфері охорони праці та цивільної безпеки. В подальших рецензіях Узбека П. (директор департаменту охорони праці, промислової безпеки, охорони здоров'я та охорони навколишнього середовища ТОВ «Метінвест Холдинг»), Култаєва С. (головний інженер ДП «Дирекція по будівництву об'єктів» акцентовано увагу на необхідності знання комп'ютерної грамотності, зокрема навички використання Microsoft Excel і Office365, знання ключових індикаторів технологічних процесів і їх оптимальних параметрів, інструментів превентивного управління якістю і висловлено підтримку ОП. Всі пропозиції від бізнесу були враховані в ОП, зокрема формулюванні її мети, визначенні особливостей, додаткових ПК, ПРН, структурі освітніх компонентів

- інші стейкхолдери

Для врахування інтересів та пропозицій інших стейкхолдерів на сайті Університету організоване публічне обговорення (<https://surli.cc/zsbttn>), де кожний бажачий може висловити свою позицію щодо ОП «Безпека праці та виробничих процесів», висловити критику або надати рекомендації. На момент формулювання цілей та програмних результатів навчання ОП пропозицій через офіційний вебсайт Університету не надійшло, однак неформальне обговорення ОП здійснювалося в рамках групи викладачів з охорони праці в ГО «Європейське співтовариство з охорони праці». В рамках обговорення було акцентовано увагу на фокусі програми, меті, зокрема необхідності врахування значущості soft-skills, перспективних дисциплінах. Результати неформального обговорення лягли в основу коригування ідей проєктної групи щодо програмних результатів навчання за освітніми компонентами

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

Цілі ОП пов'язані з метою функціонування та розвитку Університету, його суспільною місією (Стратегія розвитку Університету, Концепція освітньої діяльності <https://surl.li/jomxmj>) з урахуванням поточної воєнної та соціально-економічної ситуації, зокрема: всім стратегічним цілям, а також стратегічним пріоритетам 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8. Місією Університету є створення високоякісного освітньо-наукового центру підтримки бізнесу, регіонів та країни в цілому, який дозволить на високому рівні забезпечити розв'язання завдань формування і розвитку людського потенціалу, обґрунтування рішень із підвищення результативності бізнес-діяльності, базуючись на безпечному виробничому середовищі. Стратегічне завдання, поставлене перед Університетом Групою Метінвест – вивести освіту в Україні на якісно новий рівень завдяки підготовці високоефективних фахівців, які здатні креативно мислити та приймати інноваційні рішення у технічній сфері в умовах невизначеності для забезпечення сталого розвитку, повністю корелює з цілями ОП. Крім того, концепцією освітньої діяльності стосовно ОП визначено, що системність знань сучасного фахівця повинна передбачити поєднання hard skills з питань безпеки праці та здоров'я на робочому місці, цивільної, техногенної та воєнної безпеки з одного боку, а з іншого – наявність soft skills у сфері вирішення складних завдань побудови й постійного удосконалення системи збереження здоров'я та життя на роботі, запобігання аварій, надзвичайних ситуацій та можливих їх наслідків

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

Основні тенденції розвитку спеціальності цивільної безпеки полягають у 1) забезпеченні превентивного управління професійними ризиками, передбаченні та управлінні змінами в сфері безпеки праці та професійного здоров'я; покращення профілактики професійних захворювань та нещасних випадків на роботі; підвищенні готовності до можливих майбутніх загроз здоров'ю; 2) забезпеченні практикоорієнтованості управління цивільною безпекою та безпекою праці; 3) посиленні організаційно-методичного компоненту професійної діяльності відповідних фахівців, що вимагає від них софт-скілів, володіння ІТ, вміння організовувати командну роботу. Зазначені тенденції враховані при 1) формулюванні мети освітньої програми, що полягає у забезпеченні здатності випускників виконувати складні спеціалізовані завдання професійної, організаційно-управлінської та консультативно-методичної діяльності у сфері безпеки праці і виробничих процесів; уміння враховувати комплексність та невизначеність здорових та безпечних умов праці; реалізовувати інші навички результативної професійної діяльності; 2) введенні додаткових СК та ПРН, спрямованих на забезпечення ризик-орієнтованого підходу у професійній діяльності та урахування економічних аспектів безпеки праці

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

Попит на фахівців спеціальності та вимоги до кваліфікацій визначають наступні тенденції ринку праці: вміння здійснювати постійний моніторинг та експертизу результативності функціонування системи безпеки праці та промислової безпеки на підприємстві; комунікаційні та лідерські якості; вміння використовувати ІТ. Всі вище зазначені вимоги в повній мірі відображені у меті, компетентностях та результатах навчання, зокрема ПК 30, ПРН 9, 27-28. Галуzeвий контекст відображено формуванням програмних результатів навчання у відповідності до Національний профілю з безпеки та гігієни праці України, що відображено у ПРН28 «Проводити оцінку професійних ризиків, визначати рівень небезпек та ступінь наслідків. Організовувати нагляд, періодичний аналіз та контроль за ризиками. Розробляти заходи запобігання виявленим професійним ризикам». Також ОП сфокусована, зокрема на виробничих небезпеках у добувній та металургійній промисловості. Регіональний контекст ОП визначається врахуванням стратегій розвитку Запорізької, Дніпропетровської та Донецької областей, де загрозами визначено концентрацію в регіонах еколого-небезпечних видів економічної діяльності, старопромисловий характер виробничих потужностей, що зумовлює підвищення уваги до безпеки їх експлуатації

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

В процесі розробки враховано досвід вітчизняних ОП другого рівня спеціальності 263 Цивільна безпека, створених провідними вітчизняними ЗВО. Враховано досвід ОП «Охорона праці» Львівського державного університету безпеки життєдіяльності, ОП «Цивільна безпека» НТУ «Дніпровська політехніка», ОП «Охорона праці» Запорізького національного університету, ОП «Охорона праці» Харківського національного університету міського господарства імені О.М. Бекетова та ін. Аналіз змісту цих програм дав змогу при проектуванні цілей, компетентностей та результатів навчання за ОП «Безпека праці та виробничих процесів» а) визначити мету та фокус ОП в рамках конкуренції на ринку освітніх послуг; б) сформулювати чіткий фокус ОП на ризикорієнтованому мисленні майбутнього професіонала, урахуванні техніко-технологічних та організаційно-методичних підходів забезпечення безпеки праці на промислових підприємствах; в) забезпечити більш чітке інформування про особливості реалізації ОП як характеристики організації освітнього процесу; г) посилити увагу до практичних навичок формування документації з безпеки праці, управління топ-ризиками; інтегрованого підходу до сталості безпеки праці та виробничих процесів в СК, РН та переліку ОК; д) сформулювати перелік вибіркового компонентів; е) забезпечити результати навчання пов'язані із реалізацією моніторингу і керуванням небезпечними чинниками техногенних та виробничих ризиків тощо. Оцінка відомостей про самооцінювання та результатів акредитацій показав, що складові діяльності за ОП, які відзначені як зразкові практики (оцінка А), зокрема широке впровадження гостьового викладання фахівців-практиків, широкого залучення стейкхолдерів до забезпечення якості, організація практикоорієнтованого навчання, реалізацію процедур регулярного перегляду ОП вже сформовані в Університеті. Відміною рисою ОП від існуючих є формування у бакалаврів компетентностей, достатніх для ефективного вирішення завдань з обґрунтування на основі ризик-орієнтованого підходу, новітніх технологічних розробок для забезпечення цивільного захисту та техногенної безпеки

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

При розробці ОП враховано досвід провідних іноземних професійних, освітніх та наукових установ з підготовки фахівців з безпеки праці, зокрема: зокрема: в університеті Otto von Guericke University Magdeburg ОП «Sicherheit und Gefahrenabwehr» (поєднання інженерних дисциплін з дисциплінами професійної спрямованості; акцент на оцінці ризиків, охорону праці, пожежну безпеку та планування дій у надзвичайних ситуаціях; реалізація переваг щільної співпраці з компаніями, державними органами, промисловими підприємствами та організаціями з безпеки); Wyższa Szkoła Zarządzania Ochroną Pracy w Katowicach з ОП Bachelor's in Occupational Safety and Health, де представлений акцент на практичні навички: проєктні роботи, інноваційні лабораторії (метрологічна, хімічних і фізичних ризиків, робототехнічна), IOSH (Institution of Occupational Safety and Health) та NEBOSH (Національна екзаменаційна рада з охорони праці Великобританії) (акцент на запровадженні стандартів безпеки праці у виробничих умовах). Аналіз іноземних ОП дозволив в рамках ОП «Безпека праці та виробничих процесів» сконцентрувати увагу на формуванні навичок з управління безпекою праці та здоров'я працівників та потреби інтегрувати управління безпеки праці та здоров'я працівників на всіх рівнях відповідальності на підприємстві на основі керування ризиками безпеки праці та здоров'я працівників на виробництві в першу чергу через використання профілактичних засобів. З урахуванням цього у змісті ОП та навчального плану до неї передбачено формування креативного підходу до розв'язання актуальних комплексних задач цивільної безпеки для забезпечення здорових та безпечних умов праці на основі ризик-орієнтованого підходу, новітніх технологічних розробок для забезпечення цивільного захисту та техногенної безпеки, введення додаткового ПКЗ0 та ПРН 27-28, а також спеціальне бачення реалізації наведених у відповідному стандарті вищої освіти ПРН: акцент на техногенній безпеці, сталому розвитку і запровадженні інституціоналізованих процесів управління безпекою на підприємстві

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)?

Предметна область, визначена в ОП, відповідає за змістом опису предметної області, визначної Стандартом вищої освіти за спеціальністю 263 «Цивільної безпека» для першого (бакалаврського) рівня: 1) об'єкт діяльності (людина, збереження її життя, здоров'я та працездатності в трудовому процесі, в умовах надзвичайної ситуації) розкривається в ОК1-3, 8, 21-34; 2) елементи теоретичного змісту предметної області охоплені низкою ОК, зокрема: «поняття, правові норми, вимоги і правила» - ОК21, 23-25, 28, 30, «комплекс організаційних, технічних і спеціальних заходів і засобів, спрямованих на збереження здоров'я та працездатності людини в трудовому процесі» - ОК13, 14, 23-34, «для захисту населення, територій, навколишнього природного середовища та майна від наслідків надзвичайних ситуацій» - ОК4, 19-20, 22, 26, 28. Фокус ОП спрямовано на формуванні науково-технічного світогляду та ризикорієнтованого мислення майбутнього професіонала, які є необхідними для комплексного управління безпекою праці і виробничих процесів підприємства. Загальнонаукові методи пізнання та дослідницької діяльності; інженерні основи, методи аналізу, оцінки, оптимізації, моделювання, управління та прийняття рішень у сфері цивільної безпеки, зокрема безпеки праці розкрита в ОК10-14, 23-34; 4) інформаційні системи та програмні продукти, що застосовуються у сфері професійної діяльності, розкрито в ОК 16-18. В ОП передбачено забезпечення мовно-світоглядних компетентностей (ОК2-3, 5-9). Опанування спеціальних фахових компетентностей, як до застосування нових підходів до управління охороною праці на підприємствах добувної та металургійної промисловості забезпечено ОК «Технологічні процеси та устаткування гірничодобувних підприємств», «Технологічні процеси та устаткування металургійних підприємств» «Безпека праці та виробничих процесів», «Ризик-орієнтований підхід до безпеки праці». На опанування дослідницьких компетентностей спрямовано ОК «Безпека праці та виробничих процесів», «Ризик-орієнтований підхід до безпеки праці», ОК «Міждисциплінарний курсовий проєкт», та виконання індивідуального завдання виробничої практики. Формування компетентностей і програмних результатів навчання, пов'язаних із soft skills передбачено кожним обов'язковим ОК, а також під час практичної підготовки. Вибіркова складова ОП, яка призначена для формування індивідуальної освітньої траєкторії та поглиблення знань здобувачів вищої освіти, включає перелік як освітніх компонентів професійного ядра, так і передбачає можливість вибору ОК, що спрямовані на особистісний саморозвиток здобувачів освіти. Засвоєння навчального матеріалу обов'язкових та вибірових ОК, проходження практики, виконання кваліфікаційної роботи забезпечує формування інтегральної компетентності випускників ОП

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

Відповідно до Положення про організацію освітнього процесу (<https://surl.li/jomxmj>), яке ґрунтується на виборі здобувачем освіти видів і темпу здобуття освіти (можливим є переривання навчання), навчальних дисциплін, засобів навчання, тематики індивідуальних завдань курсових робіт, науково-дослідної роботи в рамках, визначених програмними документами відповідного освітнього компоненту, або за узгодженням з викладачем – поза цими рамками. Елементом індивідуальної освітньої траєкторії постає можливість обрати дисципліни в рамках блоку вибіркових освітніх компонентів (в обсязі 25 кредитів або 27,8%). Здобувач має право обрати дисципліну із запропонованого для конкретної освітньої програми набору вибіркових дисциплін для певного семестру; разом з тим, він може обрати будь-яку іншу дисципліну із урахуванням наступних обмежень: а) свідомого розуміння можливості її опанувати; б) обмеженості ресурсів Університету у наданні освітніх послуг, за якої групи з вивчення певних дисциплін формуються за виконання певних умов; в) переліку обов'язкових дисциплін освітньої програми, яку він опановує; г) переліку інших дисциплін Університету. Відповідальність за вибір дисципліни лежить на здобувачеві освіти, однак Університет (в особі куратора академічної групи, гаранта освітньої програми) надає консультативну підтримку у вирішенні цього питання, а також може коригувати вибір з урахуванням ресурсних обмежень Університету.

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

Порядок вільного обрання дисциплін і формування індивідуального навчального плану здобувача регламентується в університеті Положенням про організацію освітнього процесу (<https://metinvest.university>). Вибір дисциплін здійснюється перед початком кожного навчального року; для здобувачів освіти, які вступають на навчання на 1 курс, – під час подання документів на навчання до Університету (в 2025-2026) або на організаційному тренінгу (2025-2026 н.р.), при вступі за додатковим набором – під час організаційних зустрічей; Здобувач освіти самостійно має ознайомитися із навчальним планом, переліком обов'язкових дисциплін освітньої програми, переліком рекомендованих вибіркових дисциплін, повним Каталогом дисциплін вільного вибору, силабусами освітніх компонентів (<https://metinvest.university>). Гарант освітньої програми / куратор може повідомити про кількість та зміст таких дисциплін вільного вибору та надати рекомендації щодо вибору. Вибір дисциплін здійснювався з використанням функціоналу електронних систем Університету (MS Teams) шляхом анкетування, елементом якого є анотації рекомендованих дисциплін. Посилання на опитування щодо вибору дисциплін також надається здобувачеві через функціонал електронних систем Університету. В разі, якщо за певною дисципліною сформовано академічну групу, ця дисципліна автоматично призначається здобувачу освіти і вноситься в його індивідуальний навчальний план. За певною дисципліною академічна група не сформувалася, то здобувачу освіти за його згодою буде призначена інша дисципліна з рекомендованого переліку дисциплін за даною освітньою програмою на визначений семестр, за якою сформувалася група; про таке перепризначення здобувача освіти повідомляє деканат. Особи, які рекомендовані до зарахування на навчання з нового навчального року, здійснюють вибір дисциплін в момент подання оригіналів документів шляхом заповнення відповідного розділу опитувальника Google Forms. Для полегшення вибору Google Forms містить анотації дисциплін вільного вибору, які рекомендовані даною ОП, а також посилання на каталог вибіркових дисциплін, які пропонуються до вивчення в університеті. У 2023-2025 рр. студентами були обрані і вивчалися: Безпека експлуатації обладнання металургійного виробництва; Гнучкі навички (soft skills) у професійній діяльності; Захист життя і здоров'я в надзвичайних ситуаціях; Культура безпеки; Безпека експлуатації обладнання гірничодобувної галузі; Безпека об'єктів та територій; Економіка праці; Засоби індивідуального захисту; Ведення документації та навчання з охорони праці; Ораторське мистецтво та оформлення презентаційних матеріалів; Проєктний менеджмент; Сталий розвиток бізнесу (ESG); Цивільний захист та радіаційна безпека; Поведінкова психологія та психологія управління; Безпека експлуатації інженерних мереж та споруд; Гігієнічне нормування умов праці та стану довкілля та ін.

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

Проведення практичної підготовки регламентується Положенням про практичну підготовку (<https://surl.li/jomxmj>), зокрема, у вигляді практик, тренінгів, лабораторно-тренінгових сесій на виробництві, практикумів з навчальних дисциплін. 1) ОП передбачено проходження технологічної практики з безпеки праці та виробничих процесів та виробничої практики загальним обсягом 12 кредитів ЕКТС. Процедура проходження практики забезпечена відповідними робочими програмами; завдання та зміст практик побудовані з урахуванням загальних та спеціальних компетентностей, визначених ОП. Здобувачі мають можливість проходження практики на активах групи МЕТІНВЕСТ, з якими у ЗВО укладено відповідні договори про співпрацю та проходження практик. 2) В рамках ОК1 здобувачів освіти знайомлять із бізнес-вимогами до компетентностей і розкривають перспективи і вимоги до кар'єрного зростання. 3) Для закріплення практичних навичок здобувачі освіти проходять майстер-класи та тренінги на виробництві в рамках лабораторно-тренінгових сесій (наприклад, <https://surl.li/kytrxz>), а також в рамках низки інших заходів (<https://surl.li/tfsimx>, <https://surl.li/zagdcj>, <https://surl.li/vllpir>, <https://surl.li/cc/tptxjj> та ін.)

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

ОП передбачає набуття здобувачами вищої освіти соціальних навичок (soft skills) в рамках опанування низки окремих обов'язкових ОК: Тренінг "Університетська освіта та профіль фахівця з безпеки праці", Психологія праці та безпеки, Лідерство і командотворення, Економіка та управління промисловістю, Особа і громадянське суспільство у сучасних дискурсах. Крім того, Методи навчання, які використовуються при реалізації ОП передбачають групову

постановку проблемних задач і обговорення їх рішень. Цим забезпечується набуття таких soft-skills: вміння аргументовано відстоювати власну думку, вміння працювати в команді, приймати рішення, комунікативні навички, лідерські якості, критичне мислення, вміння працювати в незнайомій ситуації, що доповнюються реальною можливістю випробувати власні гнучкі навички під час очних лабораторно-тренінгових сесій. Особливий акцент на ці компетентності зроблено під час вивчення таких обов'язкових освітніх компонентів: «Безпека праці та виробничих процесів», «Ризик-орієнтований підхід до безпеки праці», «Розслідування аварій, аварійних ситуацій, інцидентів, нещасних випадків, професійних захворювань і невідповідностей на виробництві». Набуття гнучких навичок є обов'язковим завданням практичної підготовки (ОК32-33). Поглиблення набутих soft skills може за бажанням здобувачів здійснюватися в рамках вибіркового ОК «Гнучкі навички (soft skills) у професійній діяльності».

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

Освітні компоненти ОП поєднані у структурно-логічну послідовність вивчення, що забезпечує опанування ЗК, СК і досягнення запланованих РН. Послідовність вивчення нормативних ОК підпорядкована логіці, дисципліни, які є пререквізитами для інших, передують вивченню постреквізитам. Формування програмних результатів навчання йде шляхом від огляду та загального розуміння основ безпеки праці та переліку природних та техногенних загроз, розуміння природничонаукових та загальноінженерних основ безпеки праці та виробничих процесів до глибокого розуміння спеціалізованих механізмів управління безпекою праці на основі ризик-орієнтованого підходу та особливостей промислової сфери. Всі ОК спрямовані на формування знань, умінь та навичок, які формують інтегральну компетентність. Всі результати навчання забезпечуються обов'язковими ОК. Формування загальнокультурних та громадянських компетентностей досягається в рамках ОК1-ОК9, а також в рамках загальної політики Університету і через інструменти участі в діяльності органів студентського самоврядування. Університет у Положенні про рейтингову систему оцінювання здобувачів освіти визначає, що участі здобувачів освіти у студентському самоврядуванні, громадській та волонтерській роботі, у спортивно-масовій роботі та культурній діяльності є складовою оцінки рейтингу і призначення стипендії. Вибіркова складова передбачає можливість вибору ОК, що спрямовані на особистісний саморозвиток здобувачів освіти

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

Підхід, який використовується Університетом, відповідає Закону України «Про вищу освіту» (ст. 1, ст. 9) і відображений у п. 5.31 – 5.35 Положення про організацію освітнього процесу: обсяг аудиторного навантаження на 1 кредит ЄКТС не може бути меншим за 10 годин. Обсяг аудиторного навантаження коливається в інтервалі 37,8-50,0% обсягу дисципліни (крім ОК «Базова загальновійськова підготовка: теоретична частина», аудиторне навантаження якої відповідає типовій програмі ГШ ЗСУ), тижневе навантаження не перевищує 24 години. Решта часу відводиться на самостійну, в т.ч. індивідуальну роботу. З метою оптимізації навчальних зусиль студентів всіма РПНД передбачено максимально по два модульних контрольних та індивідуальних завдання, а виконання інших заходів поточного контролю відбувається під час аудиторних занять; кількість іспитів в сесію, як правило, не перевищує трьох, а кількість освітніх компонентів у семестру – 8 на першому курсі і не більше 7 – на наступних (включно тренінгами, практиками та атестаціями). Питання перевантаження студентів виявлялося моніторингом їх успішності та усного діалогу з викладачем ОК, куратором, гарантом ОП

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

Практикоорієнтованість забезпечується 1) наявністю у структурі ОП практик: ОК32 Технологічна практика з безпеки праці та виробничих процесів та ОК33 Виробнича практика з безпеки праці та виробничих процесів; 2) 1728 годин з 2927 годин аудиторних занять (59,3%) – це лабораторні та практичні заняття; 3) щорічно, починаючи з 4-5 семестру передбачено проведення очних лабораторно-тренінгових сесій на виробництві, які передбачають зустрічі з фахівцями-практиками, можливість ознайомитися з технологічними процесами та обладнанням, особливостями організації виробництва, реальною корпоративною культурою, правилами та заходами з безпеки праці та промислової безпеки; 4) практичні роботи та індивідуальні завдання виконуються в контексті виробничих проблем або змодельованих ситуацій; 5) здобувачі освіти проходять вебінари і тренінги, спрямовані на обмін досвідом, закріплення практичних навичок тощо; 6) курсові роботи, зокрема міждисциплінарний курсовий проєкт на 4 курсі виконуються за матеріалами практик. Дуальна форма здобуття освіти за ОП не передбачена

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

Забезпечується одночасно спрямованістю місії та пріоритетів діяльності Університету, і реалізацією низки спеціальних інструментів. Ціль 3) передбачає а) реалізацію самої ОП; б) реалізацію політики щодо безпеки праці та навчання, навчанням з безпеки праці та захисту, проведення вступних інструктажів в рамках ОК; в) самостійність у

прийнятті рішень і визначенні календарного плану роботи з освітніми ресурсами в асинхронному режимі в разі загрози життю і безпеці; г) доступність факультативного курсу «Фізичне виховання та оздоровчі технології», в т.ч. в дистанційному режимі; д) створення атмосфери здорової конкуренції в рамках рейтингування студентів та стипендіальної підтримки; є) заохочення в Університеті атмосфери співробітництва та підтримки, сумлінної поведінки. Формування навичок за ціллю 4) здійснюється шляхом навчання з якості в рамках ОК1, надання студентам можливості брати участь у оцінюванні якості освіти, навчанні з академічної доброчесності в рамках ОК. Ціль 5) передбачає навчання в рамках ОК1. Сприяння досягненню цілей 9), 12-15, 17 реалізується через фокус ОП і подачу теоретичного матеріалу, завдання практики, ОК22, участь університету у міжнародних ініціативах (Vision Zero)

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

Інформація вступникам за рівнем вищої освіти «бакалавр» (<https://metinvest.university/page/1358>). Програми вступних випробувань для вступників, що беруть участь в конкурсі за результатами співбесіди (<https://metinvest.university/page/1728>)

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

У 2022 р. прийом на ОП здійснювався на основі мотиваційного листа. Рекомендації до підготовки мотиваційних листів акцентували увагу на обізнаності абітурієнтів у змісті майбутньої діяльності, усвідомленні переліку знань та навичок, які будуть отримані при навчанні, ролі професії у особистому та суспільному розвитку. Критерії оцінювання мотиваційних листів включають оцінку ступенів збігу очікуваних результатів, суспільно-професійного самовизначення, професійного самовизначення. Оцінювання МЛ, відповідно до правил прийому 2024 здійснювалося для впорядкування рейтингового списку вступників тільки за умови однакових у вступників конкурсних балів та результатів оцінок предметів НМТ. Конкурсний відбір для вступу на перший курс на навчання для здобуття ступеня бакалавра за охорона праці на основі повної загальної середньої освіти та НРК5 здійснюється у формі національного мультипредметного тесту (НМТ) 2022-2025 років або за результатами зовнішнього незалежного оцінювання (ЗНО) 2021 року. Особливості даної ОП враховані у вагових коефіцієнтах для предметів НМТ/ЗНО (фізика, хімія мають найбільший коефіцієнт), це дозволяє вступникам із високими оцінками з математики та фізики отримати вищий конкурсний бал. Для абітурієнтів, які здобули ОКР молодшого спеціаліста, ОС молодшого бакалавра в межах спеціальностей 261, 263 – передбачено можливість перезарахування не більше ніж 120 кредитів ЄКТС, для всіх інших випадків – не більше ніж 60 кредитів ЄКТС

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?

Зазначене питання регулюється Положенням про організацію освітнього процесу (<https://surl.li/jomxmj>). У розділах 7, 12, 14 передбачені: механізми реалізації такої можливості в разі вступу, поновлення, міжнародної мобільності, перелік документів, які подаються для визнання результатів навчання, процедури та відповідальні особи за визнання результатів навчання та перезарахування кредитів ЄКТС, отриманих у рамках формальної освіти, критерії оцінки здатності успішно виконати освітню програму, процедури оскарження рішень відповідних суб'єктів. Можливість визнання результатів навчання, отриманих в інших ЗВО, зазначена у також у робочих програмах та силабусах дисциплін, доступних на сторінці ОП на офіційному вебсайті та в системі управління навчанням Moodle. Процедури доводяться до здобувачів освіти в рамках ОК1 та в індивідуальному порядку

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

Університет визнає дипломи інших закладів вищої освіти України, а також дипломи, видані відповідними закладами освіти СРСР при вступі на навчання за ОП відповідно до законодавства. При зарахуванні студентів на основі НРК 5 (ОС «Фаховий молодший бакалавр») у 2023-2025 рр. в університеті здійснювалися процедури, передбачені п. 7.4 та розділом 12 Положення про організацію освітнього процесу (<https://surl.li/jomxmj>), щодо визнання результатів навчання та кваліфікацій, отриманих під час попередньої освіти, визначення академічної різниці та порядку її ліквідації. Визнання результатів навчання, отриманих в інших закладах вищої освіти на такому ж рівні вищої освіти, за даною ОП не здійснювалося за відсутності заяв від здобувачів освіти

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?

Зазначені питання регулюються Положенням про визнання результатів навчання, набутих у неформальній/інформальній освіті. Учасники освітнього процесу та інші зацікавлені особи можуть ознайомитися з ними на офіційному сайті університету (<https://surl.li/jomxmj>) Про можливість визнання результатів такої форми навчання здобувачі дізнаються також з ОК1 та з силабусів дисциплін, а також на вкладці «Студентам» розділу

«Освіта» вебсайту (<https://surl.lu/bgspwb>). Роз'яснення щодо процедури визнання результатів навчання, отриманих у неформальній освіті, надають куратори академічних груп, гарант програми, працівники деканату факультету, науково-педагогічні працівники, які викладають певні освітні компоненти. Допомога у заповненні декларацій про попереднє навчання (зокрема, щодо опису результатів неформального та/або інформального навчання, для їх подальшого співставлення з результатами навчання, передбаченими освітньою програмою), а також приймання додаткових документів здійснюють уповноважені особи з числа працівників випускової кафедри. Визнання результатів навчання у неформальній освіті передбачає обов'язкову процедуру їх валідації у формі співбесіди, іспиту та ін. Зарахована може бути як навчальна дисципліна повністю, так і її складові (змістовні модулі, окремі теми).

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

Результати наукової роботи здобувачів Ньюшкова А., Алексєєвої М. враховані в якості індивідуальних завдань з ОК «Рішення з диджиталізації в сфері безпеки праці», перемога Алексєєвої М. у конкурсі наукових робіт (<https://surl.li/yoovkkg>) – в рамках ОК «Виробнича санітарія та гігієна праці». В рамках виконання індивідуального завдання 2 за ОК "Безпека праці та виробничих процесів" були визнані сертифікати за курсами «Безпека машин і механізмів. Система LOTO» (Строганова А., Мінда О.), «Психічне здоров'я на роботі» (Романова Д.); «Система управління безпекою та здоров'ям на роботі. Міжнародний стандарт ISO 45001:2018» (Бошель І.); «Оцінювання ризиків. Результативні практики контролю ризиків» (Винокуров М., Ньюшков А.), «Роботи в замкнених просторах. Розслідування інцидентів» (Криворотько Є.), «Небезпечні речовини. Зменшення впливу шкідливих факторів на робочих місцях» (Сінченко В.). В рамках ОК «Сучасні проблеми екологічного захисту та сталого розвитку територій» здобувачами пройдено курс «Стала та відновлювальна енергетика. Основи» (Гавриленков А., Кунерт Є., Кунерт Д., Кочергін С., Каминіна О., Максимов П., Коробкіна Н, Сердюк О.) та «Інтеграція кліматичних політик в Україні» (Борисов П. Малієнко Н., Плахотнік О.).

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?

Зміст та організація освітнього процесу, опис кваліфікації, ОП, академічні політики відповідають законодавству України, зокрема, законам «Про освіту» та «Про вищу освіту»; програмні результати ОП обґрунтовуються на підставі НРК за дескрипторами 6-го рівня, кадрові та матеріально-технічне забезпечення, практики забезпечення прозорості відповідають Ліцензійним умовам провадження освітньої діяльності. Основними методами, які дозволяють досягнути результатів навчання є: онлайн та офлайн лекції-дискусії; очні тренінгові сесії, зокрема, семінари-тренінги за участю викладачів-експертів, фахівців-практиків, кейс-технології, виконання індивідуальних завдань, самостійна робота з вивчення оприлюднених на освітній платформі матеріалів, робота з професійними текстами англійською, проходження практики та підготовки кваліфікаційної роботи; менторський супровід під час практики. В аудиторному навчанні реалізується проблемно орієнтована технологія навчання. Для самостійної та науково-дослідної роботи, індивідуальних завдань, виконання курсових та кваліфікаційних робіт характерними є пошуковий і дослідницький підходи, супроводжувані консультаціями. Застосовувані при цьому засоби: офісне та спеціалізоване ПЗ, навчально-методичні розробки, обладнання та споруди на виробничих майданчиках (під час очної тренінгової сесії, практики), інша капітальна інфраструктура - відповідають змісту освіти та релевантні РН.

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?

Студентоорієнтований підхід в освітньому процесі забезпечується завдяки: а) гнучкій організації навчального графіку; б) використанню індивідуальних і групових форм навчання, зокрема під час супроводу виконання індивідуальних завдань, курсових робіт, а також самостійного опрацювання теоретичних матеріалів; в) можливості асинхронної взаємодії здобувачів та викладачів із урахуванням специфіки сучасного освітнього середовища за допомогою платформ MS Teams і Moodle (доступ до відеозаписів занять у зручний час, гнучкі терміни виконання контрольних точок, проведення індивідуальних консультацій тощо); г) наявності чітко визначених процедур оскарження рішень і дій викладачів чи інших працівників Університету через механізми, передбачені Положенням про організацію освітнього процесу» (<https://surl.li/jomxmj>) та Положенням про порядок і процедури вирішення конфліктних ситуацій (<https://surl.li/clzoie>). Форми та методи навчання і викладання постійно оновлюються з урахуванням пропозицій здобувачів, отриманих у ході опитувань щодо: задоволеності використанням викладачами інструментів навчання, рівня засвоєння спеціалізованого програмного забезпечення, якості викладання та навчальних матеріалів, ефективності комунікацій із викладачами та адміністрацією. Результати моніторингу рівня задоволеності підтверджують, що здобувачі високо оцінюють застосовувані методи навчання і викладання

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

Принципи академічної свободи закріплені Положенням про організацію освітнього процесу (<https://surl.li/jomxmj>) викладання реалізується шляхом вільного вибору викладачем методів та прийомів викладання, підбору матеріалів

для проведення навчальних занять та форматів їх подачі; участі в академічних органах, висловлювання власних думок і відстоювання власної позиції щодо форм і методів навчання та викладання; використання новітніх технологій навчання; способів підвищення власної педагогічної майстерності; самостійності визнавати результати неформальної та інформальної освіти. Свобода досліджень гарантується шляхом вільного обрання дослідником тематики, інструментів і методики досліджень, форм і методів апробації та оприлюднення їхніх результатів, використання досліджень в навчальному процесі; права безперешкодної участі у наукових заходах і вільного обміну науковими результатами. Свобода отримання знань здобувачами гарантується безперешкодним правом формувати індивідуальну освітню траєкторію, обирати способи опанування навчального матеріалу; вносити пропозиції щодо коригування організації освітньої діяльності, форм та методів навчання; самостійно обирати теми курсових робіт, брати участь в дослідженнях, що ведуться на кафедрі за обраною тематикою. Різне сприйняття тем, що піднімаються викладачами та студентами, а також їхні особисті думки, погляди та вподобання не караються, якщо дотримуються певні умови (п. 3.12 Положення про організацію освітнього процесу).

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

Цілі, зміст та очікувані результати навчання, а також загальні правила й критерії оцінювання в межах ОП пояснюються студентам протягом першого тижня навчання під час проходження освітнього компонента ОК1 «Тренінг “Університетська освіта та профіль гірника”». У рамках кожної навчальної дисципліни викладачі (в тому числі керівники практики, курсових робіт та кваліфікаційної роботи бакалавра) на першому занятті (консультації) інформують здобувачів освіти про мету, зміст, очікувані результати навчання, а також про порядок і критерії оцінювання. Ця інформація ґрунтується на освітній програмі, силабусах дисциплін, робочих програмах, програмах практики та методичних рекомендаціях до виконання курсових робіт та кваліфікаційної роботи бакалавра. Всі ці матеріали розміщені у відповідних курсах у системі Moodle. Студенти мають доступ до освітньої програми, навчального плану, силабусів освітніх компонентів, а також до Каталогу дисциплін вільного вибору, розміщеного на сторінці освітньої програми (<https://surl.lt/zucrag>). Це дозволяє їм краще орієнтуватися в змісті освітніх компонентів і обирати дисципліни вільного вибору відповідно до власних інтересів та очікуваних результатів навчання

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

Дослідження в процесі вивчення дисциплін здійснюється в рамках, передбачених РПНД індивідуальних завдань, з урахуванням рекомендацій щодо тематики таких досліджень і принципу академічної свободи, який дозволяє здобувачу освіти змінити формулювання запропонованої теми або обрати власну та узгодити її з викладачем. Під час реалізації ОП поєднання навчання та досліджень відбувається як в межах формулювання дисциплінарних завдань, так і шляхом залучення здобувачів освіти до виконання актуальних наукових досліджень відповідно до завдань, що відповідають тематиці досліджень кафедри: 1) Здобувачі залучені до виконання практичних завдань з НДР «Розробка методів наукової підтримки системи запобігання професійним ризикам» (№ ДР 0122U000369), що дозволяє готувати статті, доповіді, які представляють на науково-практичних конференціях, проєктах, грантах. Найбільшу активність проявили здобувачі Алексєєва М., Ільїна Д., Ньюшков А, Халепа С., Лубінець М та ін. які запропонували обґрунтування запобіжних заходів на основі оцінки ризиків. З доповідями за результатами проведених досліджень та в обговорення проміжних результатів виконання НДР взяли участь здобувачі: Алексєєва М., Ільїна Д., Ньюшков А (гр. 263-22- 1) та інші. 2) Формування навичок збору та первинної обробки інформації для досліджень є однією з цілей виробничої практики та курсового проєкту. Темі курсового проєкту заздалегідь узгоджувалися із роботодавцями здобувачів освіти, при цьому враховується минулий та/або бажаний професійний досвід здобувача. 3) Для виконання досліджень під час виробничої практики залучаються консультанти-наставники від баз практики, які по завершенні практики надають рецензії. 4) Результати досліджень студентів були оприлюднені в рамках міжнародної науково-технічної конференції «MININGMETALTECH 2024 – Гірничо-металургійний комплекс: інтеграція бізнесу, технологій та освіти», яка проводиться на базі Університету (<http://surl.li/lndcj>), зокрема, в рамках секції «Інновації в галузі цивільної безпеки та безпеки праці» (керівник секції – д.т.н. професор Кружилко О.Є.), Всеукраїнській науково-практичній конференції «Проблеми та перспективи розвитку охорони праці» та V Всеукраїнській науково-практичній конференції «Охорона праці: освіта і практика»; 5) через участь здобувачів освіти в заходах Ради молодих вчених (СНТ): семінари з перших кроків, академічної доброчесності, публікацій, інформаційна підтримка, конкурс есе (<https://surl.lu/izliqq>); та наукового гуртка «Безпека праці: інноваційні рішення» (<https://surl.lu/gdfquy>) 6) можливість використовувати наукові ресурси Університету (доступ до відкритих бібліотек, Research4Life, наукової періодики); 7) участь в загальноуніверситетському науковому семінарі «МЕТІНВЕСТ-ІНТЕЛЕКТ»; 8) результати дослідницької діяльності зараховувалися стипендіальному рейтингу студентів; 9) студентка Алексєєва М. посіла I місце у міжнародному конкурсі наукових робіт під егідою МОНУ та Національної комісії України з питань ЮНЕСКО (<https://surl.li/yoovkg>)

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

Відповідно до нормативної бази університету освітні програми, робочі програми та силабуси ОК, а також зміст дисциплін оновлюється щорічно. До відповідних інструментів оновлення належать: 1) оновлення курсів професійного ядра за результатами виконання НДР «Розробка методів наукової підтримки системи запобігання професійним ризикам» (№0122U000369) та «Наукові засади та інноваційні технології управління професійними ризиками у гірничо-металургійному комплексі» (№0124U001700) – ОК24, 26-29; 2) результати стажування у міжнародних провайдерів: Володченко Н., Майстренко В. (Міжнародна організація праці, International Institute of Risk and Safety Management, Warsaw University of Technology, Вища школа управління охороною праці в місті Катовіце) – ОК 1, 20, 24, 28, 29; Дворянкін В. (Венеціанський університет Ка'Фоскарі) – ОК7; Грудкіна Н., Фомін А.,

Кайдан Н. (Балтійська міжнародна академія, Латвія) – ОК 11, 6, 8, 9, 16; Смирнова І. (University of Bialystok) – ОК3; Чеберячко Ю. (Technische Universität Dresden, Dubrovnik International Mining School) – ОК 18; 3) результати підвищення кваліфікації впроваджені в ОК : Кружилко О., Майстренко В. (Національний науково-дослідний інститут промислової безпеки та охорони праці, НУ «Дніпровська політехніка») – ОК23, 24, 28-30, 31-34; Володченкова Н. (Національний науково-дослідний інститут промислової безпеки та охорони праці) - ОК1, 20, 31-34; Накемпій О. (ESOSH, НУ «Дніпровська політехніка») – ОК22; Таврель М. (НУ «Дніпровська політехніка», ДонНТУ) – ОК 26; Гурковська С. – ОК15; Кочергіна С. – ОК5; Смирнова І. (Сумський державний університет, Полтавський державний аграрний університет) – ОК3; Чеберячко Ю. (Придніпровська державна академія будівництва та архітектури) – ОК 18; Юсіна Г. (Український державний університет науки і технологій) – ОК12; 6) участь в атестації аспірантів та докторантів (Кружилко О., Майстренко В., Чеберячко Ю.) – проектування і удосконалення ОП в цілому; 7) консультування бізнесу та громадських організацій: Чернякова О. (ГС «Асоціація власників малого та середнього бізнесу») – ОК 2, Кайдан Н. (Донецький центр професійно-технічної освіти державної служби зайнятості) – ОК16; Каменець В. (ПРАТ «ЦГЗК») – ОК13; Гурковська С., Доброносів Ю. (ПАТ Запоріжсталь) – ОК15, 14; 8) членство в редколегіях журналів, рецензування статей (Грудкіна Н., Фомін А., Гурковська С., Дворянкін В., Майстренко В., Кружилко О., Чеберячко Ю.); 9) членство в професійних асоціаціях: Володченкова Н. (Європейське співтовариство з охорони праці (ESOSH)), Чеберячко Ю., ГО «Асоціація цивільного захисту».

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

Інтернаціоналізація навчання, викладання та наукової діяльності за ОП реалізується у наступних напрямках: 1) міжнародна дисемінація результатів наукових досліджень викладачів за ОП (всі задіяні викладачі); 2) організація та участь у міжнародних професійних заходах (Богданова О. <http://surl.li/lkysm>); 3) участь викладачів за ОП в міжнародних професійних організаціях (Володченкова Н., Богданова О., ESOSH); 4) участь Університету у міжнародному проєкті Vision Zero ; 5) підвищення кваліфікації викладачів за кордоном (Володченкова Н., Кружилко О., Майстренко В. Чеберячко Ю., Накемпій О.), а також в рамках спільного семінару, проведеного Університетом, Montanuniversitaet Leoben, K1-MET; 6) забезпечення доступу до міжнародних джерел наукової та професійної інформації (Research4Life, електронна бібліотека Kortext (<https://surl.li/wyxlua>, <https://surl.li/odmmzn>); 7) круглі столи та тренінги з відомими фахівцями з безпеки праці міжнародних компаній UVEK, PILZ, Європейського співтовариства з охорони праці (<http://surl.li/lkyux>); 8) практика обміну навчальними матеріалами й обговорення наукових досліджень з Вищою школою управління охороною праці у Катовіце; 9) викладачі ОП (Володченкова Н., Майстренко В. стали міжнародно сертифікованими тренерами International Institute of Risk & Safety Management (<https://surl.li/astqom>); 10) залучення іноземного викладача І. Харпера для проведення серії лекцій (<https://surl.li/xvihmz>).

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?

У межах принципу академічної свободи викладач має право самостійно обирати форми та методи контролю, дотримуючись при цьому принципів доцільності, релевантності та оптимального використання ресурсів. На ОП застосовуються різні підходи до оцінювання: для перевірки hard skills - усні опитування, тестування, розв'язання задач, захист індивідуальних завдань, оцінка звітів, відгуки наставників практики з баз практики та тренерів під час лабораторно-тренінгових сесій; для оцінювання soft skills - співбесіди, моніторинг активності й поведінки на практичних заняттях, зворотній зв'язок від наставників практики та тренерів, а також самооцінювання здобувачами рівня досягнутих результатів. Контроль реалізується у формах поточного та підсумкового (семестрового, атестаційного) оцінювання. Засоби діагностики визначаються на засіданнях кафедри та завчасно оприлюднюються у робочих програмах і силабусах. Поточний контроль здійснюється протягом семестру для перевірки рівня засвоєння матеріалу й розвитку навичок за окремими освітніми компонентами, а постійний зворотний зв'язок викладача із здобувачами дозволяє своєчасно коригувати освітній процес. Серед основних форм контролю: оцінювання роботи на практичних заняттях, модульні контролю (двічі на семестр), виконання індивідуальних завдань. Для дисциплін, що завершуються заліком, підсумкова оцінка базується на результатах поточного контролю з можливістю підвищення балів за модульні та індивідуальні роботи. Для дисциплін, що закінчуються екзаменом, семестровий контроль проводиться у формі іспиту (тестові завдання та практичні вправи). Оцінювання результатів практики охоплює три складові: безумовна – дотримання вимог законодавства, правил охорони праці, цивільного захисту, пожежної безпеки та внутрішнього розпорядку, етичних норм; умовна – рівень виконання основних і індивідуальних завдань, якість захисту звіту; оцінка професійних компетентностей – висновки наставника практики з бази практики. Використання різних форм контролю в комплексі дозволяє відстежувати рівень засвоєння здобувачами теоретичних знань, сформованості практичних умінь та розвитку загальних і професійних компетентностей. Це забезпечує можливість визначення досягнення результатів навчання як на рівні окремого освітнього компонента (через поточний та семестровий контроль), так і на рівні освітньої програми загалом (через практичну підготовку, атестацію та захист кваліфікаційної роботи). Отже, форми контролю та критерії оцінювання виступають дієвим інструментом перевірки відповідності здобутих знань, умінь і навичок очікуваним результатам навчання, задекларованим у робочих програмах і профілі ОП

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

Чіткість та зрозумілість форм контрольних заходів і критеріїв оцінювання досягається за рахунок: 1) забезпечення єдності методологічного підходу до оцінювання, викладеного у Положенні про організацію освітнього процесу (<https://surl.li/jomxmj>); 2) своєчасності інформування здобувачів (на офіційному сайті Університету розміщено графік навчального процесу, в якому зазначено терміни проведення контрольних заходів та розклад сесій); 3) мультиканальності інформування здобувачів освіти про контрольні заходи та критерії оцінювання, зокрема, через консультації; відповідні питання вивчаються також у ОК1; 4) підтримання постійного зворотного зв'язку (під час роботи та консультацій з викладачем, участі студентів у засіданнях робочих та дорадчих органів, в т.ч. проєктних команд (робочих груп) за освітніми напрямками/спеціальностями, Вченої ради) із наступним переглядом нормативних документів Університету та програмних документів освітніх компонентів; 5) визначеності вимог до процедури оцінювання, умов забезпечення об'єктивності оцінювання, забезпечення прозорості оцінювання, створення рівних можливостей та упередження несправедливих пільг, умов проведення оцінювання та оскарження його результатів; 6) визначеності процедури інформування про форми контрольних заходів та критерії оцінювання у робочих програмах та силабусах дисциплін

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

Механізм інформування здобувачів про процедури, терміни та критерії оцінювання визначений у «ПОЛОЖЕННІ про організацію освітнього процесу у ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА» (<https://surl.li/jomxmj>) і реалізується через: 1) відображення підходів та критеріїв оцінювання у робочих програмах дисциплін, силабусах, графіках контрольних точок, програмах практик, курсових та кваліфікаційних робіт, атестаційних іспитів з подальшим розміщенням цих документів у системі Moodle; додатково силабуси та програмні матеріали практик і кваліфікаційних робіт доступні на сторінці відповідної ОП; 2) ознайомлення студентів з формами контролю, умовами їх проведення, критеріями оцінювання та процедурами оскарження результатів у межах ОК1 «Тренінг «Університетська освіта та профіль фахівця з безпеки праці» під час опрацювання відповідної теми; 3) роз'яснення умов та форм контролю, критеріїв оцінювання й порядку апеляції результатів на першому занятті, консультації чи зустрічі з викладачем відповідно до плану реалізації освітнього компоненту; 4) публікацію розкладу підсумкових форм контролю на офіційному сайті університету та його доведення до здобувачів через кураторів груп із використанням MS Teams перед початком сесії згідно з затвердженим графіком

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

Стандартом вищої освіти за спеціальністю 263 Цивільна безпека для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти передбачено форму атестації у вигляді Єдиного державного кваліфікаційного іспиту. Разом з тим, оскільки відповідна постанова Кабінету Міністрів України (<https://surl.cc/numort>) передбачає відтермінування запровадження ЄДКІ, то атестація здобувачів вищої освіти, які навчаються за ОП «Безпека праці та виробничих процесів», відбувається у формі атестаційного іспиту. В атестаційному іспиті представлено завдання теоретичної та практичної практичної частини, вирішення яких передбачає синтез знань з різних дисциплін, здатність до абстрактного мислення. Тестові завдання (теоретична частина) передбачають комплексну перевірку засвоєння здобувачами матеріалу низки обов'язкових ОК, що вивчались за ОП. Практична частина передбачає розв'язання практичних завдань або аналіз кейсів, що вимагають застосування знань та навичок у реальних або симульованих ситуаціях. Система оцінювання підсумків виконання завдань атестаційного іспиту передбачає, що для отримання здобувачами оцінок А та В (шкала ECTS), необхідно, зокрема, продемонструвати інноваційний підхід до розв'язання практичних завдань з білету атестаційного іспиту. Відповідальність за перевірку результатів атестаційного іспиту на наявність академічного плагіату, фальсифікації, фабрикації покладається на членів екзаменаційної комісії.

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

Процедури проведення контрольних заходів в університеті регламентуються на загально методологічному рівні Положенням про організацію освітнього процесу, Положенням про атестацію здобувачів освіти і організацію роботи екзаменаційних комісій, Положенням про практичну підготовку (<https://surl.li/jomxmj>), а також низкою документів щодо академічних політик (<https://surl.li/clzoie>). Окремі компоненти процедури проведення контрольних заходів регламентуються програмними документами (робочими програмами навчальних дисциплін, силабусами, робочою програмою практики, програмою атестаційного іспиту), які оприлюднені у системі управління навчанням Moodle та на сторінці ОП на офіційному вебсайті (<https://surl.li/zucrag>). Ознайомлення здобувачів вищої освіти з процедурами контролю розпочинається з першого тижня навчання в межах освітнього компонента ОК1 «Тренінг "Університетська освіта та профіль фахівця з безпеки праці"», а додаткові роз'яснення надаються за потреби кураторами академічних груп під час кураторських годин, викладачами та гарантами освітніх програм у форматі індивідуальних або групових консультацій. Усі результати оцінювання доступні здобувачам освіти в журналі оцінок відповідного освітнього компонента в системі Moodle

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

Процедури проведення контрольних заходів забезпечують об'єктивність екзаменаторів шляхом: 1) визначення вимог до об'єктивності оцінювання, до забезпечення прозорості оцінювання, створення рівних можливостей і упередження несправедливих пільг та умов проведення оцінювання в Положенні про ООП <https://surl.li/jomxmj>, програмних документах виконання курсових робіт, проходження атестаційного іспиту; 2) визначення процедур оскарження результатів оцінювання в разі незгоди здобувача освіти з такими результатами, умовами проведення оцінювання або сумнівами в його об'єктивності (Положення про організацію освітнього процесу, відповідні розділи робочої програми практики з дослідження предметної області та аналізу даних, програми атестаційного іспиту; 3) наявністю процедур врегулювання конфліктів, які регламентуються "Положенням про порядок і процедури вирішення конфліктних ситуацій" (<https://surl.li/clzoie>). За період навчання здобувачів вищої освіти за ОП скарг на необ'єктивність екзаменаторів не надходило, також не виникало конфлікту інтересів. Звіти Комісії з врегулювання конфліктних ситуацій (<https://surl.li/clzoie>) містять роз'яснення щодо ситуації з недостатньою інформованістю про відмінність критеріїв оцінювання та критеріїв формування рейтингу студентів за анонімним зверненням, недопущення дискримінації у оцінці знань за статевою ознакою, недопущення особистих образ до студентської аудиторії.

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

Процедура повторного проходження контрольного заходу (КЗ), описана в Положенні про організацію освітнього процесу, розділ 10, включає кілька ключових етапів. По-перше, визначаються порогові значення поточного та підсумкового контролю: для дисциплін з формою контролю «іспит» умови допуску (мінімальна кількість балів або обов'язкове складання контрольних точок) встановлюються у робочій програмі навчальної дисципліни, але загальний мінімум для допуску - 35 балів; для освітніх компонентів з формою контролю «залік» - 60 балів. Здобувач має право покращити результати поточного контролю (за винятком активності на заняттях) до завершення екзаменаційної сесії. По-друге, процедура передбачає чітке регламентування повторного проходження КЗ у випадках, коли здобувач отримав менше 60 балів або не погоджується з оцінкою через сумніви в її об'єктивності. По-третє, деканат або куратор академічної групи інформує здобувача про умови та терміни повторного проходження через електронну пошту в домені @mipolytech.education або чат у MS Teams. Крім того, повторне проходження КЗ дозволяється у випадках форс-мажору, наприклад, під час 2022-2025 навчальних років застосовувалися індивідуальні умови складання академічної заборгованості, продовження термінів або адаптація процедур через перебої з електропостачанням

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

Порядок оскарження процедури проведення контрольних заходів та їх результатів регламентується Положенням про організацію освітнього процесу, зокрема пунктами 10.63-10.73. У разі незгоди з результатами поточного або семестрового контролю здобувач має право звернутися безпосередньо до оцінювача або до комісії, яка проводила захист курсової роботи чи звіту з практики. Якщо надане роз'яснення не задовольняє здобувача, він може подати умотивовану заяву декану факультету. Декан, у свою чергу, може самостійно ухвалити рішення або передати письмову роботу іншому викладачу для повторного оцінювання. У разі, якщо оцінка першого і повторного підсумкового оцінювання відрізняються більше ніж на 10 відсотків, підсумкова оцінка визначається як середнє цих оцінок. В іншому разі чинною є оцінка, виставлена при першому оцінюванні. Повторне оцінювання також може здійснюватися комісією, створеною за розпорядженням декана. У випадку незгоди з результатами захисту звіту з практики декан має право призначити повторний захист з новим складом комісії. Якщо здобувач не погоджується з оцінкою за захист кваліфікаційної роботи, він може подати апеляцію на ім'я ректора. Порядок розгляду таких апеляцій визначено Положенням про атестацію здобувачів освіти та організацію роботи екзаменаційних комісій. Протягом реалізації освітньої програми випадків офіційного оскарження результатів оцінювання, окрім індивідуальних звернень до викладачів, не зафіксовано

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

Документами, які містять політику, стандарти і процедури дотримання академічної доброчесності в університеті є: Статут Університету, Положення про організацію освітнього процесу, Положення про підготовку та затвердження навчально-методичних розробок, Положення про наукові та навчальні видання та регламент їх підготовки до випуску (<https://surl.li/jomxmj>), Положення про академічну доброчесність здобувачів вищої освіти та науково-педагогічних працівників, Регламент перевірки на академічний плагіат наукових, кваліфікаційних, навчальних та науково-методичних робіт, Правила (політики) етичної поведінки (<https://surl.li/clzoie>). У 2025-2026 н.р. започатковано розроблення політик використання ШІ в освітньому процесі та науковій діяльності, зокрема запровадження таксономії використання ШІ в дослідженнях (в т.ч. курсових роботах) та «живі політики» використання ШІ в навчальному процесі. В рамках системи запобігання академічній недоброчесності вимоги щодо її недопущення містяться в кожній робочій програмі і силабусі навчальної дисципліни, у методичних рекомендаціях до виконання курсових робіт та програмі атестаційного іспиту. Виконання вимог дотримання академічної доброчесності поширюється і на усі форми представлення результатів науково-дослідницької діяльності здобувачів освіти у позанавчальний час

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

Основним інструментом протидії порушенням академічної доброчесності на ОП є перевірка робіт на академічний

плагіат за допомогою системи StrikePlagiarism.com (<http://strikeplagiarism.com>), використання якої регламентується відповідними угодами університету. Інструкції з використання та інтерпретації отриманих результатів розміщені на веб-сторінці Університету (<https://surl.lu/qgiibq>). За потреби додаткова перевірка може здійснюватися іншими вільнодоступними системами. Перевірка робіт здійснюється на основі внутрішньої бази документів Університету (синхронізованої з інституційним репозитарієм) та відкритих Інтернет-ресурсів. За результатами перевірки формується протокол. Отримані результати у звітах з перевірки тексту на унікальність носять рекомендаційний характер і є лише допоміжними матеріалами для забезпечення процесу перевірки академічних та наукових текстів, що проходять перевірку відповідно до цього порядку. Посилання на репозитарій <http://surl.li/dempqr>

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

Популяризація академічної доброчесності в університеті здійснюється через низку заходів. Зокрема, на офіційному сайті Університету доступні документи, що містять вимоги та рекомендації щодо її дотримання, а також силабуси, програмні документи курсових і кваліфікаційних робіт, практик та атестаційних екзаменів, які розміщуються на сторінках освітніх програм і в системі Moodle. Студенти ознайомлюються з принципами академічної доброчесності під час занять у межах освітнього компонента ОК1 Тренінг «Університетська освіта та профіль фахівця з безпеки праці», а також у процесі навчання та консультацій з інших освітніх компонентів. Додатково на сайті університету розміщено інструкцію з перевірки на плагіат та інформаційний бюлетень з академічної доброчесності. Практичне застосування принципів доброчесності включає перевірку курсових проєктів, звітів з практики, кваліфікаційних робіт і матеріалів, поданих до збірника тез конференції, на наявність плагіату. У випадках виявлення порушень застосовуються відповідні санкційні процедури. Крім того, викладачі, що задіяні до реалізації освітнього процесу на ОП, проходять спеціальні тренінги, спрямовані на формування та підтримку культури академічної доброчесності

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

У межах освітньої програми основними засобами реагування на порушення академічної доброчесності є: відмова у присвоєнні або анулювання вже присвоєного звання, переведення на іншу посаду, а також позбавлення права брати участь у визначених Статутом університету процесах чи обіймати певні посади (для науково-педагогічних працівників); повторне проходження оцінювання (наприклад, контрольної чи курсової роботи); повторне вивчення освітнього компоненту; відрахування з університету; а також застосування інших форм відповідальності, передбачених чинним законодавством. Під час навчання за освітньою програмою випадків академічної недоброчесності, пов'язаних із плагіатом, самоплагіатом, фабрикацією чи фальсифікацією, не зафіксовано. Однак при перевірці міждисциплінарних курсових проєктів у системі StrikePlagiarism.com було виявлено окремі випадки некоректного оформлення посилань на джерела. Керівник курсової роботи провів роз'яснювальні бесіди зі здобувачами щодо правил цитування, після чого проєкти були виправлені та допущені до захисту

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

До реалізації ОП залучені НПП, які відповідають вимогам п.35 Ліцензійних умов щодо кваліфікації викладачів бакалаврського рівня: з 22 осіб, які викладають обов'язкові ОК, 15 осіб – штатні з наук. ступ., що складає 68,2%. Спроможність НПП забезпечити ОК визначається їх відповідністю вимогам п. 37 та 38, а також підвищенням кваліфікації. ОК1, 20, 21 доц. Володченкова Н. (відповід. ОПП та змісту ОК за наук. ступ., п. 38. 1, 4, 8, 12, 14, 19, 20, стажування у «Вища школа управління охороною праці в місті Катовіце», член ESOSH); ОК 2 – доц. Чернякова О. (відповід. змісту ОК за баз. освітою, наук. ступ., п. 38. 1, 3, 4, 11, 12, 14, 19); ОК3 – доц. Смирнова І. (відповід. змісту ОК за баз. освітою, наук. ступ., п. 38. 1, 3, 4, 11, 12, 19); ОК4 – доц. Терешко Ю. (відповід. змісту ОК за баз. освітою, наук. ступ., 38.1, 3, 4, 8, 12, 19, 20); ОК5 – доц. Кочергіна С. (відповід. змісту ОК за баз. освітою, наук. ступ., 38. 1, 3, 4, 12, 19); 6, 8, 9б – доц. Фомін А. (відповід. змісту ОК за баз. освітою, наук. ступ., п. 38.1, 4, 6, 8, 12, 19); ОК7 – доц. Дворянкін В. (відповід. змісту ОК за баз. освітою, наук. ступ., п. 38.1, 4, 8, 12, 14, 15); ОК9а – доц. Рева О. (відповід. змісту ОК за Постановою КМУ від 21.06.2024 №734); ОК10 – доц. Колесніков С. (відповід. змісту ОК за баз. освітою, наук. ступ., 38. 1, 4, 8, 12, 15, 19); ОК11 – проф. Грудкіна Н. (відповід. змісту ОК за баз. освітою, 38.1, 3, 4, 7, 8, 11, 12, 14, 15, 19); ОК12 – доц. Юсіна Г. (відповід. змісту ОК за баз. освітою, наук. ступ., 38.1, 2, 3, 4, 9, 12, 14, 15, 19); ОК13 – доц. Каменець В. (відповід. змісту ОК за баз. освітою, наук. ступ., 38. 1, 4, 8, 10, 11, 12, 14, 15, 19); ОК14 – доц. Доброносів В. (відповід. змісту ОК за баз. освітою, наук. ступ., 38. 1, 3, 4, 7, 11, 12); ОК15 – доц. Гурковська С. (відповід. змісту ОК за баз. освітою, наук. ступ.; 38.1, 2, 4, 10, 11, 12); ОК16 – доц. Кайдан Н. (відповід. змісту ОК за баз. освітою, 38.1, 4, 11, 12, 15, 19); ОК17 – доц. Сімкін О. (відповід. змісту ОК за баз. освітою п. 38. 1, 2, 3, 4, 6, 8, 10, 11, 12, 15); ОК18, 25 – проф. Чеберячко Ю. (відповід. ОПП та ОК за наук. ступ., 38. 1, 2, 4, 6, 7, 8, 14, 19, підв. кваліф. Technische Universität Dresden); ОК21 – доц. Князькова Л. (відповід. змісту ОК за баз. освітою, наук. ступ., 38. 1, 2, 4, 8, 12, 19, 20); ОК22 – ст. викл. Накемпій О. (відповід. змісту ОК за баз. освітою, 38. 1, 4, 8, 12, 14, підв. кваліф. ДонНТУ); ОК23 – проф. Кружилко О. (відповід. відповід. ОПП та ОК за баз. освітою; 38. 1, 3, 4, 6, 7, 8, 12, підв. кваліф. НТУ «Дніпровська політехніка»); ОК24, 28, 30 – доц. Майстренко В. (відповід. ОПП та ОК за наук. ступ.; 38. 1, 4, 7, 8, 12, підв. кваліф. «Вища школа управління охороною праці в місті Катовіце»); ОК26 – ст. викл. Таврель М. (відповід. ОК за баз. освітою, 38. 1, 2, 4, 8, 10, 12, 15; підв. кваліф. ДонНТУ)

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

Положення про організацію освітнього процесу, п. 9.2-9.5, Положення про порядок заміщення вакантних посад науково-педагогічних та наукових працівників, Положення про забезпечення якості освіти (<https://surl.li/jomxmj>, <https://surl.li/qowtdw>) забезпечують наступні інструменти прозорого, недискримінаційного та результативного відбору викладачів: 1) проактивні: співробітництво і професійне спілкування з НПП через інструменти наукового консультування бізнесу, наукового співробітництва, участь у спільних проєктах до запрошення взяти участь у конкурсній процедурі заміщення вакантних посад; 2) реактивні: публічне розміщення інформації про вакансії та вимоги до них (<https://surl.li/zxdtjx>), зокрема, в частині відповідності кадровим вимогам провадження освітньої діяльності відповідно до профілю програми або освітніх компонентів (в оголошенні); багатоваріантну експертизу освітньої та професійної кваліфікації, а також зразків силабусів / презентаційних матеріалів відповідно до профілю посади; оцінку комунікаційних та інших особистих якостей претендента під час співбесіди; додатковим критерієм рішення конкурсної комісії щодо кандидата є підтвердження ним використання у власному досвіді інструментів інтернаціоналізації освітньої та наукової діяльності, наявність практичного досвіду і підвищення кваліфікації відповідно до профілю посади; щорічна і в динаміці оцінка результатів діяльності на посаді в Університеті, які будуть взяті до уваги при проходженні конкурсної процедури

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

Інструментами залучення роботодавців та професіоналів-практиків є: 1) надання матеріально-технічної бази та її приведення у відповідність до Ліцензійних умов; узгодження стратегії розвитку університету; 2) залучення фахівців від бізнесу до експертизи й удосконалення ОП та програм освітніх компонентів, експертизи напрямів НДР (в т.ч. через академічну раду): Узбек П., Костенко Д., ТОВ «Метінвест Холдинг», Култаєв С., ДП «Дирекція з будівництва об'єктів»; 3) фінансування навчання студентів, в т.ч. безумовне – вступників за квотою 2 та ветеранів; фінансування стипендіального забезпечення студентів; 4) залучення фахівців-практиків до проведення занять і тренінгів (Риженков Ю., Петрук Т., Майданов М., ТОВ «Метінвест Холдинг», Харпер Іан, президент IOSH (2015) та директор HSRM Ltdm, Богданова О., Голова Правління Європейського співтовариства з охорони праці (ESOSH), Гордєєва Ю., Стьопул І., Рудін А., Замула С., Заболотний О., Хижниченко Д., Осипенко Н., Ходок Т., Шатов С., Гриценко А. та ін. <https://surl.li/feutuh>, <https://surl.li/nmbumv>, <https://surl.li/bhzzqlm>, <https://surl.li/korlcu>, <https://surl.li/ijpmwc>, <https://surl.li/rjiecvc>, <https://surl.li/cc/vicwey>, <https://surl.li/rgvpwr>); 5) спільна експертиза проєктів документів з освітніх питань, зокрема Положення про дуальну освіту; 6) наставництва на практиці та при проходженні практики; надання доступу до корпоративних інформаційних ресурсів для виконання міждисциплінарних курсових проєктів

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

Сприяння професійному розвитку викладачів в університеті забезпечується через низку інструментів. 1) підвищення кваліфікації НПП на базі Університету та інших провайдерів в аспектах педагогічної майстерності (У 2021–2024 роках – за програмами «Створення та адміністрування курсу в системі Moodle» (спільно з Technomatix), «Розвиток тренерських компетенцій» (спільно з Connectome); 2) підвищення кваліфікації НПП у міжнародних провайдерів: «Основи охорони праці» від Міжнародної організації праці (International Training Center); стажування у Вищій школі управління охороною праці в місті Катовіце (Володченкова Н., Кружилко О., Майстренко В.); Montanuniversitaet Leoben, K1-MET (Володченкова Н., Кружилко О., Майстренко В., Накемпій О.); 3) навчання за програмою підготовки тренерів за напрямками «Управління ризиками поблизу підземних комунікацій» та «Роботи в замкнених просторах» за міжнародними стандартами ILO/OSHA/EBRD (Володченкова Н., Майстренко В.); 4) перевірка знань з питань охорони праці в ДУ «Національний науково-дослідний інститут промислової безпеки та охорони праці» пр. № 4/6-25 від 06.03.2025 р. (Володченкова Н., Кружилко О., Майстренко В., Накемпій О., Чеберячко С.); 5) участь викладачів у методичних семінарах з якості освіти, організація бази знань та періодичний коучинг гарантів ОП; 6) створення умов (гнучкість розкладу, зміна термінів виконання певних виробничих завдань) для самостійного підвищення кваліфікації (всі викладачі).

Наведіть конкретні приклади заохочення розвитку викладацької майстерності

В університеті використовуються різні методи стимулювання розвитку викладацької майстерності: 1) рейтингування викладачів відповідно до Положення про рейтинг викладачів; 2) встановлення грейду посадового окладу відповідної посади, зокрема, ухвалення індивідуальних рішень по заробітній платі, плановий перегляд посадових окладів працівників може проводитися один раз на рік за результатами оцінки результативності та оцінки за компетенціями (п. 3.2.2, 3.4.1, 3.5.1 Положення про оплату праці та преміювання); 3) визначення заходів підвищення кваліфікації та розвитку викладацької майстерності в якості елементів карти ефективності працівника (преміювання у відповідності до п. 5.6 та 5.7 Положення про оплату праці та преміювання) та як обов'язкової складової звіту-оцінки за Програмою управління ефективністю; 4) відзнаки (Кружилко О., Володченкова Н. та Майстренко В. нагороджені почесною грамотою Маріупольської міської ради); 5) преміювання; 6) часткова та повна оплата редакторських витрат на публікацію наукових статей та участі в конференціях (Науковий журнал МІП); 7) залучення на платній основі до консультування бізнесу

7. Освітнє середовище та матеріальні ресурси

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

Фінансові та матеріально-технічні ресурси, дозволяють реалізувати досягнення цілей та програмних результатів навчання у повному обсязі оскільки створено фізичні умови для навчання, відпочинку, отримання медичних послуг, укриття на випадок небезпеки Для навчання за ОП у м. Кам'янське передбачено навчальні приміщення, в т.ч. комп'ютерні класи, гуртожиток, інфраструктура та медичне обслуговування; всі аудиторії оснащено мультимедійним обладнанням; полігони придатні до проведення навчання з топ-ризиків. Доступ до приміщень здійснюється за посвідченням-перепусткою. Обліковий запис в Microsoft Office 365 є ключем до основних цифрових сервісів та ПЗ. Навчальні матеріали, розміщені в системі управління навчанням Moodle дозволяють отримати необхідні теоретичні знання, здійснювати контроль та самоконтроль досягнення результатів навчання. Крім того, в освітньому процесі використовуються матеріали від Групи METINVEST. Інформаційне забезпечення складається з ресурсів бібліотеки Kortext, доступу до фахових періодичних видань, власних наукових видань (матеріалів конференції та наукового журналу), платформи Research4Life, через яку надається доступ до електронних колекції книг і журналів міжнародних видавництв Elsevier, Springer Nature, John Wiley & Sons, Taylor & Francis, Emerald, Sage Publications, Oxford University Press, Cambridge University Press, IOP Publishing, які індексуються Scopus та WoS, та ін.

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 до всіх матеріально-технічних ресурсів Університету та інформаційних ресурсів, представлених на офіційному вебсайті, є безкоштовним. Для навчання за умов небезпеки забезпечено багатоканальний доступ до різних освітніх ресурсів, зокрема: 1) on-line доступу до періодичних видань, що отримані за передплатою, через Viva Engage та з відкритим доступом <http://surl.li/wqabdh>, <http://surl.li/xfipak>; 2) бібліотека зарубіжних книжкових видань Kortext <http://surl.li/cniszg>; 3) електронна бібліотека ДЗ «Центральна державна НТБ гірничо-металургійного комплексу України» <http://surl.li/hdmgzm>; 4) Платформа Research4Life <http://surl.li/rxwdfy>; 5) платформи онлайн-курсів для забезпечення е-мобільності <http://surl.li/fznbsb>; 6) інституційний репозиторій, відкриті бібліотеки та архіви депозитарії відкритого доступу та пошукові системи патентів та стандартів, ін. (<http://surl.li/ubguvd>). 7) доступ до програмного забезпечення AutoDesk є можливим через обліковий запис університету повідомним способом. Програмні документи, навчальні матеріали та методичні розробки з ОК представлені у системі Moodle, в т.ч. ресурси з фізичного виховання та здорового образу життя, доступ до яких надається всім

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

Освітнє середовище реалізоване на принципах формування партнерського студентоорієнтованого стилю комунікацій з боку викладачів, створення атмосфери відкритості, довіри, емпатії та взаємної підтримки. Зокрема, запити здобувачів освіти виявляються через механізми зворотного зв'язку на офіційному вебсайті, команди та чати в MS Teams, проведення моніторингів щодо потреб і інтересів студентів, через участь представників студентського самоврядування у діяльності робочих та дорадчих органів університету. Представники студентів входять до складу проектної команди (робочої групи) освітнього напрямку. Виявленню і врахуванню потреб студентів сприяє студентська рада (<http://surl.li/jfmjou>). Потреби та інтереси здобувачів задовольняються через індивідуальну та групову консультативну підтримку, можливість реалізації індивідуальної освітньої траєкторії, у питаннях розвитку освітньої і наукової діяльності, доступ до медичного обслуговування, пунктів, харчування, спортивних майданчиків, онлайн та офлайн освітніх ресурсів, заходів волонтерської та спортивної активності, психологічної допомоги тощо. Безпечність освіти реалізується через дотримання норм ДБН В.2.2-3:2018 «Заклади освіти», проведення всіх видів інструктажів з ОП та ТБ під час проведення занять та інших заходів, ознайомлення і постійне дотримання правил поведінки при сигналах повітряної тривоги, відключення електроенергії в умовах воєнного стану в т.ч. з урахуванням наявності регламентів асинхронного навчання, перенесення занять тощо

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.

Університетом пропонується комплекс заходів та інструментів освітньої, інформаційної, організаційної підтримки, які взаємопов'язані між собою. Освітньо-інформаційна підтримка реалізується через доступ до корпоративної пошти і на цій основі – 1) до програм пакету Microsoft 365, в т.ч. Центру командної роботи Teams, мережі Viva Engage; 2) доступ до електронних копій фахових наукових видань через Viva Engage; доступ до міжнародної електронної бібліотеки Kortext; 3) доступ до платформи Research4Life; 4) інституційного репозитарію Університету; 5) системи управління навчанням Moodle; 6) ресурси онлайн платформи Coursera; 7) доступ до ліцензованого програмного забезпечення Autodesk, Matlab та ін. Інформаційно-консультативна підтримка здійснюється через офіційний вебсайт, сторінки Університету у соціальних мережах; телеграм канали та чат-боти факультетів для запитів на отримання документів (довідок, витягів тощо), які підтримуються деканатами; команди груп в MS Teams та індивідуальні чати з кураторами, викладачами та адміністративним персоналом; сервіс електронного

документообігу «Вчасно». Організаційна підтримка здійснюється кураторами, завідувачами кафедр, гарантами ОП, навчально-допоміжним персоналом кафедр та факультетів, через регулярні відкриті зустрічі з адміністрацією університету та представниками департаменту управління якістю освіти та міжнародних проєктів, студентським самоврядуванням. Куратор академічної групи проводить індивідуальну і групову роботу зі здобувачами освіти, надає організаційну, інформаційну, соціальну підтримку, оперативну консультативну допомогу. Взаємодія старости групи, органу студентського самоврядування, куратора і гаранта ОП дозволяє захищати інтереси студентів і забезпечити дотримання їх інтересів. Вирішення питань практичної підготовки забезпечується головним фахівцем департаменту з навчальної роботи. Консультування з питань розв'язання конфліктів та запобігання корупції здійснюється через просвітницькі заходи, які проводяться Комісією з питань врегулювання конфліктів та Уповноваженим з питань запобігання та протидії корупції, в т.ч. через анонімний зв'язок з використання функціоналу офіційного вебсайту. Соціально-психологічна, в т.ч. фінансова, підтримка реалізується через 1) сервіс психологічної підтримки «Метінвест-разом», який працює у дистанційному режимі через відеочат у різних месенджерах, у режимі голосового дзвінка за телефоном Сервісу або навіть через текстовий чат у Viber чи Telegram; 2) механізм стипендіального забезпечення за рахунок Групи МЕТІНВЕСТ; 3) роботу органів студентського самоврядування, в т.ч. за рахунок фінансування студентського самоврядування; 4) фінансових внесків Групи МЕТІНВЕСТ у розвиток освітнього середовища; 5) поселення студентів за потребою у гуртожитки; 6) надання товарно-матеріальних цінностей з символікою університету. Відповідно до результатів анкетування студентів переважна їх частина в цілому задоволені організацією освітнього процесу і підтримкою.

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)

В університеті створено механізми для забезпечення індивідуального підходу до реалізації права на освіту особами з особливими освітніми потребами (люди з інвалідністю, учасники АТО / ООС, особи, які перебувають на службі у лавах ЗСУ, НГУ, ТРО): 1) забезпечено доступність навчальних приміщень для осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення, зокрема безперешкодний доступ до будівлі, навчальних аудиторій та іншої інфраструктури відповідно до державних будівельних норм, правил і стандартів, що документально підтверджено фахівцями з питань технічного обстеження будівель та споруд (<https://metinvest.university>); 2) організовано нагляд за технічним станом таких приміщень технічними службами Активів Групи МЕТІНВЕСТ; 3) на Активах Групи розроблено порядок реалізації супроводу осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення; 4) розроблено механізми переривання навчання (академічних відпусток) для мобілізованих осіб; 5) передбачена можливість індивідуального графіку навчання для осіб потребують такого варіанту, та осіб з інвалідністю; 6) онлайн-доступ до освітніх ресурсів, в т.ч. в асинхронному режимі. За ОП «Безпека праці та виробничих процесів» здобувачі з особливими потребами не навчаються

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

В Університеті розроблені і діють академічні політики, які є доступними для всіх учасників освітнього процесу під час реалізації ОПП, що викладені на офіційному сайті університету <https://surl.li/clzoie>. В університеті діють прозорі, чіткі й зрозумілі процедури врегулювання конфліктних ситуацій, включаючи пов'язаних із сексуальними домаганнями, дискримінацією та корупцією. Ці питання врегульовано в таких нормативних документах: Правила (політики) етичної поведінки, Кодекс етики Групи Метінвест, Положення про академічну доброчесність здобувачів вищої освіти та науково-педагогічних працівників, Положення про запобігання та протидію булінгу. План заходів, спрямованих на запобігання булінгу (цькуванню), Антикорупційною програмою, які проголошують, що його працівники, посадові особи, керівник і засновники керуються принципом «нульової толерантності» до будь-яких проявів корупції і вживатимуть всіх передбачених законодавством заходів щодо запобігання, виявлення та протидії корупції і пов'язаним з нею діям. Ознайомлення ними, а також навчання з їх застосування здійснюється в рамках навчального тренінгу «Стратегічна сесія «Управління професійним розвитком через освіту», а також разових навчальних заходів. Передбачено анонімну та неанонімну процедури відповідних звернень, в т.ч. через інструмент «Зв'яжіться з нами» на вебсторінці Університету та «Анонімне звернення» на вкладці «Академічні політики». Політикою Університету передбачено одноосібний (ректором, уповноваженим з протидії корупції) та колегіальний (через Комісію з врегулювання конфліктних ситуацій) розгляд таких звернень. Звіт про роботу Комісії доступний для ознайомлення на веб-сайті Університету у розділі «Академічні політики». Зокрема, членами Комісії розглянуто два анонімних звернення від здобувачів освіти і проведено навчання викладачів щодо етичності поведінки щодо запобігання гендерної дискримінації та неприпустимості перебування в Університеті у стані алкогольного сп'яніння. Випадків порушення норм антикорупційного законодавства не траплялося. Питання потенційного конфлікту інтересів вирішуються превентивно. Під час реалізації ОПП випадків подібних конфліктних ситуацій не було

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 освітньої програми регулюються

Положенням про концепції освітньої діяльності, освітні програми, робочі програми та силабуси освітніх компонентів, Положенням про забезпечення якості освіти, які розміщені на офіційному сайті Університету у відкритому доступі (<https://surli.li/qowtdw>, підрозділ «Методичні настанови з якості освіти»)

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

Відповідно до нормативних документів Університету перегляд освітніх програм здійснюється щорічно. Проєкт ОП для обговорення у 2025/2026 н.р. і результати попереднього обговорення розміщені на сторінці обговорення (<https://surli.cc/zsbttm>). За результатами планового перегляду програми у 2024/2025 р. ОП було внесено такі зміни: 1) на підставі змін у законодавстві а) розмежовано ОПП 263 бак та J4 бак та б) реструктуризовано логічну схему ОП: передбачено ОК «Базова загальношкільська підготовка: теоретична частина» (3,0 кредити), «Базова загальношкільська підготовка: теоретична частина» (7,0 кредитів) як позакредитна обов'язкова для певної категорії здобувачів освіти; «Сучасна воєнно-політична історія України та світу» (для тих, у кого БЗВП не є обов'язковим ОК); 2) на підставі узагальнення досвіду викладання та з урахуванням рекомендацій експертів з акредитації – змінено змістовий фокус та назви дисципліни, зокрема, дисциплін з фізики та хімії; розширено зміст цифрових компетентностей в ОК «Продуктивність використання офісних систем»; посилено інформування щодо практик визнання результатів формальної, неформальної та інформальної освіти; розширено коло стейкхолдерів, які рецензували ОП, передбачено наскрізне формування і забезпечення ЗК10.1; збільшено обсяг інформації про існуючі ІТ-рішення та інформаційні системи з безпеки і охорони праці, що використовують на підприємствах (ОК «Рішення з диджиталізації в сфері безпеки праці»); використання інформації про техніки та підходи до прийняття рішень та планування заходів з підвищення рівня безпеки праці та поліпшення умов праці на прикладі підприємств Групи МЕТІНВЕСТ (ОК «Безпека праці та виробничих процесів»); при викладенні дисципліни «Пожежна безпека виробництва» висвітлено питання практик організації пожежної безпеки типових технологічних процесів, які використовуються на підприємствах; 3) на підставі рекомендацій галузевого експерту Богданової О. до до змісту ОК «Ризик-орієнтований підхід до безпеки праці» включено питання про побудову, функціонування та постійне вдосконалення системи управління охороною праці на підприємстві (H&S management system), включно з політиками, процедурами, відповідальністю керівництва, внутрішніми аудитами та циклом PDCA; 4) в рамках загальноуніверситетських політик розпочато реалізацію загальноуніверситетського проєкту по легалізації і упорядкуванню кращих практик використання ІІІ в освіті і науці; 6) відредаговані матриці відповідності ОК програмним компетентностям і РН за рекомендаціями акредитації інших освітніх програм в Університеті; 7) внесено редакційні правки в текст ОП за пропозиціями служби якості та першого проректора.

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

Процедури залучення здобувачів освіти до процесу перегляду ОП та інших засобів забезпечення якості визначені у Положенні про забезпечення якості вищої освіти (п. 2.5.4 та 4.8-4.9) <https://metinvest.university>, зокрема: 1) участь у проєктній команді (робочій групі) 2) участь у Моніторингу рівня задоволеності якістю освіти; 3) шляхом звернень до ректора, керівників структурних підрозділів, Комісії з врегулювання конфліктів, Уповноваженої особи з питань запобігання та протидії корупції, Комісії з академічної доброчесності, інших учасників; 4) надання пропозицій по покращенню освітнього середовища в оперативному порядку. Позиція студентів та результати анкетування враховуються при удосконаленні ОП та її компонентів, а також освітнього середовища. Зокрема, за пропозицією студента гр. 263-22-1 Ільїної Д.І. у 2024 був переглянутий перелік вибіркових дисциплін, уточнено зміст окремих практичних робіт з дисципліни «Ведення документації та навчання з охорони праці»; студентом гр. 263-22-1м Петченко І. було запропоновано провести ряд занять теоретичного та практичного характеру з висвітлення питань безпечних методів роботи на висоті, як одного з найбільш ризикованих видів робіт, що виконуються на підприємствах різних галузей; що було включено до програм очних лабораторно-тренінгових сесій. Крім того, при удосконаленні ОП, в т.ч. освітнього середовища, в якому ці ОП реалізуються, були враховані результати Моніторингу рівня задоволеності здобувачів освіти

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

Положенням про організацію освітньої діяльності (п. 3.12.1, 3.12.3) передбачено, що студентське самоврядування має право виходити з пропозиціями та конструктивною критикою на будь-який рівень управління в Університеті; відповідні процедури передбачені Положенням про забезпечення якості освіти в Університеті (п. 4.9-4.10). Зокрема, органи студентського самоврядування розглядають скарги студентів з усіх питань, крім оцінювання результатів навчання, а також консолідовані пропозиції щодо змісту програм, навчальних планів та ОК, організації освітнього процесу, умов побуту. Скарги після розгляду по суті спрямовуються ректору або проректорам за напрямками. З 2022 такі запити стосувалися можливості доступу до матеріалів освітніх компонентів та контрольних точок під час відключень електроенергії (розв'язано шляхом скасування граничного терміну доступу до контрольних точок у Moodle), підрахунку балів у рейтингу студентів за наукові досягнення (вирішено шляхом перерахунку рейтинг та встановлення граничних термінів звітування), використання сервісів електронного документообігу (змінено на Вчасно), упорядкування лабораторно-тренінгових сесій (узгоджено з базами проведення графіки і порядок) та ін. Проведене студрадою самостійне опитування у 2025 (<https://surli.lt/asmmgo>), показало потребу в покращенні якості ІТ-підтримки користування Moodle та програмним забезпеченням, підвищенню активності студради, посилення взаємодії студради з Асоціацією випускників

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

Шляхами залучення роботодавців у забезпечення якості освіти є: 1) робота в Академічній раді та її робочих групах – Узбек П., директор департаменту охорони праці, промислової безпеки, охорони здоров'я та охорони навколишнього середовища ТОВ «МЕТІНВЕСТ ХОЛДІНГ», Майданов М., керівник експертно-технічного центру промислової безпеки ТОВ «Метінвест бізнес-сервіс»; 2) рецензування ОП – Узбек П., Култаєв С.; 3) проведення занять – Риженков Ю., Петрук Т., Майданов М., ТОВ «Метінвест Холдинг», Харпер Іан, президент IOSH (2015) та директор HSRM Ltdm, Богданова О., Голова Правління Європейського співтовариства з охорони праці (ESOSH), Рудін А., Замула С., Заболотний О., Хиженченко Д., Осипенко Н., Ходок Т., Шатов С., Гриценко А. та ін. 4) узгодження тем міждисциплінарного курсового проєкту та участь представника бізнесу у складі екзаменаційної комісії (Майданов М.); 5) проведення техогляду матеріально-технічної бази і забезпечення супроводу осіб з особливими освітніми потребами; 6) формування профілів спеціаліста, опису кваліфікаційних характеристик; 7) діяльність Асоціації випускників (Кононюк Д., ТОВ «МЕТІНВЕСТ СІЧСТАЛЬ»).

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

Випуск за ОП не здійснювався, однак для побудови системи моніторингу кар'єрного руху випускників в Університеті буде реалізовано модуль «Випускники» CRM-системи, яка наразі впроваджується. Процедури та заходи для відповідного процесу знаходяться в розробці з огляду на функціонал зазначеної системи. Власником відповідного процесу, що дозволить автоматизувати комунікації з випускниками, періодичне оновлення даних про траєкторію працевлаштування та кар'єрне зростання, а також узагальнювати історії успіху випускників та запрошувати їх для періодичного перегляду ОП, удосконалення змісту освітніх компонентів та викладання, постають випускові кафедри

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

На підставі узагальнення досвіду гаранта та викладачів ОП були виявлені наступні вади у ОП: 1) недостатній рівень охоплення окремих питань змісту обов'язкових ОК заходами поточного контролю (переглянуто зміст завдань контрольних заходів); 2) необхідність підвищення кваліфікації викладачів відповідно до специфічного профілю дисципліни, передусім в рамках інтернаціоналізації (сформовано план підвищення кваліфікації за рахунок Університету 2024 р. для Кружилка О.Є., Майстренка В.В. – стажування у Вищій школі охорони праці в м. Катовіце, Польща); 3) недостатня інтенсивність залучення гостей фахівців до викладання (запрошено в якості гостей викладачів: Рудін А.А. провів тренінг на тему «Падіння предметів з висоти – безпека на основі оцінювання ризиків». Тренінг на тему «Залізничний транспорт промислових підприємств – безпека праці на основі оцінювання ризиків» провів Замула С. Ю., Афанасов А.М., тренінг з електробезпеки). На підставі аналізу результатів Моніторингу рівня задоволеності здобувачів освіти якістю освіти та інших інструментів виявлення потреб здобувачів освіти: 1) недостатня гнучкість в реалізації асинхронного способу організації навчання (в оперативному порядку забезпечено асинхронність виконання контрольних точок); 2) перевантаженість контрольних точок (уніфіковано кількість контрольних точок – 4 (2 модульних контролю і 2 індивідуальні) за всіма ОК); 3) проблеми з організацією документообігу зі здобувачами освіти (перехід з 2023 р. на сервіс електронних документів «Вчасно», організація збору запитів на видачу довідок через чат-бот в Телеграм-каналах факультетів); 4) недостатня обізнаність у механізмах формування рейтингу студентів (додаткові групові консультації, включення відповідного матеріалу до змісту ОК1; зміна методики та перерахунок рейтингу, в результаті чого збільшилась кількість призначених стипендій). На підставі експертизи ОП на всіх рівнях суб'єктів управління якістю: 1) вади обґрунтування змісту матриць відповідності освітніх компонентів програмним результатам навчання та компетентностям (після експертиз з боку департаменту управління якістю освіти переглянуті матриці); 2) різноманітність формулювання особливостей реалізації ОП та профілю матеріально-технічної бази в єдиному освітньому середовищі Університету (від адміністрації запропоновано уніфіковані підходи для формування відповідних положень опису 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 акредитацій інших ОП були ураховані під час удосконалення цієї ОП?

Аналіз результатів акредитаційних експерти, зокрема: 1) системне залучення здобувачів, що навчаються на освітній програмі, до її обговорення, внесення змін – двічі на рік, забезпечено автоматичну обробку інформації; 2) розширено вибірку представників підприємств і організацій різних сфер бізнес – до удосконалення ОП, її реалізації залучено представників інших, ніж Група МЕТІНВЕСТ, стейкхолдерів; 3) розробити підсумкову форму звіту для здобувачів по лабораторно-тренінговим сесіям – визнано недоцільним; 4) спростити процедуру визнання результатів навчання, здобутих шляхом неформальної та/або інформальної освіти – процедура базується на порядку, затвердженому наказом МОНУ від 08.02.2022 № 130, однак в рамках внутрішніх нормативних документів надано більше академічної свободи викладачам у прийнятті рішень; 5) розширити навички цифрової грамотності у використанні офісних систем поза MS Excel – реалізовано; 6) посилити інформування щодо практик визнання результатів формальної, неформальної та інформальної освіти – реалізовано; 7) передбачити наскрізне формування і забезпечення ЗК10.1 - реалізовано; 8) запровадити звітність з академічної доброчесності – реалізовано; 9) актуалізувати силабуси, додавши деталізовану інформацію про відповідність освітніх компонентів програмним результатам навчання – реалізовано; 10) розділити опитування здобувачів вищої освіти – реалізовано в частині опитування щодо середовища та політик і опитування щодо якості викладання; 11) недостатній рівень інтернаціоналізації навчання та викладання – розширення участі у проєкті Vizion Zero, запрошення іноземного викладача І. Харпера для проведення серії лекцій

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

Попри молодий вік Університету, в академічному колективі створено атмосферу відповідальності та ініціативи в питаннях забезпечення якості освітнього процесу: 1) викладачі ОП (Володченко Н.В., Кружилко О.Є., Чеберячко Ю.І.) брали активну участь у розробці і вдосконаленні нормативних документів, процедур та заходів політики якості; Кружилко О.Є. брав участь у розробці або здійснював профільну експертизу всіх програмних документів освітніх компонентів; 2) участь у внутрішніх науково-методичних семінарах з обміну досвідом і дисемінації відповідної інформації у викладацькому середовищі; 3) створення бази знань і взаємне консультування викладачів ОП на етапах її реалізації та вдосконалення з питань підвищення якості освітнього процесу; обмін досвідом щодо заходів та методів забезпечення якості викладання навчальних дисциплін; 4) залучення до процесу локального моніторингу якості освіти під час викладання освітніх компонентів; 5) започаткування семінарів з кращих практик за ОПП; 6) Залученість зовнішніх учасників академічної спільноти засвідчена рецензуванням ОП (Сукач С.В., Шароватова О.П.), в рамках Civil Security Community організацією публічного обговорення програми на міжуніверситетському круглому столі за участю Кременчуцького національного університету, НТУ «Дніпровська Політехніка», Центру підвищення кваліфікації працівників водного господарства; провадженням практики спільного викладання за окремими темами та майстер-класами для здобувачів університетів-партнерів

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

Формування культури якості освіти в Університеті розглядається в ціннісному та структурному аспектах. З точки зору цінностей, спільнота Університету прагне до сумлінного дотримання принципів організації освітнього процесу, принципів функціонування системи забезпечення якості, етичних принципів, принципів доброчесності, які відображені в нормативних документах та політиках Університету. Відповідно до цих цінностей в університеті постійно розвивається і видозмінюється увага до всіх елементів, від структури самої системи забезпечення якості до її основних елементів – культури навчання та викладання, формуються цінності залученості, колаборативності та ініціативності.. З точки зору структурного аспекту відбувається поступова децентралізація відповідальності за якість освіти і розподіл функціоналу між виділеними рівнями управління і забезпечення якості. Цей процес ґрунтується, з одного боку, на постійній конкретизації та розширенні переліку інструментів управління якістю і прагненням до всеосяжної участі у реалізації її інструментів, а з іншого на розподілі відповідальності за окремі процеси між структурними підрозділами та окремими особам з акцентами на виконавчу роль безпосередніх учасників освітнього процесу і функціях забезпечення, координації і підтримки з боку адміністративних та дорадчих органів. Крім того, реалізовано систему регулярних семінарів-тренінгів з якості освіти та коучингу гарантів ОП, створено базу знань із практик забезпечення якості

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?

Правила взаємодії всіх учасників освітнього процесу, реалізація їх прав та обов'язків здійснюються в порядку, передбаченому законодавством, а також внутрішніми нормативними документами університету, розміщеними на офіційному сайті у підрозділах «Нормативні документи» (<http://surl.li/aajhxc>) та Академічні політики (<http://surl.li/qrrtku>). До таких документів належать: Статут університету, Колективний договір, Правила внутрішнього розпорядку, Положення про оплату праці та преміювання, Положення про планування та облік основних видів робіт НПП, Положення про організацію освітнього процесу, Положення про наукову та науково-технічну діяльність, положення про органи колективного управління, робочі та дорадчі органи (про загальні збори трудового колективу, вчену раду, науково-методичну та науково-технічну раду, комісію з доброчесності, з врегулювання конфліктів); положення про структурні підрозділи; положення про організацію практики, атестацію здобувачів освіти та порядок роботи екзаменаційних комісій тощо. Окрема група внутрішніх документів – це документи щодо академічних політики етичної, доброчесності, врегулювання конфліктів, протидії корупції, протидії булінгу. Доступність цих документів забезпечується їх прилюдністю у вебпросторі, наданням посилань під час вступних ознайомлень під час прийому на роботу, навчання, під час тренінгових сесій студентів 1 курсу та в індивідуальних консультаціях

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

<https://surl.cc/zsbttn>

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

11. Перспективи подальшого розвитку ОП

Якими загалом є сильні та слабкі сторони ОП?

Виходячи з проведеного самоаналізу визначено сильні сторони ОП «Безпека праці та виробничих процесів»: 1) високий академічний потенціал задіяних в освітньому процесі НПП за обов'язковими та вибірковими ОК, в т.ч. три доктори та три кандидатів технічних наук за спеціальністю 05.26.01 – охорона праці; 2) залучення до проведення занять та практичної підготовки професіоналів-практиків: І. Стюпула, офіційного лектора з питань безпечного ведення робіт на висоті (ESOSH), техніка мотузкового доступу (IRATA)), Ю. Гордєєвої фахівця з компанії UUIT-group, Full Stack Web Developer, О. Богданової, дипломованого експерта Інституту безпеки та здоров'я на роботі, члена ISSA Mining (DE), тренера Vision Zero (DE), члена АПКБУ (UA); 3) форми і методи навчання та орієнтовані на вимоги студентоцентрированого підходу, є прозорими, відповідають принципам академічної свободи; навчання та дослідження, практична підготовка здійснюються з дотриманням стандартів академічної доброчесності із застосуванням потужної виробничої бази Групи METINVEST; 4) змістовне наповнення ОП, орієнтоване на компетентнісні вимоги сертифікатних програм NEBOSH, ESOSH, PILZ, UVEX, що відповідає кращим світом практикам у сфері безпеки праці, та забезпечує конкурентоспроможність випускників і високий рівень фахових знань та умінь необхідних для успішного вирішення завдань практичної та управлінської спрямованості; 5) процедури та заходи політики якості освіти передбачають посилення безпосередньої участі зовнішніх стейкхолдерів у забезпеченні якості; 6) високий рівень інформатизації доступу до освітніх ресурсах та освітніх взаємодій. За результатами самоаналізу також визначено слабкі сторони ОП, що потребують окремої уваги: 1) недостатній рівень інтернаціоналізації, зокрема недостатній рівень викладання дисциплін ОП англійською мовою, що може знизити можливості для участі здобувачів у програмах академічної мобільності; неповнота використання потенціалу міжнародного співробітництва через реалізації із ЗВО-партнерами спільних науково-дослідних та освітніх проєктів; 2) недостатній рівень результативності студентів у виконанні науково-дослідних робіт; наявність правил в корпоративній політиці інформаційної безпеки Групи METINVEST, що обмежують дисемінацію результатів науково-інноваційної діяльності викладачів та здобувачів освіти; 3) недостатній рівень просування ОП як продукту на загальноукраїнському освітньому ринку.

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

1) Посилення використання інструментів інтернаціоналізації в ході реалізації ОП, зокрема: укладення угод на практичну підготовку із зарубіжними Активами Групи METINVEST; збільшення рівня використання англійської мови при викладанні ОК; регулярна участь у поданні заявок на грантове фінансування від міжнародних донорів; збільшення кількості гостей викладачів з закордонних ЗВО; збільшення рівня спільних із закордонними фахівцями наукових публікацій; збільшення кількості угод із закордонними ЗВО з перспективами реалізації програм академічної мобільності після завершення воєнного стану. 2) Завершення побудови системи комунікації з випускниками ОП та моніторингу їх професійної траєкторії та кар'єрного зростання. 3) Подальша розбудова системи підвищення кваліфікації викладачів, що забезпечують реалізацію ОП, за рахунок Університету. 4) Подальший розвиток комплексу освітніх ресурсів, зокрема збільшення кількості підписок на сучасні видання в бібліотеці Kortext. 5) Подальша автоматизація процесів освітніх та адміністративних взаємодій в Університеті. 6) Створення спільно з Групою METINVEST правових та організаційних механізмів безпечного використання службової інформації освітньому процесі. 7) Модернізація ОП має відбуватися з урахуванням потенційних змін у стандартах вищої освіти для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, пов'язаних із перспективами ухвалення Переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти. 8) Створення власного комплексу навчальних та навчально-методичних видань, які відповідають кращим зразкам і світовим стандартам. 9) Посилення кадрового забезпечення за рахунок реалізації Стратегії розвитку Університету в частині започаткування освітньої діяльності за третім (освітньо-науковим) рівнем зі спеціальності. 10) більш широке впровадження нових стандартів в сфері управління професійною безпекою та здоров'ям.

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.

Інформація про КЕП

ПІБ: Поважний Олександр Станіславович

Дата: 13.01.2026 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	
ОК19 Природні та техногенні загрози	навчальна дисципліна	<i>Природні та техногенні загрози Силабус 2025.pdf</i>	6ZSXmvoHzAPwHF nvVGmPLpwJ5aDJo bDNDeIG4Hbivvg=	м. Кам'янське, вул. Соборна 186/10 літера 3-9, ауд 701 Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік вводу в експлуатацію 2018) – 1 од.; Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік вводу в експлуатацію 2018) – 1 од ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету.
ОК20 Основи безпеки праці	навчальна дисципліна	<i>Основи безпеки праці Силабус 2025.pdf</i>	rTzPvsdrnGk4q4Ov+i Uh33z6IPTYUFmDiD 5A+aeT/3k=	м. Кам'янське, вул. Соборна 186/10 літера 3-9, ауд 701 Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік вводу в експлуатацію 2018) – 1 од.; Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік вводу в експлуатацію 2018) – 1 од ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету.
ОК21 Правове регулювання трудових відносин, безпеки праці та соціального забезпечення працівників	навчальна дисципліна	<i>Правове регулювання трудових відносин Силабус 2025.pdf</i>	VAEFB3ovxq32TTky WIVpV+PmCeYmh7 2ZBRCw5SZtiBA=	м. Кам'янське, вул. Соборна 186/10 літера 3-9, ауд 701 Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік вводу в експлуатацію 2018) – 1 од.; Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік вводу в експлуатацію 2018) – 1 од ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету.
ОК22 Сучасні проблеми екологічного захисту та сталого розвитку територій	навчальна дисципліна	<i>Сучасні проблеми екологічного захисту та сталого розвитку територій силабус 2025.pdf</i>	goNu/WyMAPASPT 4VjGckAHob1O9C3if yAtlBSBd/qvw=	м. Кам'янське, вул. Соборна 186/10 літера 3-9, ауд 701 Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік вводу в експлуатацію 2018) – 1 од.; Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік вводу в експлуатацію 2018) – 1 од ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext,

				Research4Life та репозиторію Університету.
ОК23 Виробнича санітарія і гігієна праці	навчальна дисципліна	Виробнича санітарія та гігієна праці Силабус 2025.pdf	K/N/twFdxakTyixbT ElhUU61/6JjeLOw6 AwRgrbY2mU=	вул. Соборна 186/10 літера 3-9, комп'ютерний клас №703, 54,9 кв.м. Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік вводу в експлуатацію 2018) - 18 од Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік вводу в експлуатацію 2018) -18 од Проектор EPSON – 1 шт Магнітна дошка на тринозі – 1 шт Екран на тринозі – 1 шт ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету. вулиця Соборна, будинок 18 б, літера X -2 Тренажер серцево-легеневої реанімації Максим-III-о – 1 од.; Стенд-книжка - 1 од.; Стілець
ОК24 Безпека праці та виробничих процесів	навчальна дисципліна	Безпека праці та виробничих процесів Силабус 2025.pdf	6A1i9l2tJEMnrrIZfv QKEqvGz6d2KUs6x iVLK6DMgo=	вул. Соборна 186/10 літера 3-9, комп'ютерний клас №703, 54,9 кв.м. Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік вводу в експлуатацію 2018) - 18 од Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік вводу в експлуатацію 2018) -18 од Проектор EPSON – 1 шт Магнітна дошка на тринозі – 1 шт Екран на тринозі – 1 шт ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету Висока скляна посудина з водою, скляна трубка, закрита з одного кінця, метрова лінійка з міліметровими поділками. Експериментальна модель консольної балки, індикатор годинникового типу, вимірювальна тензометрична станція, електричний (електронний) вимірювач деформації Полігон для проведення практичних занять по БМП. Полігон для проведення практичних занять по вантажо-розвантажувальних роботах. Полігон для проведення практичних занять по вантажо-розвантажувальних роботах Полігон для проведення практичних занять по роботах на висоті
ОК25 Розслідування аварій, аварійних ситуацій, інцидентів, нещасних випадків, професійних	навчальна дисципліна	Розслідування аварій, аварійних ситуацій Силабус 2025.pdf	l/S74wh+sAo5nMSs9 ss1YQfW1eJboXLoOb s3k6XlKfg=	м. Кам'янське, вул. Соборна 186/10 літера 3-9, ауд 701 Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік вводу в експлуатацію 2018) – 1 од.;

захворювань і невідповідностей на виробництві				Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік вводу в експлуатацію 2018) – 1 од ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету.
ОК26 Безпека та техногенний ризик в надзвичайних ситуаціях	навчальна дисципліна	Безпека та техногенний ризик в надзвичайних ситуаціях <i>силабус 2025.pdf</i>	2lr8fCmGo1HbmevWKE7xDJvJA+nEebzVIp3iTvOtcQc=	м. Кам'янське, вулиця І. Ясюковича, будинок 1, літера А-3 (будівля УСІТ) Комп'ютер DELL (рік вводу в експлуатацію 2017) -19 од Монітор DELL (рік вводу в експлуатацію 2017) -19 од Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік вводу в експлуатацію 2018) -3 од Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік вводу в експлуатацію 2018) -3 од Проектор Epson - 1 шт ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету
ОК27 Курсовий проєкт "Безпека праці та виробничих процесів"	курсова робота (проєкт)	MP КП Безпека праці та виробничих процесів.pdf	doX36InWpVoD3DCNZulRygmnl/ieVhoqlYV8ei6G5Co=	м. Кам'янське, вул. Соборна 186/10 літера 3-9, комп'ютерний клас № 705, 56,8 кв. м Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік вводу в експлуатацію 2018) - 10 од.; Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік вводу в експлуатацію 2018) - 10 од.; Екран на тринозі – 1 шт.; Магнітна дошка на тринозі – 1 шт. ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету DIALux — провідне світлове програмне забезпечення для проектування освітлення ALOHA® (Areal Locations of Hazardous Atmospheres – площинні розташування небезпечних атмосфер) – програма моделювання небезпек для програмного пакету CAMEO® (https://www.epa.gov/cameo/what-cameo-software-suite) (Computer-Aided Management of Emergency Operations – автоматизоване управління надзвичайними ситуаціями), який широко використовується для планування та реагування на хімічні надзвичайні ситуації
ОК28 Ризик-	навчальна	Ризик-	OY4va4WbplVhstUzl	вул. Соборна 186/10 літера 3-9,

орієнтований підхід до безпеки праці	дисципліна	орієнтований підхід до безпеки праці Силабус 2025.pdf	CthtOJxpHqOaBCz/6RuipojisY=	комп'ютерний клас 803-1, 96,8 кв.м. Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік введення в експлуатацію 2018) - 24 од. Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік введення в експлуатацію 2018) -24 од.; Проектор Epson – 1 од.; Екран на тринозі – 1 од.; Магнітна дошка на тринозі – 1 од. ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету, MS Visio, MS Project/ Полігон для проведення практичних занять по БМП. Полігон для проведення практичних занять по вантажорозвантажувальних роботах. Полігон для проведення практичних занять по вантажорозвантажувальних
ОК29 Курсова робота "Ризик-орієнтований підхід до безпеки праці"	курсова робота (проект)	МР КР Ризик орієнтований підхід до безпеки праці 2025.pdf	E6Gj03UjhLNEfXwHq26S7hBenR2DCCGZwYKdVISz4iM=	м. Кам'янське, вул. Соборна 186/10 літера 3-9, комп'ютерний клас № 705, 56,8 кв. м Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік вводу в експлуатацію 2018) - 10 од.; Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік вводу в експлуатацію 2018) - 10 од.; Екран на тринозі – 1 шт.; Магнітна дошка на тринозі – 1 шт. ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету DIALux — провідне світове програмне забезпечення для проектування освітлення ALOHA® (Areal Locations of Hazardous Atmospheres – площинні розташування небезпечних атмосфер) – програма моделювання небезпек для програмного пакету CAMEO® (https://www.epa.gov/cameo/what-cameo-software-suite) (Computer-Aided Management of Emergency Operations – автоматизоване управління надзвичайними ситуаціями), який широко використовується для планування та реагування на хімічні надзвичайні ситуації
ОК30 Пожежна та вибухова безпека	навчальна дисципліна	Пожежна і вибухова безпека Силабус 2025.pdf	oJeTbdR1AiqS6f3OIqj+kuph4iPKO/L7CDwlf41+D40=	м. Кам'янське, вулиця І. Ясюковича, будинок 1, літера А-3 (будівля УСП) Комп'ютер DELL (рік вводу в експлуатацію 2017) -19 од Монітор DELL (рік вводу в експлуатацію 2017) -19 од Комп'ютер ПК HP ProDesk

				400G3 (рік вводу в експлуатацію 2018) -3 од Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік вводу в експлуатацію 2018) -3 од Проектор Epson - 1 шт ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету
ОК5 Англійська мова у сфері безпеки праці	навчальна дисципліна	Англійська мова для 263 си́лабус 2025.pdf	GoRvkegJwzbzK+dHe5Bw8khriJ1VqSqIWZMoH78QJ7Y=	Комп'ютерний клас 803-1, 96,8 кв.м. Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік введення в експлуатацію 2018) - 24 од. Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік введення в експлуатацію 2018) -24 од.; Проектор Epson – 1 од.; Екран на тринозі – 1 од.; Магнітна дошка на тринозі – 1 од. ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету.
ОК31 Міждисциплінарний курсовий проєкт з безпеки праці та виробничих процесів	курсова робота (проєкт)	MP МДКП бакалавр 263.pdf	74qQjwkSDPp7oUblEx3TKC/8+W4ZZVyBOxhv7FfGYGM=	м. Кам'янське, вул. Соборна 186/10 літера 3-9, комп'ютерний клас № 705, 56,8 кв. м Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік вводу в експлуатацію 2018) - 10 од.; Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік вводу в експлуатацію 2018) - 10 од.; Екран на тринозі – 1 шт.; Магнітна дошка на тринозі – 1 шт. ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету DIALux — провідне світове програмне забезпечення для проектування освітлення ALOHA® (Areal Locations of Hazardous Atmospheres – площинні розташування небезпечних атмосфер) – програма моделювання небезпек для програмного пакету CAMEO® (https://www.epa.gov/cameo/what-cameo-software-suite) (Computer-Aided Management of Emergency Operations – автоматизоване управління надзвичайними ситуаціями), який широко використовується для планування та реагування на хімічні надзвичайні ситуації
ОК32 Технологічна	практика	РП Технологічна	M6WTLWYbC7I6IU	м. Кам'янське, вул. Соборна

практика з безпеки праці та виробничих процесів		практика БПВП 2025.pdf	qDAMHYbYS7QLp3z3yVJP5E7Ls8EYs=	186/10 літера 3-9, комп'ютерний клас № 705, 56,8 кв. м Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік вводу в експлуатацію 2018) - 10 од.; Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік вводу в експлуатацію 2018) - 10 од.; Екран на тринозі – 1 шт.; Магнітна дошка на тринозі – 1 шт. ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету DIALux – провідне світове програмне забезпечення для проектування освітлення ALOHA® (Areal Locations of Hazardous Atmospheres – площинні розташування небезпечних атмосфер) – програма моделювання небезпек для програмного пакету CAMEO® (https://www.epa.gov/cameo/what-cameo-software-suite) (Computer-Aided Management of Emergency Operations – автоматизоване управління надзвичайними ситуаціями), який широко використовується для планування та реагування на хімічні надзвичайні ситуації
ОКЗЗ Виробнича практика з безпеки праці та виробничих процесів	практика	РП Виробнича практика БПВП 2025.pdf	kgBI+D+kcygl8mgoTdFH6gW+4D7kZxQVr3Rh2k3CU5o=	м. Кам'янське, вул. Соборна 186/10 літера 3-9, комп'ютерний клас № 705, 56,8 кв. м Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік вводу в експлуатацію 2018) - 10 од.; Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік вводу в експлуатацію 2018) - 10 од.; Екран на тринозі – 1 шт.; Магнітна дошка на тринозі – 1 шт. ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету DIALux – провідне світове програмне забезпечення для проектування освітлення ALOHA® (Areal Locations of Hazardous Atmospheres – площинні розташування небезпечних атмосфер) – програма моделювання небезпек для програмного пакету CAMEO® (https://www.epa.gov/cameo/what-cameo-software-suite) (Computer-Aided Management of Emergency Operations – автоматизоване управління надзвичайними ситуаціями), який широко використовується для планування та реагування на

				хімічні надзвичайні ситуації
ОК18 Рішення з диджиталізації в сфері безпеки праці	навчальна дисципліна	Рішення з диджиталізації в сфері безпеки праці Силабус 2025.pdf	SmX+JUujJdBZJ+o27UgDTm59NcFWS4ILvk/C6WU1r8s=	м. Кам'янське, вул. Соборна 186/10 літера 3-9, комп'ютерний клас № 705, 56,8 кв. м Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік вводу в експлуатацію 2018) - 10 од.; Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік вводу в експлуатацію 2018) - 10 од.; Екран на тринозі – 1 шт.; Магнітна дошка на тринозі – 1 шт. ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету DIALux – провідне світове програмне забезпечення для проектування освітлення ALOHA® (Areal Locations of Hazardous Atmospheres – площинні розташування небезпечних атмосфер) – програма моделювання небезпек для програмного пакету CAMEO® (https://www.epa.gov/cameo/what-cameo-software-suite) (Computer-Aided Management of Emergency Operations – автоматизоване управління надзвичайними ситуаціями), який широко використовується для планування та реагування на хімічні надзвичайні ситуації
ОК6 Історія України та української культури	навчальна дисципліна	Історія України та української культури силабус 2025.pdf	mWMw1+oM147Uie82yyUj7k/GrvEiXIowMgN+N5eQ6gg=	Комп'ютерний клас 803-1, 96,8 кв.м. Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік введення в експлуатацію 2018) - 24 од. Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік введення в експлуатацію 2018) -24 од.; Проектор Epson – 1 од.; Екран на тринозі – 1 од.; Магнітна дошка на тринозі – 1 од. ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету
ОК34 Єдиний державний кваліфікаційний іспит / Атестаційний іспит за освітньо-професійною програмою "Безпека праці та виробничих процесів"	підсумкова атестація	Програма атестаційного іспиту БПВП.pdf	zEZwMZLCMwKIA6b+Ut1foBo8OQ72x+HtU9Cr9njIEZg=	вул. Соборна 186/10 літера 3-9, комп'ютерний клас 803-1, 96,8 кв.м. Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік введення в експлуатацію 2018) - 24 од. Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік введення в експлуатацію 2018) -24 од.; Проектор Epson – 1 од.; Екран на тринозі – 1 од.; Магнітна дошка на тринозі – 1 од. ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне

				електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету
ОК17 Автоматизація виробничих процесів	навчальна дисципліна	Автоматизація виробничих процесів <i>силабус 2025.pdf</i>	oUCs6ik9sGSv3S417nb189mn947WKh5rubSB1SFokaY=	м. Кам'янське, вул. Соборна 18б/10 літера 3-9, комп'ютерний клас № 705, 56,8 кв. м Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік вводу в експлуатацію 2018) - 10 од.; Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік вводу в експлуатацію 2018) - 10 од.; Екран на тринозі – 1 шт.; Магнітна дошка на тринозі – 1 шт. ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету, MATLAB (кількість ліцензій не обмежена). вулиця Соборна, будинок 18 б, літера X -2 Обладнання МІКРОЛ: Регулятор МІК-25 – 1 од.; Блок ручного керування БРУ-7 – 1 од.; Пускач безконтактний реверсивний ПБР-31 – 1 од.; Обладнання МікроТерм струмовий задавач МТМ103 – 1 од.; Виконавчі механізми МЕО; AUMA.
ОК15 Інженерна та комп'ютерна графіка	навчальна дисципліна	Інженерна та комп'ютерна графіка <i>силабус 2025.pdf</i>	BTC66f2VuDvTFoCchtFh17cvAwMl9PKZTR9ephEteco=	Комп'ютерний клас 803-1, 96,8 кв.м. Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік введення в експлуатацію 2018) - 24 од. Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік введення в експлуатацію 2018) -24 од.; Проектор Epson – 1 од.; Екран на тринозі – 1 од.; Магнітна дошка на тринозі – 1 од. ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; AutoCAD, доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету.
ОК1 Тренінг "Університетська освіта та профіль фахівця з безпеки праці"	навчальна дисципліна	ОК 1 Тренінг Університетська освіта РІПНД <i>2025.pdf</i>	hlNpCb9EdgvPIxshWofvlF4uL46jzCyX1yCJwz5xbE4=	м. Кам'янське, вул. Соборна 18б/10 літера 3-9, навчальна аудиторія 701, 38,5 кв.м. Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік вводу в експлуатацію 2018) – 1 од.; Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік вводу в експлуатацію 2018) – 1 од Проектор Epson – 1 од.; Екран на тринозі – 1 од.; Магнітна дошка на тринозі – 1 од.

				ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету.
ОК2 Психологія праці та безпеки	навчальна дисципліна	Психологія праці та безпеки Силабус 2025.pdf	6KHgmiMuD9Tlx4kcFQEpVkipNarys2FthS3FSNoml5c=	вул. Соборна 186/10 літера 3-9, комп'ютерний клас №703, 54,9 кв.м. Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік вводу в експлуатацію 2018) - 18 од Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік вводу в експлуатацію 2018) -18 од Проектор EPSON – 1 шт Магнітна дошка на тринозі – 1 шт Екран на тринозі – 1 шт ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету, MATLAB (кількість ліцензій не обмежена) ISO BLAK 17 V4 - 20 од.; Тумба AT-418И - 1 од.; Дошка учбова - 1 од.; Стіл ACO-51 - 11 од.;
ОК3 Лідерство і командотворення	навчальна дисципліна	Лідерство і командотворення силабус 2025.pdf	SY55PwyxhocAYukRaMPpvFGXoca6EyzwFf7JpCFkFek=	Комп'ютерний клас 803-1, 96,8 кв.м. Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік введення в експлуатацію 2018) - 24 од. Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік введення в експлуатацію 2018) -24 од.; Проектор Epson – 1 од.; Екран на тринозі – 1 од.; Магнітна дошка на тринозі – 1 од. ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету.
ОК4 Економіка та управління промисловістю	навчальна дисципліна	Економіка та управління промисловістю Силабус 2025.pdf	P6chIgFhVva/lcnHwKMppRtX5bnzCZMMBdoo2Fog4Vg=	вул. Соборна 186/10 літера 3-9, комп'ютерний клас 803-1, 96,8 кв.м. Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік введення в експлуатацію 2018) - 24 од. Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік введення в експлуатацію 2018) -24 од.; Проектор Epson – 1 од.; Екран на тринозі – 1 од.; Магнітна дошка на тринозі – 1 од. ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету, MS Visio, MS

ОК7 Ділова та наукова українська мова	навчальна дисципліна	Ділова та наук укрмова Силабус 2025 (1).pdf	RaFKi47ogWIBodiIo Swjv+Jnc8nGFazpq GqVIVQ/i18=	<i>Project</i> Комп'ютерний клас 803-1, 96,8 кв.м. Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік введення в експлуатацію 2018) - 24 од. Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік введення в експлуатацію 2018) -24 од.; Проектор Epson – 1 од.; Екран на тринозі – 1 од.; Магнітна дошка на тринозі – 1 од. ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету.
ОК8 Особа і громадянське суспільство у сучасних дискурсах	навчальна дисципліна	Особа і громадянське суспільство Силабус 2025.pdf	EUbYT2o4g9peAsnV dyjx6AJrRjllLrrZdW +/BXwsMws=	м. Кам'янське, вул. Соборна 186/10 літера 3-9, навчальна аудиторія 701, 38,5 кв.м. Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік вводу в експлуатацію 2018) – 1 од.; Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік вводу в експлуатацію 2018) – 1 од Проектор Epson – 1 од.; Екран на тринозі – 1 од.; Магнітна дошка на тринозі – 1 од. ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету.
ОК9а Базова загальновійськова підготовка: теоретична частина	навчальна дисципліна	БЗВП РПНД узгодж 2025.pdf	Ny4UbQB9Ggw+jxZ 6reivRslp/ZBfqGAF kjSM2BxAOW=	м. Кам'янське, вул. Соборна 186/10 літера 3-9, навчальна аудиторія 701, 38,5 кв.м. Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік вводу в експлуатацію 2018) – 1 од.; Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік вводу в експлуатацію 2018) – 1 од Проектор Epson – 1 од.; Екран на тринозі – 1 од.; Магнітна дошка на тринозі – 1 од. ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету.
ОК9б Сучасна воєнно-політична історія України та світу	навчальна дисципліна	Сучасна воєнно-політична історія Силабус 2025.pdf	MmRDeWLk5zV4EC 3ypEDvoryqklhlilyJR wx2y1IzpB4=	м. Кам'янське, вулиця І. Ясюковича, будинок 1, літера А-3, комп'ютерний клас №18, 69,2 кв. м. ПК DELL OptiPlex 3050 DELL (рік вводу в експлуатацію 2017) - 4 од Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік вводу в експлуатацію 2018) -9 од Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік вводу в експлуатацію 2018) -

				5 од Монітор Dell E2318 HN (рік вводу в експлуатацію 2017) -8 од Проектор Epson – 1 од Дошка електронна Panasonic - 1 од ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету
ОК10 Фізика	навчальна дисципліна	Фізика для інженерів Силабус 2025.pdf	+XcoLJ36x7pprg9cO VYxzm+OYolivTmM qf2JIxbUeW44=	вул. Соборна 186/10 літера 3-9, комп'ютерний клас 803-1, 96,8 кв.м. Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік введення в експлуатацію 2018) - 24 од. Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік введення в експлуатацію 2018) -24 од.; Проектор Epson – 1 од.; Екран на тринозі – 1 од.; Магнітна дошка на тринозі – 1 од. ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету. Віртуальні лабораторні роботи: Робота із залученням інтерактивних симуляцій: 1) Балансування https://phet.colorado.edu/sims/html/balancing-act/latest/balancing-act_all.html?locale=uk; 2) Властивості газів: https://phet.colorado.edu/sims/html/gas-properties/latest/gas-properties_all.html?locale=uk; 3) Постійний струм https://phet.colorado.edu/sims/html/circuit-construction-kit-dc/latest/circuit-construction-kit-dc_all.html?locale=uk; 4) Геометрична оптика. Основи. https://phet.colorado.edu/sims/html/geometric-optics-basics/latest/geometric-optics-basics_all.html?locale=uk м. Кам'янське, вул. Соборна 186 (виробничий будинок літ. «14У-8»), лабораторія 1-171, 88,1 кв. м. набір реостатів, амперметри, вольтметри, джерело постійного струму
ОК11 Прикладні аспекти теорії ймовірностей та математичної статистики	навчальна дисципліна	Теорія ймовірностей та математична статистика - Силабус 2025.pdf	y3M6aSNMoKiGCd/ bMmavbFFM8HB7y S8rodFvKg37wFM=	Комп'ютерний клас 803-1, 96,8 кв.м. Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік введення в експлуатацію 2018) - 24 од. Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік введення в експлуатацію 2018) -24 од.; Проектор Epson – 1 од.; Екран на тринозі – 1 од.; Магнітна дошка на тринозі – 1 од. ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне

				електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету. ПЗ Maple
OK12 Хімія	навчальна дисципліна	Хімія для інженерів - Силабус 2025.pdf	YDJ+tvGVlPQqiB72wrINFgLggfR84eDnDiiQFmmmAVI=	м. Кам'янське, вул. Колеусівська, 1 (будівля централ.заводської лабораторії) Нутромер МИКРОТЕХ НИ-50/160/500 ИЧ-10 – 1 од. Апарат Гізелера визначення пластичних властивостей – 1 од.; Ділатометр Адібера-Арно АА 04/4 – 1 од.; Електропіч лабораторна SNOL 67/350 – 1 од.; Ваги лабораторні Radwag WPS 600 – 1од., Електропіч опору лабораторна SNOL 60/300 – 1 од.; Ваги лабораторні 4кл.т.дискр.0,1 – 1 од.; Газохроматографічний комплекс на базі газового хроматографа Кристалл 2000М – 1 од.; Іономер Seven Compact S220 – 1 од.; pH-метр – 1 од; pH-метр И-160 – 1 од. Аналізатор рідини кондуктометричний СКВ – 1 од.; Центрифуга 5415 PURA 5702 RH, Sigma 1-6p – 1 од.; Віскозиметр ВУБ для визначення в'язкості рідких бітумів та дьогтю (ГОСТ 11503-74)/ атестація – 1 од. Титратор Т7 (ацидиметрія у водному середовищі) у комплекті; Іономер Seven Compact S220 pH-метр – 1 од.; Прибор ЛАБ-6 (баня бмest.водяна) – 1 од. Пресс ППР-400 гідравлічний – 1 од.; Прибор METTLER TOLEDO FP 900 – 1 од.; Піч трубчатa Snol 0.2/1250 – 1 од.; Віскозиметр Брукфільда – 1 од. Термокамера с контролером Termosel – 1 од.; Віскозиметр Brookfield RVDV 1T DV-II+PRO – 1 од.; Барометр – 1 од.; Прибор ГСБ-400М 3- 1 од. Комплект обладнання КГА-2-1 для газових аналізів – 1 од.; Лічильник газу барабанного типу Ritter TG – 1 од.; Газоаналізатор ОКСИ-5М – 1 од.; Газоаналізатор СТХ-17-80 ; Газоаналізатор Drager X-am 2500 Пробовідбірник аспіраційний Тайфун Р-2-2(МК) – 1 од.; Термостат ТВП-1Ц+Столик для визначення кінематичної в'язкості рідких середовищ за ГОСТ 33-2000 – 1од.; Вимірювач міцності гранул ИПГ-1М – 1 од. Апарат для визначення температури спалахи в закритому тиглі ТВЗ-ЛАБ-01 (ЛОІР LP-093S) – 1 од. АФС-1р Апарат для розгонки

				нафти світлих та темних нафтопродуктів – 1 од. Випарювач ротаційний IKA RV 8V – 1 од. Посуд та обладнання: штатів для пробірок, пробірки, апарат Кіпа, термoxімічні стакани (об'єм 50 та 100мл), , мірні циліндри, конічні колби на 100мл. Термометр; прилад для перевірки електропровідності розчину; гальванічний елемент; електролізер; вольтметр; амперметр; реостат; джерело постійного струму; спиртівка, промивалка, піпетки, скляні палички Реактиви: H₂SO₄, Na₂S₂O₃, FeCl₃, KCNS, KCl, KMnO₄, H₂SO₄, H₂SO₄конц, KNO₃, Zn, цукор, глюкоза , гліцерин , HCl, NaOH, NaCl, CH₃COOHконц, NH₄OHконц, BaCl₂, Na₂SO₄, Al₂(SO₄)₃, ZnSO₄, NH₄Cl, NaCH₃COO; KMnO₄, NaOH, KI, H₂O₂, K₂Cr₂O₇, пластинки металічні: міді, заліза, цинку, кадмію, нікелю, розчини H₂SO₄, HCl, NH₃, фенолфталеїну; гранули цинку, мідний дріт, мідна стружка, залізна скрепка, Fe₃[Fe(CN)₆]₂, мармур, Zn, HCl, ZnO, HNO₃, KOH, NaOH, CaO, FeCl₃, CrCl₂, Al₂(SO₄)₃, NH₄OH, Na₃PO₄, фенолфталеїн, лакмус, спирт етиловий.
ОК13 Технологічні процеси та устаткування гірничодобувних підприємств	навчальна дисципліна	Технологічні процеси та устаткування гірничодобувних підприємств Силабус 2025.pdf	w9pK1QGZIyxLFySD MoJes+9UbaiEuMdo 9hzHuOp9mEU=	м. Кам'янське, вул. Соборна 186/10 літера 3-9, навчальна аудиторія № 701 Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік вводу в експлуатацію 2018) – 1 од.; Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік вводу в експлуатацію 2018) – 1 од ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету
ОК14 Технологічні процеси та устаткування металургійних підприємств	навчальна дисципліна	Технологічні процеси та устаткування металургійних підприємств Силабус 2025.pdf	8EBBFZ89sObX7/i1 msSi2bP46vgJGCJ3 Mdg+VFOH7G4=	вул. Соборна 186/10 літера 3-9, комп'ютерний клас №703, 54,9 кв.м. Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік вводу в експлуатацію 2018) - 18 од Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік вводу в експлуатацію 2018) -18 од Проектор EPSON – 1 шт Магнітна дошка на тринозі – 1 шт Екран на тринозі – 1 шт ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету, MATLAB (кількість ліцензій не обмежена) м. Кам'янське, вул. Соборна 186 (виробничий будинок літ . «14У-

				8»), лабораторія 1-20, 320 кв. м. Машина випробувальна сервогідравлічна ТТМ-500 – 1 од.; Машина випробувальна електромеханічна LFM-100 – 1 од.; Машина випробувальна ИР-500 – 1 од.; Універсальна випробувальна машина EDZ-20 – 1 од.; Універсальна випробувальна машина FP-100 – 1 од.; Машина випробувальна EDZ-100 – 1 од.; Машина випробувальна динамічна LFV-500 1 од.; Прилад для вимірювання твердості за Брінеллем ТБ 5004 – 3 од.; Прилад для вимірювання твердості за Роквеллом ТР 5006 – 1 од.; Прилад для вимірювання твердості за Роквеллом ТК-2М – 2 од.; Розривна машина МР-200, штангенциркуль; Розривна машина Р-10, штангенциркуль; збиральна лінза, лінійка (метр); Висока скляна посудина з водою, скляна трубка, закрита з одного кінця, метрові лінійка з міліметровими поділками. Експериментальна модель консольної балки, індикатор годинникового типу, вимірювальна тензометрична станція, електричний (електронний) вимірювач деформацій
ОК16 Продуктивність використання офісних систем	навчальна дисципліна	Продуктивність використання офісних систем Силабус 2025.pdf	g469Yx94GiNVu4He S6orja5Dm9xE9O7yT E/wbIa4wjU=	вул. Соборна 186/10 літера 3-9, комп'ютерний клас №703, 54,9 кв.м. Комп'ютер ПК HP ProDesk 400G3 (рік вводу в експлуатацію 2018) - 18 од Монітор TFT HP 24 ProDisplay P240 (рік вводу в експлуатацію 2018) -18 од Проектор EPSON – 1 шт Магнітна дошка на тринозі – 1 шт Екран на тринозі – 1 шт ПК з доступом до мережі Інтернет; корпоративне електронне середовище Office 365; доступ до LMS Moodle; Microsoft Teams, доступ до наукометричних баз даних; доступ до бібліотеки Kortext, Research4Life та репозиторію Університету

* 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)

391565	Майстренко Володимир Володимирович	Доцент, Основне місце роботи	Гірничо-металургійний факультет	Диплом спеціаліста, Київський державний університет ім.Т.Г.Шевченка, рік закінчення: 1983, спеціальність: Математика, Диплом кандидата наук ДК 034367, виданий 25.02.2016	19	ОК28 Ризик-орієнтований підхід до безпеки праці	Відповідність вимогам пунктів 1, 4, 7, 8, 12 38.1 Статті 1. Kruzhilko O., Maystrenko V., Polukarov O., Kalinchyk V.P., Shulha A., Vasyliiev A., Kondratov D. Improvement of the approach to hazard identification and industrial risk management, taking into account the requirements of current legal and regulatory acts. Archives of Materials Science and Engineering. 2020. 2 (105). P. 65-79. DOI: 10.5604/01.3001.0014.5763 2. Kruzhilko O., Polukarov O., Vambol S., Vambol V., Khan N.A., Maystrenko V., Kalinchyk V.P., Khan A.H. Control of the workplace environment by physical factors and SMART monitoring. Archives of Materials Science and Engineering. 2020. 1 (103). P. 18-29. DOI: 10.5604/01.3001.0014.1770 3. Kruzhilko O., Maystrenko V., Kalinchyk V., Polukarov Y., Mitiuk L., Bilotserkivska N., Borysova L., Kachur T. Development of the effective information and analytical support of the OSH management system. Journal of Achievements in Materials and Manufacturing Engineering. 2020. 2 (99). P. 72-84. DOI: 10.5604/01.3001.0014.1777 4. Kruzhilko O., Cherneha R., Maystrenko V., Polukarov O., Kalinchyk V. Modelling and forecasting the workplace environmental physical factors values. Archives of Materials Science and Engineering. 2019. 100/1-2. P. 21-33. DOI: 10.5604/01.3001.0013.5999 5. Kruzhilko O., Maystrenko V. Management decision-making algorithm development for planning activities that reduce the production risk level. Journal of Achievements in Materials and Manufacturing
--------	------------------------------------	------------------------------	---------------------------------	---	----	---	--

Engineering. 2019. 93/1-2. P. 41-49. DOI: 10.5604/01.3001.0013.4141

6. Майстренко В. В., Лях Ю. М., Євтушенко О. В., Демчук Г. В.. Аналіз стану безпеки працівників у харчовій промисловості. Харчова промисловість. 2019. № 25. С. 133-140. DOI: 10.24263/2225-2916-2019-25-19

7. Kruzhilko O., Maystrenko V., Storozh Ya., Lyakh Yu. Evaluating the effectiveness of measures to reduce the level of occupational injuries and occupational disease in the enterprise. Адаптивні системи автоматичного управління. 2019. № 1(34). С.32-36. DOI: 10.20535/1560-8956.1.2019.178226

8. Кружилко О.Є, Володченко Н.В., Токар О.О., Майстренко В.В. Удосконалення оцінки професійного ризику на основі експертних методів. Проблеми охорони праці в Україні. 2021. Вип. 37(2). С. 3–8. DOI: 10.36804/ndipbor.37-2.2021.3-8

9. Кружилко О. Є., Володченко Н. В., Майстренко В. В., Ткалич І. М., Полукаров О. І. Дослідження впливу заходів ієрархії контролю на професійний ризик. Проблеми охорони праці в Україні. 2021. Вип. 37(3). С.8-13. DOI: 10.36804/ndipbor.37-3.2021.8-13

10. Майстренко, В. В., Стасюк, С. В., & Місютін, О. Є. ПРОГРАМНО-АНАЛІТИЧНИЙ КОМПЛЕКС СИСТЕМИ АНАЛІЗУ ВИРОБНИЧОЇ БЕЗПЕКИ ТА ЗДОРОВ'Я. Проблеми охорони праці в Україні, (2024). 40(3-4), С. 13-17. <https://doi.org/10.36804/ndipbor.40-3-4.2024.13-17>

11. Майстренко, В. В., Стасюк, С. В., & Місютін, О. Є. ПРОГРАМНО-

							АНАЛІТИЧНИЙ КОМПЛЕКС СИСТЕМИ АНАЛІЗУ ВИРОБНИЧОЇ БЕЗПЕКИ ТА ЗДОРОВ'Я. Проблеми охорони праці в Україні, (2024). 40(1-2), С. 3-9. https://doi.org/10.36804/nndipbor.40-1-2.2024.3-9 12. Майстренко, В. В., Стасюк, С. В., & Місятин, О. Є. ОРГАНІЗАЦІЙНО-МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ МОНІТОРИНГОВИХ ПРОЦЕДУР СТАНУ ВИРОБНИЧОЇ БЕЗПЕКИ В УКРАЇНІ. Проблеми охорони праці в Україні, (2024). 40(3-4), С. 13-17. https://doi.org/10.36804/nndipbor.40-3-4.2024.13-17 13. Майстренко В.В., Володченко Н.В., Репін М.В, Черніков Д.О. ОСОБЛИВОСТІ АУДИТУ СИСТЕМИ БЛОКУВАННЯ, МАРКУВАННЯ ТА ПЕРЕВІРКИ ОБЛАДНАННЯ ПРИ ПРОВЕДЕННІ РЕМОНТУ ТА РОБІТ З ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ. Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки, (2024) № 2, с. 130-135 https://doi.org/10.32782/3041-2080/2024-2-2014 14. Володимир Майстренко, Сергій Чеберячко, Микола Репін АНАЛІЗ ВИРОБНИЧОГО ТРАВМАТИЗМУ НА ПІДПРИЄМСТВАХ МЕТАЛУРГІЙНОЇ ПРОМИСЛОВOSTІ УКРАЇНИ Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки, (2024) № 3, с. 252-258 https://doi.org/10.32782/3041-2080/2025-3-33 15. 2. Майстренко, В. В., Іхно, Д. С., Бовдуй, С. С., Морозов В. М. ОСОБЛИВОСТІ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ БЕЗПЕКИ ТА ЗДОРОВ'Я ПРАЦІВНИКІВ ПІД ЧАС ВИКОНАННЯ РОБІТ В УМОВАХ ЗАБРУДНЕННЯ МІННО-ВИБУХОВИМИ ПРЕДМЕТАМИ, Проблеми охорони праці в Україні,
--	--	--	--	--	--	--	---

38.4. Методичні розробки

1. Державне регулювання та управління у сфері охорони праці та цивільної безпеки: конспект лекцій / Уклад. Кружилко О.Є., Ткалич І.М., Н.В. Володченко, В.В. Майстренко Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2022. 170 с
2. Виробнича практика: методичні рекомендації до проходження виробничої практики за освітньо-професійною програмою підготовки магістрів «Аудит та консалтинг безпеки праці» (спеціальність 263 «Цивільна безпека») / уклад.: Є. Кружилко, Н. В. Володченко, О. В. Богданова, В. В. Майстренко, І. М. Ткалич, Б. М. Цимбал О.. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2023. 35 с.
3. Безпека праці та виробничих процесів : методичні рекомендації до виконання курсового проекту. уклад.: Н. В. Володченко, В. В. Майстренко О. Є. Кружилко, Ю. І. Чеберячко, С. І. Чеберячко. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 67 с.
4. Безпека праці та виробничих процесів: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. В.В. Майстренко. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025.
5. Ризик орієнтований підхід до безпеки праці: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. В.В. Майстренко. Запоріжжя: ТОВ

							«ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 6. Пожежна та вибухова безпека: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. В.В. Майстренко. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 7. Безпека праці та виробничих процесів: електронний курс в системі управління навчанням Moodle / Уклад. В.В. Майстренко. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025/ 8. Ризик орієнтований підхід до безпеки праці: електронний курс в системі управління навчанням Moodle / Уклад. В.В. Майстренко. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 9. Пожежна та вибухова безпека: електронний курс в системі управління навчанням Moodle / Уклад. В.В. Майстренко. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 38.7 Участь в атестації наукових кадрів 1. Вчений секретар спеціалізованої вченої ради К 26.802.01 (ДУ «Національний науково-дослідний інститут промислової безпеки та охорони праці»), 05.26.01 – охорона праці. 2. Офіційний опонент: 05.26.01 – охорона праці, БАС І. К.: «Підвищення ефективності управління безпекою праці при експлуатації та обслуговуванні спеціальних видів транспорту» 2024 . 3. Офіційний опонент: 05.26.01 – охорона праці, Лантух Д. О.:
--	--	--	--	--	--	--	--

							«Підвищення ефективності системи управління охороною праці на підприємствах вугільної галузі» 2025 . 38.8 Членство в редакційних радах 3. Відповідальний секретар редколегії Збірника наукових праць «Проблеми охорони праці в Україні» (включено до Переліку наукових фахових видань України). 38.12. Апробаційні публікації 1. Кружилко О. Є., Майстренко В. В., Ткалич І. М. РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО УДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМ УПРАВЛІННЯ ОХОРОНОЮ НА ОСНОВІ РИЗИК-ОРІЄНТОВАНОГО ПІДХОДУ. MODERN SCIENCE: INNOVATIONS AND PROSPECTS, Proceedings of III International Scientific and Practical Conference Stockholm, Sweden 5-7 December 2021, с 265-269. 2. Ткалич І. М., Кружилко О. Є., Майстренко В. В. АНАЛІЗ МІЖНАРОДНОГО ТА ВІТЧИЗНЯНОГО ДОСВІДУ ПОБУДОВИ СИСТЕМ УПРАВЛІННЯ ОХОРОНОЮ НА ОСНОВІ РИЗИК-ОРІЄНТОВАНОГО ПІДХОДУ. TOPICAL ISSUES OF MODERN SCIENCE, SOCIETY AND EDUCATION Proceedings of V International Scientific and Practical Conference Kharkiv, Ukraine 28-30 November 2021. 3. Майстренко В. В., Володченко Н. В., Токар О. О. ЗНИЖЕННЯ ВИРОБНИЧИХ РИЗИКІВ ПРИ ПРОВЕДЕННІ РОБІТ З РЕМОНТУ ТА ОБСЛУГОВУВАННЯ ТЕХНІКИ. Проблеми охорони праці, промислової та цивільної безпеки: Збірник матеріалів Двадцять п'ятої Всеукраїнської
--	--	--	--	--	--	--	---

							науково-методичної конференції (з участю студентів), м. Київ, 17-19 листопада 2021 р. – К.: КПП ім. Ігоря Сікорського, 2021. 4. Володченко Н. В., Кружилко О. Є., Майстренко В. В. ПРОВЕДЕННЯ КОНТРОЛЮ СТАНУ ПОВІТРЯ МЕТАЛУРГІЙНОГО ПІДПРИЄМСТВА З ВИКОРИСТАННЯМ ЧЕК-ЛИСТА ЗА ЗАПИЛЕНІСТЮ. Проблеми охорони праці, промислової та цивільної безпеки: Збірник матеріалів Двадцять п'ятої Всеукраїнської науково-методичної конференції (з участю студентів), м. Київ, 17-19 листопада 2021 р. – К.: КПП ім. Ігоря Сікорського, 2021. 5. Кружилко О.Є., Майстренко В.В., Володченко Н.В. Застосування експертних методів при плануванні заходів зі зниження професійного ризику. Modernresearchinworld sciene, Proceedings of I International Scientificand Practical Conference, м. Lviv, 17–19 квіт. 2022 р. Lviv, 2022. С. 443–448. URL: https://sci-conf.com.ua/i-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-modern-research-in-world-science-17-19-aprelya-2022-goda-lvov-ukraina-arhiv/. 6. Кружилко, О. Є., Володченко Н.В., Майстренко В.В. Використання інформаційних систем для управління системою безпеки і охорони праці. Проблеми цивільного захисту населення та безпеки життєдіяльності: сучасні реалії України: зб. матеріалів VIII Всеукр. заочної науково – практ. конф., м. Київ, 28 квітн. 2022, НПУ ім. М.П. Драгоманова, м. Київ, 2022. с.66. 7. Володченко Н.В., Кружилко О.Є., Майстренко В.В. Проектування небезпечних зон цеху металоконструкцій Проблеми цивільного
--	--	--	--	--	--	--	--

							захисту населення та безпеки життєдіяльності: сучасні реалії України: Матеріали ІХ Всеукраїнської заочної науково - практичної конференції. Київ: УДУ імені Михайла Драгоманова, 2023 . - с.40 8. Майстренко В.В., Репін М.В. ОСОБЛИВОСТІ АТЕСТАЦІЇ РОБОЧИХ МІСЦЬ ГРНИЧОГО ПІДПРИЄМСТВА, International scientific conference “MININGMETALTECH 2024 – The mining and metals sector: integration of business, technology and education” November 28–29, 2024, с. 147-149 9. О Кружилко, Н Володченкова, В Майстренко, В Волошин, О Полукаров НАУКОВО-ПРАКТИЧНІ АСПЕКТИ ЗАСТОСУВАННЯ ЕКСПЕРТНИХ МЕТОДІВ ДЛЯ УПРАВЛІННЯ ОХОРОНОЮ ПРАЦІ Проблеми охорони праці, промислової та цивільної безпеки, 2025 52-55 10. Майстренко В. В., Репін М. В. ОСОБЛИВОСТІ ОЦІНКИ РИЗИКІВ ПРИ ПРОВЕДЕННІ РОБІТ З ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА РЕМОНТУ ОБЛАДНАННЯ. Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «ОХОРОНА ПРАЦІ В УКРАЇНІ: СУЧАСНИЙ СТАН ПРАВОВОГО РЕГУЛЮВАННЯ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ» в рамках Всесвітнього дня охорони праці 24 квітня 2025 року Київ, Україна С. 25-29. Підвищення кваліфікації 1. Державне установа «Національний науково-дослідний інститут промислової безпеки та охорони праці» Навчання та перевірка знань з питань охорони праці. Протокол № 4/6-25 від 06.03.2025 р. (посвідчення № 4/6-
--	--	--	--	--	--	--	---

							25-14). 2. Підвищення кваліфікації (стажування) на кафедрі охорони праці та цивільної безпеки НТУ «Дніпровська політехніка» в обсязі 180 год. Довідка про підвищення кваліфікації (стажування) №06-30/07 від 01.02.2022 р. 3. Тренінг Безпека машин і механізмів. Система LOTO. МОП та журнал «Охорона праці» Сертифікат C5LN5M-CE000098 Курс тривалістю: 4 години (0,13 ECTS) березень 2023 4. Тренінг Психічне здоров'я на роботі. МОП та журнал «Охорона праці» Сертифікат OFCWYA-CE000139 Курс тривалістю: 4 години (0,13 ECTS) березень 2023 5. Тренінг Оцінювання ризиків. Результативні практики контролю ризиків. МОП та журнал «Охорона праці» Сертифікат FSEGoA-CE000265 Курс тривалістю: 4 години (0,13 ECTS) березень 2023. 6. Тренінг Небезпечні речовини. Зменшення впливу шкідливих факторів на робочих місцях. МОП та журнал «Охорона праці» Сертифікат O8PUYS-CE000162 Курс тривалістю: 4 години (0,13 ECTS) березень 2023. 7. Тренінг Роботи на висоті. Приклади управління підрядниками. Моп та журнал «Охорона праці» Сертифікат BV9Y8G-CE000149 Курс тривалістю: 4 години (0,13 ECTS) березень 2023. 8. Тренінг Роботи в замкнених просторах. Розслідування інцидентів. Моп та журнал «Охорона праці» Сертифікат 73DMHA-CE000352 Курс тривалістю: 4 години (0,13 ECTS) березень 2023. 9. Вища школа управління охороною праці в місті Катовіце (WSZOP). Польща, Тема» Забезпечення якості освіти у вищих навчальних закладах»,
--	--	--	--	--	--	--	--

							Сертифікат 10/2023/2024 від 31.05.2024 (6 кредитів (180 год). 10. ТОВ "ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "МЕТІНВЕСТ ПОЛІ- ТЕХНІКА", Montanuniversitaet Leoben, K1-MET, семінар "Scientific training program on sustainable steel production". Сертифікат від 11. 02. 2022, 24 год.
433317	Чеберячко Юрій Іванович	Професор, Сумісництво	Гірничо- металургійний факультет	Диплом бакалавра, Національний гірничий університет, рік закінчення: 2005, спеціальність: 0902 Інженерна механіка, Диплом магістра, Національний гірничий університет, рік закінчення: 2006, спеціальність: 090216 Гірниче обладнання, Диплом доктора наук ДД 008798, виданий 20.06.2019, Диплом кандидата наук ДК 057275, виданий 10.02.2010, Атестат доцента 12ДЦ 0411997, виданий 25.04.2015, Атестат професора АП 002862, виданий 29.06.2021	14	ОК25 Розслідування аварій, аварійних ситуацій, інцидентів, нещасних випадків, професійних захворювань і невідповідност ей на виробництві	Відповідність вимогам пунктів 1, 2, 4, 6, 7, 8, 14 19 38.1. Наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection: 1. Slavinskyi, D., Bilko, T., Cheberyachko, Yu., Cheberyachko, S., Deryugin, O. Automated air pressure control system in a motorised breathing apparatus. Machinery & Energetics. 2024. №15(1). P. 9–22. https://doi.org/10.31548/machinery/1.2024.09 (Scopus) 2. The influence of head strap elasticity on the protective properties of filtering facepiece respirators / L. Tretiakova et al. Rudarsko-geološko- naftni zbornik. 2024. Vol. 39, no. 1. P. 131– 140. URL: https://doi.org/10.17794/rgn.2024.1.11 3. Assessment of the risk of a dangerous event of a human collision with a remote- controlled robot / O. Yavorska et al. E3S Web of Conferences. 2024. Vol. 567. P. 01018. URL: https://doi.org/10.1051/e3sconf/202456701018 (Scopus) 4. Чеберячко Ю.І., Максимова Н.М., Подобний А.Д. Цифрове моделювання як інструмент уточнення параметрів проектування вентиляційної системи металообробної

							майстерні. Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки, № 4, 2025. С. 56-61. DOI https://doi.org/10.32782/3041-2080/2025-4-7 5. Чеберячко Ю.І., Максимова Н.М., Беднюк О.В., Подобний А.Д. Вплив інтенсивності турбулентного осадження на концентрацію дрібнодисперсного пилу під час роботи комбайну в умовах гірничої виробки. Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки, № 3, 2025. С. 236-245. DOI: https://doi.org/10.32782/3041-2080/2025-3-31 6. Чеберячко Ю. І. Цифрове моделювання як інструмент уточнення параметрів проєктування вентиляційної системи металообробної майстерні / Ю. І. Чеберячко, Н. М. Максимова, А. Д. Подобний // Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки. – 2025. – № 4. – С. 56–61. – DOI: 10.32782/3041-2080/2025-4-7. 7. Кружилко О. Є. Застосування спеціалізованих діджитальних систем для моделювання виробничих чинників / О.Є. Кружилко, Ю.І. Чеберячко, Н.В. Володченкова // Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки. – 2025. – № 3. – С. 251–256. 8. Володченкова Н. В. Дослідження техногенних загроз на підприємствах гірничо-металургійного комплексу та обґрунтування заходів безпеки / Н. В. Володченкова, Ю. І. Чеберячко, О. Є. Кружилко, М. В. Репін // Проблеми охорони праці в Україні. – 2024. – Т. 40, № 3–4. – С. 18–23. 38.2 наявність одного
--	--	--	--	--	--	--	--

							патенту на винахід або п'яти деклараційних патентів на винахід чи корисну модель, включаючи секретні, або наявність не менше п'яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір 1. Пат. 124248 Україна. кл. С09С 1/24. Спосіб отримання залізного сурику / Ю.І. Чеберячко, І.М. Чеберячко, Є.О. Кириченко, В.І. Самуся – Опубл. 11.08.2021. – Бюл. № 32. – 4 с. 2. Чеберячко Ю. І. Дослідження впливу пилового навантаження та оцінка ризику на здоров'я працівників [Текст] : наукова стаття / І. С. Петренко, О. О. Ченчева, Є. Є. Лашко, Ю. І. Чеберячко, С. І. Чеберячко, К. П. Білоусова // Авторське свідоцтво № 131981. — Дата реєстрації 10.12.2024. — Бюл. № 85 від 31.01.2025. 3. Чеберячко Ю. І. Дослідження аеродинамічного процесу видалення вуглецевого пилу з робочої зони [Текст] : наукова стаття / О. О. Ченчева, Є. Є. Лашко, Д. В. Резнік, Ю. І. Чеберячко, І. С. Петренко // Авторське свідоцтво № 131418. — Дата реєстрації 18.11.2024. — Бюл. № 85 від 31.01.2025. 4. Чеберячко Ю. І. Creating a score-modified Ishikawa cause-and-effect diagram for mining and processing enterprises [Текст] : наукова стаття / І. С. Петренко, В. Г. Шевченко, Ю. І. Чеберячко, Д. В. Резнік, А. В. Завалій // Авторське свідоцтво № 131207. — Дата реєстрації 11.11.2024. — Бюл. № 85 від 31.01.2025. 5. Чеберячко Ю. І. Вибухонебезпечні наслідки воєнного стану. Виклики та протидія [Текст] : навчальний посібник / С. В. Сукач, С. А. Фірсов, О. О. Ченчева, К. В. Добронравова, С. М. Геращенко, Ю. І. Чеберячко, В. А.
--	--	--	--	--	--	--	---

								Салогуб, О. М. Горбенко, Р. П. Кириленко, Л. Я. Божинський, В. С. Спиця, М. І. Шаламович, В. Р. Бечкало, Ю. О. Фалєєва // Авторське свідоцтво № 119446. — Дата реєстрації 31.05.2023. — Бюл. № 76 від 31.07.2023. 6 Чеберячко Ю. І. Домедична допомога [Текст] : навчальний посібник / О. О. Ченчева, Ю. І. Чеберячко, С. М. Геращенко // Авторське свідоцтво № 119005. — Дата реєстрації 11.05.2023. — Бюл. № 76 від 31.07.2023. 38.4 Навчально- методичні та методичні публікації: 1. Екологічна безпека : методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань / уклад. Н. М. Максимова, Ю. І. Чеберячко. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 40 с 2. Технології захисту атмосфери : методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт / уклад.: Н. М. Максимова, Ю.І. Чеберячко. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 36 с. 3. Диджиталізація у природоохоронній діяльності: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. Чеберячок Ю.І. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 4. Диджиталізація у природоохоронній діяльності: електронний курс в системі управління навчанням Moodle / Уклад. Чеберячок Ю.І. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 5. Рішення з
--	--	--	--	--	--	--	--	--

							диджиталізації в сфері безпеки праці: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. Чеберячок Ю.І. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 6. Рішення з диджиталізації в сфері безпеки праці: електронний курс в системі управління навчанням Moodle / Уклад. Чеберячок Ю.І. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 7. Якість, метрологія, стандартизація та сертифікація робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. Чеберячок Ю.І. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 8. Якість, метрологія, стандартизація та сертифікація робоча електронний курс в системі управління навчанням Moodle / Уклад. Чеберячок Ю.І. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 9. Консалтинг безпеки праці та планування профілактичних заходів : конспект лекцій / уклад. С.І. Чеберячко. О. Є. Кружилко. Ю.І. Чеберячко. М.В. Репін Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 291 с 38.6 Наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня 1. Бас Іван Костянтинович, доктор філософії, 263 Цивільна безпека, Підвищення ефективності управління безпекою праці при експлуатації та обслуговуванні спеціальних видів транспорту, 2024, диплом Н24 №003850, 6 вересня 2024 р. НТУ
--	--	--	--	--	--	--	--

							«Дніпровська політехніка» 2. Сушко Надія Сергіївна, доктор філософії, 263 Цивільна безпека, Управління професійними ризиками при виконанні робіт з ліквідації надзвичайних ситуацій 2025, диплом Н25 №001522, 30 червня 2025 р. НТУ «Дніпровська політехніка» 38.7 Участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад 1. Член спеціалізованої вченої ради Д 08.085.01 при ДВНЗ Придніпровська державна академія будівництва та архітектури, наказ Міністерства освіти і науки України № 530 від 06.06.2022; 05.26.01 «Охорона праці»; 2020 р. до теперішнього часу 2. Член спеціалізованої вченої ради Д 08.080.03 при НТУ "Дніпровська політехніка", наказ Міністерства освіти і науки України № 530 від 06.06.2022. 05.15.02 «Підземна розробка родовищ корисних копалин». 38.8 Керівництво НДР, участь у редколегіях 1. Відповідальний виконавець Оцінка ефективності протипилового респіратора на основі роботи пристрою оперативного контролю перепаду тиску фільтрувальної коробки (№ держ. реєстрації: 0124U004008, 2024 р.) 2. Член редакційної колегії наукового журналу «Збірник наукових праць Національного гірничого університету» (2021) https://znp.nmu.org.ua/index.php/uk/pro-zhurnal 3. Член редакційної
--	--	--	--	--	--	--	---

							колегії наукового журналу «Вісник Приазовського Державного Технічного Університету. Серія: Технічні науки» (2022) http://journals.urau.ua/vestnikpgtu_tech/editorial-board 38.14 Наукова робота студентів 1. Робота у складі конкурсної комісії за секціями «Технології захисту навколишнього середовища», «Екологія» в рамках Першого туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт та Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт за окремими спеціальностями (наказ № 54/07.03.2025, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА»). 2. Член журі Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт спеціальності 263 «Цивільна безпека» проведеного в Кременчуцькому національному університеті імені Михайла Остроградського https://krnukonkurs.kdu.edu.ua/guri.php 38.19 Участь у професійних та/або громадських об'єднаннях за спеціальністю асоційований член громадянської організації «Асоціація цивільного захисту» (Посвідчення ПО № 00021, 16.07.2023) Підвищення кваліфікації: 1. Technische Universität Dresden. Міжнародна програма наукового стажування «Professional development online training course "creating effective video content for a digital laboratory»». (з 1 листопада по 30 листопада 2023 року). 3 кредити (90 годин). Сертифікат
--	--	--	--	--	--	--	---

						№DL2023127. 2. Міжнародний форум «Безпечна, комфортна та спроможна громада» Центр професійного розвитку персоналу, з 11 жовтня по 13 жовтня 2023 року, 0,3 кредиту (9 годин), сертифікат № ЗКЦПР02070743-018-135. 3. Форум «Сучасні виклики до професійної освіти в умовах війни та відновлення економіки України» 0.5 кредиту (15 годин), ННЦ «Школа бізнесу», сертифікат №. 02070743-13/49-V/2023 -03-97 від 13.09.2023 р. 4. ДВНЗ "Придніпровська державна академія будівництва та архітектури", довідка про підсумки підвищення кваліфікації (стажування) №59/21, тема «Дослідження технології викладання практичних занять з безпеки» 09.04.2021, 6 кредитів ЄКТС (180 год.) 5. Міжнародна програма наукового стажування «Professional development online training course "Digital reserch» ». (з 11 жовтня по 10 грудня 2024 року). 4 кредити (120 годин). Сертифікат DR2024214 6. Dubrovnik International Mining School 16th – 18th October 2024, Dubrovnik, Croatia 2 кредити (60 годин) 7. International Academic mobility program and professional development of teaching staff and researchers (з 1 липня по 30 серпня 2024 року). 4 кредити (120 годин). Сертифікат 3/PL-MCR/2024 8. ТОВ "ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "МЕТІНВЕСТ ПОЛІ-ТЕХНІКА", Montanuniversitaet Leoben, K1-MET, семінар "Scientific training program on sustainable steel production". Сертифікат від 11. 02. 2022, 24 год.
--	--	--	--	--	--	---

391512	Рева Олексій Володимирович	Доцент, Основне місце роботи	Факультет автоматизації виробництва та цифрових технологій	Диплом магістра, Донецький державний університет управління, рік закінчення: 2009, спеціальність: 050206 Менеджмент зовнішньоекономічної діяльності, Диплом кандидата наук ДК 028056, виданий 28.05.2015	10	ОК9а Базова загальновійськова підготовка: теоретична частина	Відповідність абз. 3. п. 5 Порядку проведення базової загальновійськової підготовки громадян України, які здобувають вищу освіту, та поліцейських (Постанова Кабінету Міністрів України від 21.06.2024 № 734): (На посади науково-педагогічних, педагогічних працівників для забезпечення проведення базової підготовки призначаються особи, які мають відповідний рівень вищої освіти згідно із законодавством у сфері освіти та спроможні за віком і станом здоров'я якісно проводити заняття, насамперед звільнені з військової служби, ветерани війни або ветерани військової служби) – військовий квиток ГГ 313611, проходження підготовки офіцерів запасу в Донецькому національному технічному університеті, 2008 р. Базова загальновійськова підготовка: теоретична частина: електронний курс в Moodle / Уклад. О.В. Рева. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025.
391527	Сімкін Олександр Ісакович	Професор, Основне місце роботи	Факультет автоматизації виробництва та цифрових технологій	Диплом спеціаліста, Ждановський металургійний інститут, рік закінчення: 1996, спеціальність: 0635 Автоматизація металургійного виробництва, Диплом кандидата наук КН 005329, виданий 30.03.1994, Атестат доцента ДЦАР 003412, виданий 14.03.1996, Атестат професора АП 002866, виданий 29.06.2021	28	ОК17 Автоматизація виробничих процесів	Відповідність п. 38. 1, 2, 3, 4, 6, 8, 10, 11, 12, 15 38.1 Статті: 1. Ісаєв, А., Мірошніченко, В., Койфман, О., Сімкін, О. Застосування двосхідчастого вхідного впливу для зменшення динамічного відхилення перехідного процесу за завданням у системах автоматизованого управління. Вісник Приазовського державного технічного університету. Серія: Технічні науки, 2024. 48. С. 92-103. https://journals.urau.ua/vestnikpgtu_tech/issue/view/18333

2. Kravchenko, V., Vorotnikova, Z., Simkin, A., Koyfman, O. Development of a mathematical model to monitoring the velocity of subsidence of charge material column in the blast furnace based on the parameters of gas pressure in the furnace tract. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2022. Vol. 1, No. 2(115), PP. 116–126. DOI: <https://doi.org/10.15587/1729-4061.2022.246175>
3. Koyfman, O., Simkin, O., Klimov, Y., Scherbakov, S. Using of Intelligence Analysis of Technological Parameters Database for Implementation of Control Subsystem of Hot Blast Stoves Block ACS. In CMIS-2021, 2021, (PP. 145-157). DOI: <https://doi.org/10.32782/cmisis/2864-13>
4. Koyfman, O., Simkin, O., Serdiuk, K. Intelligence analysis method of automation control system archive database for controlling hot blast stove block. In CMIS-2020, 2020 (PP. 102-117). DOI: <https://doi.org/10.32782/cmisis/2608-9>
5. Koifman, A., Simkin, A. Development and Software Implementation of the Hot Blast Stove Computer Model. In CMIS-2019. 2019, PP. 440-454. DOI: <https://doi.org/10.32782/cmisis/2353-35>
6. Miroshnichenko, V., Simkin, A. An integrated approach to improve effectiveness of industrial multi-factor statistical. In CMIS-2020. 2020, PP. 526-535. <http://ceur-ws.org/Vol-2608/paper40.pdf>
7. Сімкін, О., Койфман, О., Пахомов, М., Тростянецький, С. Модернізація системи автоматизації енерготехнологічного комплексу «паровий котел – вакууматор» в умовах ККЦ «ПРАТ МК «АЗОВСТАЛЬ». Наука та виробництво. 2021, №24. С. 183–192. <http://sap.pstu.edu/article/view/250738>
8. Койфман, О.,

Наукові нотатки. 2019, № 66. С. 251-255.http://nbuv.gov.ua/UJRN/Nn_2019_66_39

38.2 Патенти

1. Патент на корисну модель № 153717
Україна: UA, МПК (2023.01) C22B 1/00, C22B 1/16 (2006.01).
Спосіб формування штабеля рудної суміші/
В. П. Кравченко, О. О. Койфман, О. І. Сімкін, В. І. Мірошніченко, М. С. Вінковський; заявник ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА». - № u 2023 00521; заявл. 13.02.2023; опубл. 16.08.2023, Бюл. № 33.

2. Патент на корисну модель № 153716
Україна: UA, МПК (2023.01) C21B 7/00, C21B 7/24 (2006.01).
Спосіб розподілу гарячого дуття по фурмах доменної печі / В. П. Кравченко, О. О. Койфман, О. І. Сімкін, В. І. Мірошніченко, Є. О. Лактіонов; заявник ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА». - № u 2023 00520; заявл. 13.02.2023; опубл. 17.08.2023, Бюл. № 33.

3. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір Комп'ютерна програма «Математична модель роботи доменного повітрянагрівача під підвищеним тиском». О. О. Койфман, О. І. Сімкін; № 83489 від 05.12.2018; заявл. № 84405 від 16.10.2018, опубл. 25.01.2019, Бюл. «Авторське право і суміжні права» № 51.

38.3 Наявність виданого навчального посібника, монографії
1. Кравченко, В., Койфман, О., Сімкін, О. Автоматизація технологічних процесів і виробництв у чорній металургії : навчальний посібник. Одеса : Олді+, 2023. 276 с.

							URL:https://dspace.mipolytech.edu/handle/mip/482 2. Койфман, О., Мірошніченко, В., Сімкін, О. Analytical study of methods of identification of control object. MININGMETALTECH 2023 – THE MINING AND METALS SECTOR: INTEGRATION OF BUSINESS, TECHNOLOGY AND EDUCATION, PP. 113 – 147 https://doi.org/10.30525/978-9934-26-382-8-7 38.4. навчально-методичні та методичні публікації 1. Робоча програма навчальної дисципліни «Автоматизація виробничих процесів» / Уклад.: О. І. Сімкін, Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 2. Автоматизація виробничих процесів : електронний курс в системі управління навчанням Moodle / Уклад.: О. І. Сімкін, Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 3. Робоча програма навчальної дисципліни «Диджиталізація металургійного виробництва» / Уклад.: О. І. Сімкін, М.М. Штода. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 4. Диджиталізація металургійного виробництва: електронний курс освітнього компонента на платформі дистанційного навчання MOODLE / Уклад.: О. І. Сімкін. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 5. Автоматизовані
--	--	--	--	--	--	--	--

							системи управління технологічними процесами в гірничо-металургійному виробництві : конспект лекцій з дисципліни «АСУТП в гірничо-металургійному виробництві» для здобувачів вищої освіти спеціальності 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» усіх форм навчання другого (магістерського) рівня вищої освіти / уклад.: О. І. Сімкін. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2022. 183 с. URL: https://dspace.mipolyte.ch.education/handle/mip/498 6. Автоматизовані системи управління технологічними процесами в гірничо-металургійному виробництві : методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт (ч.1, 1 семестр) / уклад. О. І. Сімкін. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 62 с. 7. Автоматизовані системи управління технологічними процесами в гірничо-металургійному виробництві : методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт (ч.2, 2 семестр) / уклад. О. І. Сімкін. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 93 с. 38.6 Наукове керівництво здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня 1. Кобиш О.І., канд. техн. наук, 05.13.07 – Автоматизація процесів керування, «Автоматизація процесу керування групою повітрянагрівачів доменної печі на
--	--	--	--	--	--	--	--

							основі нечіткої логіки», 2018, ДК №052144 від 23.03.2019 р., МОН України. 2. Мірошниченко В.І., канд. техн. наук, 05.16.02 – Металургія чорних і кольорових металів та спеціальних сплавів, "Вдосконалення системи управління водоповітряним охолодженням безперервнолитих слябів та товстолистого прокату", 2019, ДК № 056312 від 26.02.2020 р., МОН України. 38.8 Виконання функцій наукового керівника 1. НДР «Використання результатів досліджень та аналізу технологічних даних в інтелектуальних системах управління» (ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», № державної реєстрації 0122U200985, 2022-2023), керівник. 2. НДР «Вирішення актуальних завдань розробки та реалізації систем автоматизації технологічних та бізнес-процесів», (ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет», № державної реєстрації 0120U104368, 2020-2021), керівник. 38.10 Участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах 2018-2021, 586114-ERP-1-2017-1-ES-ERPКА2-СВНЕ-JP-58 «Впровадження інноваційної мультидисциплінарно і навчальної програми в галузі біоінженерії штучних імплантів для бакалаврів та магістрів». 38.11 Наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із ЗВО (науковою установою) Консультування з питань розробки алгоритмів роботи та програмного
--	--	--	--	--	--	--	--

							забезпечення верхнього рівня систем автоматизації (Договір № 20/2020/2292 від 01.09.2020 р. з ПАТ «Запоріжсталь», 2020-2024 рр.) 38.12 Наявність науково-популярних та/або консультаційних (дорадчих) та/або публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій 1. Сімкін О.І., Сокол С.П., Узлов Ю.В. Постановка задачі вибору алгоритмів роботи інформаційних підсистем АСУТП та оцінки їх якості. Автоматизація та біомедичні і комп'ютерні технології:: тези доповідей Всеукраїнської науково-технічної інтернет-конференції. (Дніпро, 12 березня 2024 р.) / ДВНЗ «ПДТУ». – Дніпро: ПДТУ, 2024.-с.17-18. 2. Узлов Ю. В., Сімкін О. І. АСУ тракту середнього та мілкового подріблення залізної руди. Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології у виробництві та освіті: стан, досягнення, перспективи розвитку: матеріали Всеукраїнської науково-практичної Internet-конференції. – Черкаси, 2024. - с.55-56. 3. Петренко Р.С., Сімкін О.І. Модернізація автоматизованої системи управління МБЛЗ в умовах конверторного цеху. Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології у виробництві та освіті: стан, досягнення, перспективи розвитку: матеріали Всеукраїнської науково-практичної Internet-конференції. – Черкаси, 2024. - с.59-61 4. Сімкін, О., Золотарьов, Д. Automated System for Vibration Monitoring and Diagnostics of a
--	--	--	--	--	--	--	---

							Coke Oven Pusher. International scientific conference «MININGMETALTEC H 2023 – The mining and metals sector: integration of business, technology and education» : conference proceedings, Riga, the Republic of Latvia, November 29–30, 2023. «Baltija Publishing», Riga, Latvia, 2023. С. 60–63. 5. Сімкін, О., Коротий, В. Use of Modern Automation Technologies to Improve Personnel Safety, Reliability and Efficiency of the Coke Oven Gas Pressure Stabilization Unit. International scientific conference «MININGMETALTEC H 2023 – The mining and metals sector: integration of business, technology and education» : conference proceedings, Riga, the Republic of Latvia, November 29–30, 2023. «Baltija Publishing», Riga, Latvia, 2023. С. 64–66. 6. Коротий, В., Сімкін, О. Модернізація системи управління відділенням стабілізації тиску коксового газу. Сучасні інформаційні технології, засоби автоматизації та електропривод : матеріали VII Всеукр. науково-практ. конф., м. Краматорськ, 20–22 квіт. 2023 р. / ред. О. Ф. Тарасов. Краматорськ, 2023. С. 126–128. 7. Сімкін, О., Золотарьов, Д., Коротий, В. Вибір параметрів прокатки для оцінки роботи АСУТП нагріву слябів у методичних печах. Автоматизація та біомедичні і комп'ютерні технології : зб. тез Всеукр. наук-техн. інтернет-конференції, Маріуполь/Дніпро, 20 березня 2023 р. (ДВНЗ «ПДТУ»). Маріуполь/Дніпро, 2023. С. 25-27. 8. Kozyfman, O., Simkin, O., Klimov, Y., Scherbakov, S. Using of Intelligence Analysis of Technological Parameters Database for Implementation of Control Subsystem of
--	--	--	--	--	--	--	--

[illegible]

						Маріуполь, 2020. С. 87–88. 13. Сімкін, О., Койфман, О., Тростянецький, С. Модернізація математичної моделі роботи вакууматора. Актуальні питання розвитку інформаційних технологій :зб. тез Всеукр. конф. молодих учених, Маріуполь, 24 листопада 2020 р. (ДВНЗ «ПДТУ»). Маріуполь, 2020. С. 89. 14. Сімкін, О., Койфман, О., Пахомов, М. Система збору технологічної інформації з реалізацією функцій аналізу та діагностики процесу генерування пари на енерготехнологічному комплексі «Паровий котел – вакууматор». Актуальні питання розвитку інформаційних технологій : зб. тез Всеукр. конф. молодих учених, Маріуполь, 24 листопада 2020 р. (ДВНЗ «ПДТУ»). Маріуполь, 2020. С. 86–87. 15. Койфман, О., Орехов, М., Сімкін, О. Розрахунок значень теплофізичних властивостей газів для уточненого розрахунку доменного повітрянагрівача. Перспективи розвитку сучасної науки і техніки: зб. тез доп. Всеукр. інтернет-конференції, Маріуполь, 20-21 лютого 2020 р. (ДВНЗ «ПДТУ»). Маріуполь, 2020. С. 20–22. 38.15 Участь у журі II-III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Національного центру “Мала академія наук України” Член журі II етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів – членів Національного центру “Мала академія наук України” (2019, 2020, 2021). Підвищення
--	--	--	--	--	--	---

							кваліфікації: 1. НТУ «Дніпровська політехніка». Довідка про підсумки стажування. Реєстр. № 06-30/59 від 07.06.2023 р. Стажування «Автоматизовані системи управління технологічними процесами в гірничо-металургійному виробництві. Інтелектуальні системи управління». 27.02.2023 – 27.04.2023 р., 4 кредити (120 годин) 2. Сумський державний університет. Свідоцтво про підвищення кваліфікації СП № 05408289 / 1436-23. «Професійна риторика». 06.06.2023 – 09.06.2023 р., 1 кредит (30 годин). 3. ДВНЗ «Університет менеджменту освіти», свідоцтво СП 35830447/2873-18, «Завідувачі (начальники) кафедр університетів, інститутів», 16.11.2018, 7 кредитів (210 годин). 4. Collegium Civitas. Сертифікат NR 102/2020, Міжнародне стажування «Інтернаціоналізація вищої освіти. Організація навчального процесу та інноваційні методи викладання у вищих навчальних закладах Польщі». 18.12.2020 р., 6 кредитів (180 годин) 5. ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», сертифікат, «Використання системи електронного навчання LMS MOODLE. Створення та адміністрування курсу», 31.01.2023, 3 кредити (90 годин) 6. Краківська Політехніка ім. Тодеуша Костюшко (25.06-29.06 2018 року, м. Краків, Польща) в рамках міжнародного проекту 586114-EPP-1-2017-1-ES-EPPKA2-SBNE-JP-58 «Впровадження інноваційної мультидисциплінарно і навчальної програми в галузі біоінженерії штучних імплантів для бакалаврів і
--	--	--	--	--	--	--	---

						магістрів». Сертифікат, 1,06 кредитів (32 години)
388919	Смирнова Ірина Іванівна	Завідувачка кафедри, Основне місце роботи	Факультет автоматизації виробництва та цифрових технологій	Диплом спеціаліста, Донбаська державна машинобудівна академія, рік закінчення: 2004, спеціальність: 050107 Економіка підприємства, Диплом спеціаліста, Донбаська державна машинобудівна академія, рік закінчення: 2017, спеціальність: 122 Комп'ютерні науки та інформаційні технології, Диплом кандидата наук ДК 049624, виданий 03.12.2008, Атестат доцента 12ДЦ 032949, виданий 30.11.2012	17	ОКЗ Лідерство і командотворення Відповідність вимогам пунктів 1, 3, 4, 11, 12, 19 38.1. Наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection: 1. Ровенська В.В., Смирнова І.І., Латишева О.В. Розвиток навичок «soft skills» в контексті «performance management skills». Вісник НАУ «Проблеми системного підходу в економіці». 2023. № 2 (91) https://doi.org/10.32782/2520-2200/2023-2-10 2. Ровенська В.В., Смирнова І.І., Латишева О.В. Роль комунікацій в формуванні креативного середовища для успішної реалізації проєктів в контексті «performance management». Економіка та суспільство. 2023. № 49. URL: https://economyandsociety.in.ua/index.php/journal/article/view/2281 DOI: 10.32782/2524-0072/2023-49-10 3. Ровенська В.В., Смирнова І.І., Латишева О.В. Комунікації та управління конфліктами в операційних та ІТ проєктах. Вісник ПДТУ. 2023. № 1 (38). С.12-20. DOI: https://doi.org/10.31498/2225-6725.1(38).2023.280727 4. Ровенська В.В., Латишева О.В., Смирнова І.І. Групово динаміка та методи управління креативними та проєктними командами в ІТ сфері. Трансформаційна економіка. 2023. № 3. С. 32-40 5. Смирнова І.І. Модель організації

						ефективної командної роботи на засадах WELL-BEING - програм з метою підвищення продуктивності праці та лояльності співробітників. Економічний вісник Донбасу, 2025. № 1. С.117-122. DOI: https://doi.org/10.12958/1817-3772-2025-1(79)-117-122 6. Ровенська В.В., Смирнова І.І., Латишева О.В. Процедура трансформації системи управління персоналом на підґрунті ідеології performance management. Економічний вісник Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут». Випуск №26.2023., с. 168, С.84-89, https://ela.kpi.ua/bitstream/123456789/60799/1/287412-663399-1-10-20230913.pdf, https://doi.org/10.20535/2307-5651.26.2023.287412, 38.3. Наявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електронні) або монографії (загальним обсягом не менше 5 авторських аркушів), в тому числі видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора): 1.Rovenska V., Iryna Ivanivna Smyrnova I., Latysheva O. Team formation features at implementation of operational efficiency increase programs and projects. MININGMETALTECH 2023 – The mining and metals sector: integration of business, technology and education : Scientific monograph. Riga, Latvia : “Baltija Publishing”, 2023. P. 200-256. DOI https://doi.org/10.30525/978-9934-26-382-8-11 38.4 Наявність виданих навчально-
--	--	--	--	--	--	---

							методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування 1. Гнучкі навички (soft skills) у професійній діяльності: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. Смирнова І.І., Ровенська В.В. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА» 2023. 12с. 2. Смирнова І.І. Гнучкі навички (soft skills) в у професійній діяльності: електронний курс освітнього компонента на платформі дистанційного навчання MOODLE / Уклад. Смирнова І.І. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА» 3. Гнучкі навички (soft skills) у професійній діяльності : методичні вказівки до виконання індивідуальних завдань / уклад.: І. І. Смирнова, В. В. Ровенська. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 26 с. 38.11. Наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою): Консультування з питань впровадження мотиваційних програм з підвищення операційної ефективності персоналу та розвитку
--	--	--	--	--	--	--	--

						гнучких навичок (soft skills). Договір між ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА» та ПАТ «Запоріжсталь» (2020-2023) № 20-2020-2292 от 03.10.2020 р. 38.12 Наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій 1. Ровенська В.В., Смирнова І.І. Емоційний інтелект керівника як запорука успіху компанії. Роль соціального та емоційного інтелекту як найважливіших soft-skills XXI століття в освітньому процесі: матеріали всеукраїнського науково-педагогічного підвищення кваліфікації, 6 березня – 16 квітня 2023. Одеса: Видавничий дім «Гельветика», 2023. С. 348-351 2. Смирнова І.І. Лідерство, саморозвиток та командна взаємодія як компоненти забезпечення розвитку сприятливого бізнес-середовища. International scientific conference “MININGMETALTECH 2023 – The mining and metals sector: integration of business, technology and education” : conference proceedings (November 29–30, 2023. Riga, the Republic of Latvia). Riga, Latvia: “Baltija Publishing”, 2023. Vol. 2. P.322-324, DOI https://doi.org/10.30525/978-9934-26-361-3-184 3. Андреева К.С, Смирнова І.І. Методи підвищення ефективності командної роботи. International scientific conference “MININGMETALTECH 2024 – The mining and metals sector: integration of business, technology and
--	--	--	--	--	--	--

							education” : conference proceedings (November 28–29, 2024. Riga, the Republic of Latvia). Riga, Latvia : “Baltija Publishing”, 2024. Vol. 2. P. 286-288 DOI https://doi.org/10.30525/978-9934-26-506-8-209 4.Смирнова І.І. Як мотивувати персонал: принципи ефективного лідерства. ГРААЛЬ НАУКИ : міжнар. наук. журнал. Вінниця : ГО «Європейська наукова платформа»; НУ«Інститут науково-технічної інтеграції та співпраці», 2025.No 52. с. 126-128. https://doi.org/10.36074/grail-of-science.23.05.2025.012 5. Андреев Є. С., Смирнова І. І. Удосконалення системи управління процесом адаптації персоналу. Start in Science : студентська науково-технічна конференція : збірник тез і анотацій наукових доповідей. ТОВ «ТУ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА»», 12 грудня 2025. С. 169-173. http://repositsc.nuczu.edu.ua/bitstream/123456789/27213/1/%D0%9C%D0%B5%D1%82%D1%96%D0%BD%D0%B2%D0%B5%D1%81%D1%82_Start%20in%20Science_%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%84%20%281%29.pdf 5. Смирнова І.І., Ломоносов О.С. Розумне менторство: інтеграція штучного інтелекту в менторську діяльність для підвищення ефективності управління персоналом. Міжнародна науково-технічна конференція «MININGMETALTECH N 2024 – Гірничо-металургійний комплекс: інтеграція бізнесу, технологій та освіти» (28–29 листопада 2024 року). Riga, Latvia : “Baltija Publishing”, 2024. Vol. 2. с.310-313 6. Смирнова І.І., Осадча В.В. Підвищення результативності персоналу на підставі його розвитку. International scientific
--	--	--	--	--	--	--	--

							conference “MININGMETALTECH 2023 – The mining and metals sector: integration of business, technology and education” : conference proceedings (November 29–30, 2023. Riga, the Republic of Latvia). Riga, Latvia: “Baltija Publishing”, 2023. Vol. 2. P.314-317. DOI https://doi.org/10.30525/978-9934-26-361-3-182 7. Смирнова І.І. Well-being в управлінні персоналом як запорука забезпечення підвищення операційної ефективності. International scientific conference “MININGMETALTECH 2024 – The mining and metals sector: integration of business, technology and education” : conference proceedings (November 28–29, 2024. Riga, the Republic of Latvia). Riga, Latvia : “Baltija Publishing”, 2024. Vol. 2. P. 321- 324. DOI https://doi.org/10.30525/978-9934-26-506-8-219 8. Смирнова І.І., Осадчий Д.А. Удосконалення оцінювання персоналу як інструменту управління бізнес-ефективністю. International scientific conference “MININGMETALTECH 2023 – The mining and metals sector: integration of business, technology and education” : conference proceedings (November 29–30, 2023. Riga, the Republic of Latvia). Riga, Latvia: “Baltija Publishing”, 2023. Vol. 2. P.317-321. DOI https://doi.org/10.30525/978-9934-26-361-3-183 38.19. Діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об’єднаннях 1. Член громадської організації «Центр українсько-європейського наукового співробітництва» 2. Член громадської організації «МІЖНАРОДНА ФУНДАЦІЯ
--	--	--	--	--	--	--	---

							НАУКОВЦІВ ТА ОСВІТЯН» (ГО "МФНО", INTERNATIONAL EDUCATORS AND SCHOLARS FOUNDATION, IESF) Підвищення кваліфікації 1. Полтавський державний аграрний університет, Центр українсько-європейського наукового співробітництва свідоцтво № ADV-0603160-PSAU тема: «Роль соціального та емоційного інтелекту як найважливіших soft-skills XXI століття в освітньому процесі», 2023 р., 6 кредитів (180 годин) 2. Тренінговий центр НЛП та коучингу Connectome, сертифікат, тема: «Розвиток тренерських компетенцій», 22.12.2022, 0,2 кредити (6 годин) 3. Сумський державний університет МОН України, Центр розвитку кадрового потенціалу Свідоцтво СП 05408289 / 1438 – 23, тема: «Професійна риторика», 1,0 кредит (30 годин) 4. UpPro School. SOFT SKILLS COACHING: Як за 8 місяців опанувати найзатребуванішу компетенцію людиноцентричного світу — розвиток soft skills. Сертифікат b37b7e0a-1a65-4afa-9fa7-22c99c3acff9. 2025р., (15 годин/ 0,5 кредитів ECTS) 5. Вища соціально-економічна школа (Польща) на базі Європейської асоціації інноваційної освіти (Україна) Міжнародне стажування на тему: «Використання сучасних цифрових технологій у освітньому процесі», 11.10.2025-20.12.2025. Сертифікат, 6 кредитів (180 годин) 6. University of Bialystok, сертифікат, тема: «Навчально-наукова діяльність в сучасному університеті: виклики, рішення, перспективи» на базі
--	--	--	--	--	--	--	--

							Білостоцького університету, 14.05.2021 р., 6 кредитів (180 годин) 7. Інститут підвищення кваліфікації ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет», свідоцтво ПІ 02070812/000017-21; напрям стажування «Економіка підприємства», тема: «Методика дослідження системи показників економіки праці та соціально-трудових відносин в сучасному соціально-економічному середовищі», 6 кредитів (180 годин) 8. ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», сертифікат, тема: «Використання системи електронного навчання LMS MOODLE. Створення та адміністрування курсу», 31.01.2023, 3 кредити (90 годин) 9. ACEQ (Analytical Center of Education Quality) Тренінг «Принципи внутрішнього забезпечення якості в Європейському просторі вищої освіти», 1,0 кредит, 29.03.2024. Дніпро, Сертифікат
485491	Таврель Марина Ігорівна	Старший викладач, Основне місце роботи	Гірничо-металургійний факультет	Диплом бакалавра, Державний вищий навчальний заклад "Донецький національний технічний університет", рік закінчення: 2016, спеціальність: 6.040106 екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування, Диплом магістра, Державний вищий навчальний заклад "Донецький національний технічний університет", рік закінчення:	1	ОК26 Безпека та техногенний ризик в надзвичайних ситуаціях	Відповідність вимогам пунктів 1, 2, 4, 8, 10, 12, 15 38.1 Наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection: 1 Kostenko, V., Tavrel, M., Bohomaz, O., Zavialova, O., Kostenko, T., Myhalenko, K., & Kostyrka, O. (2022). Experimental testing of water body aeration airlift technology. Ecological Engineering & Environmental Technology, 23(3), 184–192. (видання SCOPUS) URL: https://doi.org/10.12912/27197050/1476352 Tavrel, M., Kostenko, V., Bohomaz, O.,

2018,
спеціальність:
101 Екологія

Kostenko, T., Zemlianskiy, O., & Pidhornyy, M. (2022). Recirculating airlift for aeration of shallow water bodies. Ecological Engineering & Environmental Technology, 23(5), 177–187. (видання SCOPUS) URL: <https://doi.org/10.12912/27197050/1521143>

Kostenko, V., Tavrel, M., Bohomaz, O., Kostenko, T., Kostyrka, O., & Zemlianskiy, O. (2023). Studying the effect of mineral fertilizers on the development of the eutrophication process in the water bodies. Ecological Engineering & Environmental Technology, 24(4), 79–87. (видання SCOPUS) URL: <https://doi.org/10.12912/27197050/1619504>

Kostenko, V., Bohomaz, O., Kutniashenko, O., Shkrylova, S., Tavrel, M., Kostenko, T., Simonova, Y., & Simonova, Y. (2024). Increasing the efficiency of the solar plant for desalination of water. Ecological Engineering & Environmental Technology, 25(8), 17–26. (видання SCOPUS) URL: <https://doi.org/10.12912/27197050/1886005>

Таврель М.І., Костенко В.К., Богомаз О.П. "Обґрунтування параметрів способу використання геотермальної енергії для цілорічного забезпечення водою бетоновиробних підприємств". Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Машинобудування і машинознавство». №1(15)'2022. С4-12 (видання кат «Б») URL: <https://doi.org/10.31474/2308-5312-2022-4-12>

Костенко В.К., Таврель М.І., Богомаз О.П. Забезпечення водою будівельних підприємств на вражених війною теренах. Науковий вісник Донецького національного технічного університету. 2024. № 1(12). С. 96–102. . (видання кат «Б»)

						URL: https://doi.org/10.31474/2415-7902-2024-1-12-96-102 7 Костенко В.К., Таврель М.І., Богомаз О.П. Підвищення ефективності забезпечення громад водними ресурсами шляхом термостабілізації відкритих водойм. ВІСТІ Донецького гірничого інституту. 2024. Т. 54, № 1. С. 34-42. . (видання кат «Б») URL: https://doi.org/10.31474/1999-981X-2024-1-34-42 8 Kostenko, V., Bohomaz, O., Sidnei, S., Kutniashenko, O., Tavrel, M., & Virych, S. (2024). Use of mining waste to preserve field moisture. JOURNAL of Donetsk mining institute, 55(2), 48–58. (видання кат «Б») https://doi.org/10.31474/1999-981x-2024-2-48-58 10. Kostenko, V., Liashok, I., Bohomaz, O., Tavrel, M., & Kostenko, T. (2025). Method for limiting the heating of air supplied to deep workings of coal mines. Rudarsko-geološko-naftni zbornik, 40(1), 63–73. (видання SCOPUS) https://doi.org/10.17794/rgn.2025.1.5 38.2 наявність одного патенту на винахід або п'яти деклараційних патентів на винахід чи корисну модель, включаючи секретні, або наявність не менше п'яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір 1. Ерліфт-аератор: пат. 147906 Україна: МПК C02F 3/12 (2006.01) № u202101108; заявл. 05.03.2021; опубл. 16.06.2021, Бюл. № 24. 2. Рециркуляційний аератор: пат. 152247 Україна: МПК C02F 3/12 (2006.01) № u202107371; заявл. 17.12.2021; опубл. 11.01.2023, бюл. № 2. 3. Ерліфт-аератор: пат. 127009 Україна: МПК (2023.01), C02F 7/00, F03D 9/28 (2016.01), C02F 3/02 (2006.01), C02F 1/74 (2006.01) № a202101095; заявл.
--	--	--	--	--	--	---

							05.03.2021; опубл. 08.03.2023, бюл. № 10. 4. Пристрій для локалізації вибухів вугільного пилю: пат. 126002 Україна: МПК E21F 5/14 (2006.01) № a202002580; заявл. 27.04.2020; опубл. 27.07.2022, бюл. № 30 5. Пристрій для локалізації вибухів вугільного пилю: пат. 143877 Україна: МПК E21F 5/00 E21F 5/14 (2006.01) № u202002589; заявл. 27.04.2020; опубл. 10.08.2020, бюл. № 15 6. Протитепловий засіб паліативного типу: пат. 154066 Україна: МПК A62B 17/00 (2023.01) № u202301769; заявл. 17.04.2023; опубл. 4.10.2023, бюл. № 40 7. Система вентиляції підземного укриття: пат. 154890 Україна: МПК F24F 7/06 (2006.01) № u202303478; заявл. 17.07.2023; опубл. 27.12.2023, бюл. № 52 8. Пристрій для одержання води з шахтного повітря: пат. 155390 Україна: МПК E03B 3/28 (2006.01) № u 202304586; заявл. 28.09.2023; опубл. 21.02.2024, бюл. № 8 9. Спосіб виготовлення протипожежного маскувального засобу : пат. 156816 Україна: МПК (2024.01) F41H 3/00. № u 2024 00350 ; заявл. 22.01.2024 ; опубл. 07.08.2024, Бюл. № 32. 10. Система кондиціювання повітря для глибинних вибоїв шахт : пат. 157523 Україна: МПК (2024.01) F41H 3/00. № u 2023 05959 ; заявл. 08.12.2023 ; опубл. 30.10.2024, Бюл. № 44. 11. Спосіб проведення гірничої виробки : пат. 158967 Україна: МПК (2025.01) E21D 11/00 E21F 15/00. № u 2024 01671; заявл. 03.04.2024; опубл. 16.04.2025, Бюл. № 16 38.4 Наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів
--	--	--	--	--	--	--	---

							вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друківаних навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування; 1. Методичні вказівки до виконання індивідуальних завдань з дисципліни «Екологічна безпека» для технічних спеціальностей всіх форм навчання [Електронний ресурс] / укладач О.Л. Зав'ялова, М.І. Таврель.- Покровськ, 2022. 16 с. 2. Методичні рекомендації до виконання випускної кваліфікаційної роботи бакалавра для студентів спеціальностей 101 Екологія, 183 Технології захисту навколишнього середовища [Електронний ресурс] / укладач В.К. Костенко, О.Л. Зав'ялова, О.П. Богомаз, М.І. Таврель.- Покровськ, 2021. 30 с. 3. Конспект лекцій з дисципліни «Екологічна безпека та оцінка впливу на довкілля» для технічних спеціальностей всіх форм навчання / М.І. Таврель Луцьк: ДонНТУ, 2023. 104 с. 4. Методичні вказівки до виконання практичних занять з дисципліни «Екологічна безпека та оцінка впливу на довкілля» для технічних спеціальностей всіх форм навчання / В.К. Костенко, М.І. Таврель Луцьк: ДонНТУ, 2023. 84 с. 5. Методичні вказівки до виконання практичних занять з дисципліни «Методи та технології поводження з відходами» для технічних спеціальностей всіх форм навчання / М.І. Таврель – Луцьк:
--	--	--	--	--	--	--	---

						ДонНТУ, 2023. 94 с. 6. Методичні вказівки до виконання практичних занять з дисципліни «Ресурсозбереження» для технічних спеціальностей всіх форм навчання / В.К. Костенко, О.П. Богомаз, М.І. Таврель Луцьк: ДонНТУ, 2024. 71 с. 7. Методичні вказівки для виконання практичних занять з дисципліни «Техніка та технології захисту атмосфери від забруднень» для технічних спеціальностей всіх форм навчання./ Укл.: О.П. Богомаз, М.І.Таврель Луцьк: ДВНЗ «ДонНТУ», 2024. 75 с. 8. Безпека праці : методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань / уклад. М. І. Таврель. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 24 с. 9. Цивільний захист та радіаційна безпека : методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань / уклад: М. І. Таврель. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 37 с. 10. Технологічний інжиніринг : методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань / уклад. М. І. Таврель. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 26 с. 11. Безпека праці : методичні рекомендації до виконання практичних завдань / уклад. М. І. Таврель. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 51 с. 12. Цивільний захист та радіаційна безпека : методичні
--	--	--	--	--	--	---

							рекомендації до виконання практичних завдань / уклад. М. І. Таврель. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 67 с. 13. Безпека та техногенний ризик в надзвичайних ситуаціях: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. М.І. Таврель. ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 14. Безпека та техногенний ризик в надзвичайних ситуаціях: електронний курс в системі управління навчанням Moodle / Уклад. М.І. Таврель. ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 38.8 Виконання функцій (повноважень, обов’язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії/експерта (рецензента) наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, або іноземного наукового видання, що індексується в бібліографічних базах; Відповідальний виконавець держбюджетної теми № ДР 0119U103995 «Обґрунтування параметрів установки для попередження евтрофікації водойм». 38.10 участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи Участь у міжнародному проєкті Фонду Менеджерских Ініціатив, за програмою Study Tours to Poland
--	--	--	--	--	--	--	---

							38.12 Наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультативних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій; 1. Таврель М. І. Забезпечення громад чистою водою як запорука цивільної безпеки та ресурсозбереження. Комплексне використання ресурсів довкілля : збірн. тез та доповід. II Всеук. наук.-практ. конф., м. Луцьк, 20 листоп. 2024 р. Дрогобич, 2024. С. 37–39. https://donntu.edu.ua/wp-content/uploads/2025/02/2_vseukr.n-p.k._kompl.vykor.res.dovk.pdf 2. Таврель М. І. Оцінка стану ґрунтів внаслідок ерозійних процесів гірничопромислових районів : збірн. тез та доповід. II Всеук. наук.-практ. конф., м. Луцьк, 20 листоп. 2024 р. Дрогобич, 2024. С. 179-184. https://donntu.edu.ua/wp-content/uploads/2025/02/2_vseukr.n-p.k._kompl.vykor.res.dovk.pdf 3. Таврель М. І. Забезпечення громад безпечною та якісною водою IX Міжнародний з'їзд екологів, 25-27 вересня, 2024 Збірник наукових праць [Електронний ресурс], Вінниця: ВНТУ, 2024. С. 65-68. https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/ecology/ecology2024/paper/view/21990 4. Таврель М.І. Забезпеченість громад якісною водою як основна задача цивільного захисту. Надзвичайні ситуації: безпека та захист: Матеріали XIV Всеукраїнської науковопрактичної конференції з міжнародною участю. – Черкаси: ЧПБ ім. Героїв Чорнобиля НУЦЗ України, 2024. С. 65-66. https://chipb.dsns.gov
--	--	--	--	--	--	--	--

							ua/upload/2/2/6/0/9/8/1/zbirnik-konferenciyi-ns-24-251024-1.pdf 5. Таврель М.І. Рециркуляційний аератор як засіб забезпечення громад чистою водою в умовах надзвичайних ситуацій. Технології та суспільство: взаємодія, вплив, трансформація: збірник наукових праць з матеріалами III Міжнародної наукової конференції, м. Львів, 17 січня, 2025 р. / Міжнародний центр наукових досліджень. — Вінниця: ТОВ «УКРЛОГОС Груп, 2025. С. 273-274. https://doi.org/10.62731/mcnd-17.01.2025 6. Таврель М.І. Сучасні пристрої для локалізації вибухів вугільного пилу як засіб підвищення безпеки праці в гірничодобувній промисловості. Технології та суспільство: взаємодія, вплив, трансформація: збірник наукових праць з матеріалами III Міжнародної наукової конференції, м. Львів, 17 січня, 2025 р. / Міжнародний центр наукових досліджень. — Вінниця: ТОВ «УКРЛОГОС Груп, 2025. С. 294-295. https://doi.org/10.62731/mcnd-17.01.2025 7. Таврель М. І. Техногенні загрози та методи захисту від деформацій ґрунту внаслідок діяльності соляних шахт. Актуальні проблеми розвитку охорони праці, безпеки життєдіяльності та цивільного захисту : Матеріали VII Міжнар. науково-практ. конф., м. Одеса, 29–30 трав. 2025 р. С. 198–201. URL: https://drive.google.com/file/d/ijtVcAR_SwD7f_nCL-jDvQ-D3QSFusmXT/view. 8. Таврель М. І. Кліматичні зміни та їхній вплив на водний режим східного регіону України. Екологічні проблеми сучасності : збірн. тез та доповід. III
--	--	--	--	--	--	--	---

							Міжнар. наук.-практ. конф., м. Луцьк, 20 травня 2025 р. Дрогобич, 2025. С. 107-109. 38.15 керівництво школярем-призером III-IV етапу Всеукр. учн. олімпіад, II-III етапу Всеукр. конк.-захистів НДР членів МАН; участь у відп. Журі; Член журі II етапу етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України 2022-2023 н.р. Відділення XII Екологія та аграрні науки, секція 1.Екологія, секція 2.Охорона довкілля та раціональне природокористування Член журі II етапу етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України 2023-2024 н.р. Відділення XII Екологія та аграрні науки, секція 1.Екологія Підвищення кваліфікації: 1. Підвищення кваліфікації, назва програми «Охорона праці та формування ризик-орієнтованого мислення в період воєнного стану», Інститут післядипломної освіти ДВНЗ «Донецький національний технічний університет», 60 годин, ПК0117-22, реєст.ном.119, 24.09.2022р. 2. Стажування у Національному технічному університеті Дніпровська політехніка», теми «Особливості застосування сучасних норм інвентаризації та обліку побутових і промислових відходів, дослідження загальних аспектів впливу гірничодобувних виробництв на навколишнє природне середовище, ознайомлення із сучасними
--	--	--	--	--	--	--	--

						технологіями отримання альтернативної енергії», 180 годин, наказ №284-к від 1.03.2024 р., 11.03-22.04.2024р. 3. Підвищення кваліфікації Вчена Рада Наукової установи «Інститут науково-технічної інтеграції та співпраці» Протокол № 2 від 16.01.2025 ICSR № 25/1701-160 0,4 ECTS 4. Підвищення кваліфікації Вчена Рада Наукової установи «Інститут науково-технічної інтеграції та співпраці» Протокол № 2 від 16.01.2025 ICSR № 25/1701-161 0,4 ECTS 5. Курс «ОСНОВИ З БЕЗПЕКИ ПРАЦІ ТА ЗДОРОВ'Я ПРАЦІВНИКІВ (EOSH)», 3-28 листопада 2025р., 75 годин, 2,5 ECTS, Код - 6929a333-b8b4-4787-bc8a-faa7ac1a3ee5 6. Підвищення кваліфікації за програмою EMINReM Expert's Advanced Training (EAT) «Eco-Mining Engineering and Innovative Natural Resources Management», 210 годин (7 ECTS), дата видачі сертифіката 05.01.2026 р. (Module 1. Innovation, Entrepreneurship and Management of Natural Resources (2 ECTS) Module 2. Advanced Mineral Processing for Eco-Mining and Clean Technology (2 ECTS) Module 3. Resource Recovery and Recycling Technologies (1.5 ECTS) Module 4. Resources modeling, Environmental Impact Assessment and Auditing Lessons (1.5 ECTS)).
485404	Терешко Юлія Володимирівна	Доцент, Основне місце роботи	Факультет автоматизації виробництва та цифрових технологій	Диплом спеціаліста, Українська державна академія зв'язку імені О.С. Попова, рік закінчення: 1999, спеціальність: 0501 Економіка підприємства, Диплом доктора	20	OK4 Економіка та управління промисловістю Відповідність п. 38.1, 3, 4, 8, 12, 19 38.1. Наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection:

				філософії ДК 048739, виданий 25.08.2009, Диплом кандидата наук ДК 048739, виданий 08.10.2008, Атестат доцента 12ДЦ 025898, виданий 01.07.2011		1. Бірбіренко С.С., Терешко Ю.В. Стратегічне управління як важливий аспект забезпечення економічної стійкості сучасного підприємства. Приазовський економічний вісник. 2021. №1(24) С.63-69 URL: http://pev.kpu.zp.ua/journals/2021/1_24_ukr/12.pdf 2. Бірбіренко С.С.Жаданова Ю.О., Терешко Ю.В. Функціонально-семантичний аналіз формування організаційно-економічного механізму стратегічного управління підприємством. Підприємництво і торгівля. 2021. №32.С.5-11 URL:http://journals-lute.lviv.ua/index.php/pidpr-torgi/article/view/1062/1005 3. Терешко Ю.В., Д.В. Максименко, О.О. Кучерук. Сучасні засади формування моделі гнучкості торговельних мереж з функцією змінності: погляди на ефективність та формат управління. Агросвіт (2) 2024. С.84-90 URL:https://www.nayka.com.ua/index.php/agrosvit/article/view/2793/2829 4. Князева О.А., Терешко Ю.В., Банкет Н.В. Вдосконалення системи показників оцінювання економічної стійкості підприємства в умовах цифрових трансформацій. Економіка. Менеджмент. Бізнес. 2024. №1(44) с.45-50. DOI: 10.31673/2415-8089.2024.010006 URL: https://journals.dut.edu.ua/index.php/emb/article/view/2926/2822 5. Терешко Ю.В. Тардаскіна Т.М., Толкачова Г.В., Банкет Н.В. Оцінка економічної доцільності розвитку вітчизняної мережі супутникового зв'язку на базі Starlink. Інвестиції: практика та
--	--	--	--	--	--	--

						досвід .2023. №1. С.79-86 https://nayka.com.ua/index.php/investplan/article/view/952 6. Тардаскіна Т.М. Толкачова Г.В., Терешко Ю.В. Впровадження інновацій у діяльність національного оператора поштового зв'язку з урахуванням міжнародного досвіду в умовах цифрових трансформацій. Сталий економічний розвиток: інноваційні підходи та стратегічні перспективи: колективна монографія / За заг. ред. д.е.н., проф. Т. В. Полозової. Харків: ХНУРЕ, 2024. С. 377- 388. 7. Терешко Ю.В., Тардаскіна Т.М., Толкачова Г.В. Трансформація економічних та управлінських процесів підприємств в умовах цифровізації бізнес-середовища. Наук. журнал Інвестиції: практика та досвід. №10,2025. стр. 81-87. DOI: 10.32702/2306- 6814.2025.10.81 8. Терешко, Ю., Кулініч, Т., & Обушок, І. (2025). Вплив міжнародної економічної політики на модернізацію промислового сектору України. Економіка та суспільство, (77). https://doi.org/10.32782/2524-0072/2025-77-59 9.Максименко Д.В., Терешко Ю.В., Тарасюк М.В..Загальна проблематика традиційних, проектних та гібридних моделей управління та оцінки ефективності бізнес- процесів підприємств та організацій. Наук. журнал Інвестиції: практика та досвід. №21,2025. https://doi.org/10.32702/2306-6814.2025.21.60 38.3 Наявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електронні) або монографії (загальним обсягом не
--	--	--	--	--	--	--

							менше 5 авторських аркушів), в тому числі видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора) 1.Tereshko Yuliia. The analysis of management systems and investing mechanism for startup-projects in Ukranian. Modern trends in digital transformation of marketing & management/ collective monograph / Edited by Olena Chukurna and Viktor Zamlynskyi. Košice: Vysoká škola bezpečnostného manažérstva v Košiciach, 2023. – P.72-102. 38.4 Наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування 1. Економіка та управління промисловістю: електронний курс освітнього компонента на платформі дистанційного навчання MOODLE. /Уклад. Терешко Ю.В. ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», https://learning.mipolytech.education/md/course/view.php?id=3187 2. Економіка та управління промисловістю: робоча програма навчальної дисципліни./ Уклад. Терешко Ю.В. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА»,
--	--	--	--	--	--	--	--

							2024. 13 с. 3. Економіка та управління промисловості : методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань / уклад. Ю. В. Терешко. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 29 с. https://dspace.mipolyte.ch.education/handle/mip/2010 38.8 Виконання функцій (повноважень, обов'язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії/експерта (рецензента) наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, або іноземного наукового видання, що індексується в бібліографічних базах; 1. Виконавець науково-дослідної роботи № державної реєстрації 0122U2000510, тема: «Організаційне-економічне забезпечення інноваційного розвитку та економічної безпеки суб'єктів господарювання», розділ: «Впровадження інновацій у діяльність національного оператора поштового зв'язку з урахуванням міжнародного досвіду в умовах цифрових трансформацій», 2022-2025 рр., ХНУР, Харків. 2025 38.12 Наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій: 1.Терешко Ю.В. Аналіз
--	--	--	--	--	--	--	--

							основних суб'єктів ринку венчурного інвестування України. Стійкий розвиток національної економіки: актуальні проблеми та механізми забезпечення: збірка матеріалів міжнародної науково-практичної конференції (м. Кривий Ріг, 27 квітня 2020 р.). Кривий Ріг: ДонНУЕТ, 2020. с.430-436 2. Терешко Ю.В. Тенденції податкових надходжень в країнах ЕС. The 2 nd International scientific and practical conference “Eurasian scientific discussions” Barca Academy Publishing (March 13-15, 2022), Barcelona, Spain. 2022. P.158-162 3. Терешко Ю.В. Система грейдуння як сучасний інструмент підвищення ефективності управління системою оплати праці персоналу на підприємствах ТЛК-сфери. Актуальні проблеми та перспективи соціально-економічного розвитку регіону в умовах сучасних глобальних викликів: збірка матеріалів міжн. науково-практичної інтернет-конференції (м. Кременчук, 23 березня 2023р.)Кременчук: Придніпровський інститут МАУП,2023.с.266-265 3. Терешко Ю.В. Передумови формування інноваційної екосистеми в умовах цифрової трансформації бізнесу. Наука і молодь у ХХІ сторіччя: збірка матеріалів IV міжн. молодіжної науково-практичної конференції (м.Полтава, 30 листопада 2023 року).Полтава.,ПУЕТ, 2023 с.160-164 4. Терешко Ю.В. Особливості управління підприємством в умовах цифровізації. Сучасні проблеми і
--	--	--	--	--	--	--	--

							перспективи економічної динаміки: збірка матеріалів X Всеукраїнської наук.-практ інтернет-конф. Здобувачів вищої освіти та молодих вчених (м. Умань, 16 листопада 2023р.) Умань: УДПУ ім. П. Тичини, 2023. с. 215-218 5. Терешко Ю.В. Величко В.В. Економічні аспекти оцінки фінансових ресурсів НПФ (на прикладі НПФ України). The 8th International scientific and practical conference “Modern research in science and education” (Chicago, April 4-6, 2024) BoScience Publisher, Chicago, USA. 2024. стр. 435-439 6. Водопр'янов В.С., Терешко Ю.В. Оптимізація процесу прийому металобрухту під час військових дій в Україні. International scientific conference “MININGMETALTECH 2024 – Гірничо-металургійний комплекс: інтеграція бізнесу, технологій та освіти”: conference proceedings (November 28–29, 2024. Riga, the Republic of Latvia). Riga, Latvia: “Baltija Publishing”, 2024. Vol. 1. стр. 265-267 7. Гончаров В.С. Терешко Ю.В. Операційна ефективність торговельних підприємств: нові виклики і рішення в умовах цифровізації. International scientific conference “MININGMETALTECH 2024 – Гірничо-металургійний комплекс: інтеграція бізнесу, технологій та освіти”: conference proceedings (November 28–29, 2024. Riga, the Republic of Latvia). Riga, Latvia: “Baltija Publishing”, 2024. Vol. 1. стр. 268-271 8. Федоров С.О. Терешко Ю.В. Особливості оптимізації витрат сталевиробництва в умовах зміни стійкості бізнесу та військового стану. International scientific conference
--	--	--	--	--	--	--	---

							“MININGMETALTECH 2024 – Гірничо-металургійний комплекс: інтеграція бізнесу, технологій та освіти”: conference proceedings (November 28–29, 2024. Riga, the Republic of Latvia). Riga, Latvia: “Baltija Publishing”, 2024. Vol. 1.стр.303-306 9. Терешко Ю.В., Кузнєцова О.В. Ключові тренди цифровізації промисловості України. Інновації та науковий потенціал світу: збірка матеріалів VII Між. наукової конференції, (м. Суми, 10 жовтня, 2025 р.) Суми: МЦНД, 2025.с.25-29 10. Терешко Ю.В. Стратегічні орієнтири розвитку підприємств галузі промисловості в умовах сталого розвитку. Стратегічні імперативи сучасного менеджменту в контексті реалізації глобальних цілей сталого економічного розвитку: збірка мат. I Між. наук. – практ. конференції, (15 жовтня 2025р)Київ:ДУІКТ, 2025.с.45-49 38.19. Діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях 1. Член Всеукраїнської Громадської Організації «Українська Асоціація Економістів-Міжнародників» (м. Київ) http://www.ugouaem.com/about/members.html 2. Член Міжнародної Громадської організації «Міжнародна фундація науковців та освітян» (ГО "МФНО", INTERNATIONAL EDUCATORS AND SCHOLARS FOUNDATION, IESF) http://www.iesfukr.org/members 3.20 Досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності) 1. 22.06.1991 -
--	--	--	--	--	--	--	---

							02.06.2000 Економіст-бухгалтер МП "Україна" 2. 29.06.2000- 02.08.2001 Бухгалтер II категорії ЦТЭСЗЛ "Укртелеком" 3. 02.08.2001- 21.07.2003 Головний бухгалтер ТОВ "Таймер" Підвищення кваліфікації 1. Тренінг. «Academic integrity in countries of the European union and Ukraine», сертифікат ES № 8767/2021. ГО «МФНО» (м. Київ, Україна), та Науково-дослідний інститут Люблінського науково-технологічного парку (Lublin, Republic of Poland), 22-29.11.2021р. 1,5 кредити (45 год.); 2. Тренінг. «Using capabilities of cloud services in online training on google meet and google classroom platform», сертифікат ES № 9219/2021. ГО «МФНО» (м. Київ, Україна), та Науково-дослідний інститут Люблінського науково-технологічного парку (Lublin, Republic of Poland), 20-27.11.2021 р. 1,5 кредити (45 год.); 3. Тренінг. «Використання можливостей хмарних сервісів в онлайн навчанні для гуманітарних спеціальностей з використанням платформ Zoom та Moodle». сертифікат ES № 96003/2022, ГО «МФНО» (м. Київ, Україна), та Науково-дослідний інститут Люблінського науково-технологічного парку (Lublin, Republic of Poland), 16-23.05.2022 р., 1,5 кредити (45 год.); 3. Тренінг. «Академічна доброчесність при підготовці Бакалаврів в країнах Європейського союзу та України». сертифікат ES № 96444/2022, ГО «МФНО» (м. Київ, Україна), та Науково-дослідний інститут
--	--	--	--	--	--	--	---

							Люблінського науково-технологічного парку (Lublin, Republic of Poland), 20-27.06.2022 р., 1,5 кредити (45 год.). 5. Онлайн-платформа професійного розвитку Prometheus, сертифікат (https://courses.prometheus.org.ua:18090/cert/72d47687b2684161bb97dd835d97ff94). Курс «Академічна доброчесність: онлайн курс для викладачів» (60 год. 2 кредита ЄКТС). (Сертифікат від 19.01.2023 р.), 7. Підвищення кваліфікації (стажування) "DigIn.Net 2" за підтримки Університету прикладних наук Анхальт (Hochschule Anhalt, HSA) на базі DUDIZ (німецько-український центр цифрових інновацій), тема: "Digital future: Blended learning" (4.04-31.05.2022 р.), 6 кредитів (180 год). Сертифікат DN 202305213 від 31.05.2023 р. 8. Підвищення кваліфікації (стажування), Karaganda Buketov University (Karaganda, Kazakhstan), March 27, 2023 to June 01, 2023 in the volume 180 hours (6 ECTS). Certificate № 000018-EF, Karaganda city, 01.06.2023. 9. Sigma Software University: Teachers Smart Up: Winter Edition 2025, навчання за програмою підвищення кваліфікації сертифікат№ 65064787437d45cobcoe92f0c920ac7f, 30 hours (1 ECTS), 27-31.01.2025 10. NUZP Business Ecosystems: Sustainable Development 2025 (BESD), сертифікат підвищення кваліфікації №482-02070849-2025-AAGG, IT-Product Development Strategy in the Context of Sustainability, February 3-7, 2025, 120 hours (4 ECTS)
--	--	--	--	--	--	--	--

							CREDITS). 11. KNEU Sciens Park, сертифікат про підвищення кваліфікації № S2507202510, «Економіка, організація та планування виробництва», 10.02.2025 р., 3 кредити (90 годин) 12. Студія онлайн-освіти EdEra, навчання за програмою підвищення кваліфікації № 552eeb27-b52b-41d3-99bc-b024621989e3 з теми “Школа стійкості”, 20.02.2025, 1 кредит (30 годин) 13. ВНЗ “Університет ім.Альфреда Нобеля”, навчання за програмою підвищення кваліфікації «Економічна взаємозалежність країн і військові конфлікти.Бізнес у XXI столітті: 2.0 », сертифікат № 5342, 03.-28.04.25, 1,5 кредита (45 годин).
388635	Фомін Андрій Володимирович	Доцент, Основне місце роботи	Факультет автоматизації виробництва та цифрових технологій	Диплом спеціаліста, Луганський державний педагогічний університет імені Тараса Шевченка, рік закінчення: 2000, спеціальність: 010105 Всесвітня історія та соціальна педагогіка, Диплом магістра, Луганський державний педагогічний університет імені Тараса Шевченка, рік закінчення: 2000, спеціальність: 030301 Історія, Диплом магістра, Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля, рік закінчення: 2024, спеціальність: 075 Маркетинг,	21	ОК9б Сучасна воєнно-політична історія України та світу	Відповідність п. 38. 1, 4, 6, 8, 12, 19 38.1. наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection: 1. Zaporozhchenko Y., Tatarenko H., Fomin A., Mezeria O., Antonenko M. Features of the historical and legal characteristics of the basic scientific concepts of the emergence of the State. Revista Do Curso De Direito Do UNIFOR. 2025. Vol. 16(1), № e252042. DOI: https://doi.org/10.24862/rcdu.v16i1.2042 2. Soloviova A., Fomin A. Ukraine and EU: Prospects and Challenges on the Road to Integration. «Acta de Historia & Politica: Saeculum XXI». 2024. № 9. С. 61 – 72. 3. Фомін А.В. Взаємодії громадянського суспільства та

Диплом
кандидата наук
ДК 043985,
виданий
13.12.2007,
Атестат
доцента 12ДЦ
028699,
виданий
10.11.2011

політичної еліти в умовах російсько-української війни. «Національні інтереси України»: науково-практичний журнал. 2025. № 1(6) 2025. С. 640 – 647.

4. Фомін А.В. Поширення студентських субкультур в умовах війни та коронакризи. «Вісник науки та освіти (Серія «Філологія», Серія «Педагогіка», Серія «Соціологія», Серія «Культура і мистецтво», Серія «Історія та археологія»):журнал. 2024. № 12(30). 2024.С. 1735 – 1743. <http://perspectives.pp.ua/index.php/vno/article/view/18518/18555>

5. Yuliia Zaporozhchenko, Kostiantyn Kolesnykov, Halyna Tatarenko, Andrii Fomin, Oksana Zuieva. Features of understanding social relations in modern law: theoretical, administrative, civil legal regulation. CUESTIONES POLÍTICAS. Vol. 41 N° 76 (2023). С. 347-355 (Web of Science).

6. Yuliia Zaporozhchenko, Halyna Tatarenko, Andrii Fomin, Oleksandr Mezeria, Mykhailo Antonenko. Historical and legal characteristics of main scientific concepts of origin of the State. CUESTIONES POLÍTICAS. Vol. 41 N° 79 (2023). С. 244-252 (Web of Science).

7. Mykola Ruban, Andrii Fomin. Mastering and development of industrial production of rolling stock in Ukraine (1991–2022). History of Science and Technology, 2022. Т. 12(2). С. 340 – 366. (Web of Science \ Scopus)

8. Фомін А.В. Заходи системи соціального забезпечення УРСР з врегулювання соціального становища амністованих інвалідів (початок 1950-х рр.). Емінак. 2021. № 2(34). С. 159 – 166. (Web of Science \ Scopus).

9. Рубан М.Ю., Фомін

							А.В. Історичні передумови будівництва та розвиток перспективних проектів паровозів серії ФД на Луганському паровозобудівному заводі (1925 – 1941 рр.). Вісник Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля, 2020. № 5 (261). С. 47-56. 10. Fomin A.V. Power supply of urban residents in nazi occupied Ukraine (between 1941 – 1944). Вісник Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля, 2020. № 3 (259). С. 99-107. 38.4. наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування. 1. Особа і громадянське суспільство у сучасних дискурсах: робоча програма навчальної дисципліни (для студентів денної форми навчання усіх спеціальностей університету). Уклад. Фомін А.В. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 25 с. 2. Особа і громадянське суспільство у сучасних дискурсах: електронний навчальний курс в системі Moodle. Уклад. Фомін А.В. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ
--	--	--	--	--	--	--	---

								ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 3. Особа і громадянське суспільство у сучасних дискурсах : методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань / уклад. А. В. Фомін. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 21 с. 4. Особа і громадянське суспільство у сучасних дискурсах : конспекти лекцій. Навчально-методичне видання для студентів ОКР «бакалавр» всіх спеціальностей університету, самостійне електронне мережеве видання / укладач: А. В. Фомін. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 185 с. 5. Історія України: робоча програма навчальної дисципліни (для студентів денної форми навчання усіх спеціальностей університету). Уклад. Фомін А.В. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 19 с. 6. Історія України: електронний навчальний курс в системі Moodle. Уклад. Фомін А.В. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 7. Історія України та української культури : методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань / уклад. А. В. Фомін. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 24 с. 8. Сучасна воєнно-політична історія України та світу: робоча програма навчальної дисципліни (для студентів денної
--	--	--	--	--	--	--	--	--

							форми навчання усіх спеціальностей університету). Уклад. Фомін А.В. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 26 с. 9. Сучасна воєнно-політична історія України та світу : електронний навчальний курс в системі Moodle. Уклад. Фомін А.В. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 10. Сучасна воєнно-політична історія України та світу : методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань / уклад. А. В. Фомін. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 33 с. 38.6 наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня Рубан Микола, диплом доктора філософії № Н24 002285. Дата видачі: 30.04.2024. Запорізький національний університет. Галузь знань: 03 «Гуманітарні науки». Спеціальність 032 «Історія та археологія». Тема дисертації: «Рух за оновлення Православної Церкви в Україні початку 1920-х – другої половини 1930-х рр. (регіональний аспект)». 38.8. виконання функцій (повноважень, обов'язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії/експерта (рецензента)
--	--	--	--	--	--	--	--

							наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, або іноземного наукового видання, що індексується в бібліографічних базах 1. Член редколегії наукового збірника «Вісник Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля. Серія: Історичні науки». 2017 – 2020 рр. Index Copernicus International (ICV 2018: 59.34). 2. Член редколегії Міжнародного наукового журналу «Грааль науки» (CI (World of Papers), CrossRef, OUCI, GoogleScholar, ResearchGate, ORCID, OpenAIRE). 2022 – 2023 рр. URL: https://archive.journal-grail.science/index.php/2710-3056/index 38.12. наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій 1. Фомін А.В. Діджиталізація та розвиток громадянського суспільства. ГРААЛЬ НАУКИ: міжнар. наук. журнал. Вінниця: ГО «Європейська наукова платформа»; НУ «Інститут науково-технічної інтеграції та співпраці», 2025. № 48. С.377 – 381. (Index Copernicus). URL: https://archive.journal-grail.science/index.php/2710-3056/issue/view/10.01.2025 2. Фомін А.В. Жіночі ради у політичній роботі з військовослужбовцям и та демобілізованими (1944 – 1950 роки). «Sectoral research XXI: characteristics and features». collection of scientific papers «SCIENTIA» with Proceedings of the IX International Scientific and Theoretical Conference. 20, 2024.
--	--	--	--	--	--	--	---

Chicago, USA:
International Center of
Scientific Research.C.
283 – 285.
URL:
<https://previous.scientia.report/index.php/archive/issue/view/20.12.2024>

3. Фомін А.В.
Цифровізація вищої
совіти в Україні:
передумови процесу
та чинники розвитку:
ГРААЛЬ НАУКИ:
міжнар. наук. журнал.
Вінниця: ГО
«Європейська наукова
платформа»; НУ
«Інститут науково-
технічної інтеграції та
співпраці», 2024. №
47. С.583 – 588. (Index
Copernicus).
URL:
<https://archive.journal-grail.science/index.php/2710-3056/issue/view/20.12.2024>

4. Фомін А.В. Розвиток
водневої енергетики
Японії. Матеріали
Міжнародної науково-
технічної конференції
«MININGMETALTEC
H 2024 – Гірничо-
металургійний
комплекс: інтеграція
бізнесу, технологій та
освіти». 28–29
листопада 2024 року.
Riga, Latvia: «Baltija
Publishing», 2024. Vol.
2. С. 222 – 226.

5. Рубан М.Ю., Фомін
А.В., Пономаренко
В.В. Становлення
промислового
електровозбудування
в Україні (1959 –
1968). Матеріали
Міжнародної науково-
технічної конференції
«MININGMETALTEC
H 2023 – Гірничо-
металургійний
комплекс: інтеграція
бізнесу, технологій та
освіти». 29–30
листопада 2023 року.
Riga, Latvia: «Baltija
Publishing», 2023. Vol.
1. С. 157 – 161.

6. Фомін А.В. Заходи
системи соціального
забезпечення щодо
покращення стану
будинків інвалідів у
першій половині 1950-
х років. Cambridge,
United Kingdom: III
International
Scientificand Practical
Conference
«EDUCATION AND
SCIENCE OF TODAY:
INTERSECTORAL
ISSUES AND
DEVELOPMENT OF
SCIENCES». Collection

							of Scientific Papers «Λ'ΟΓΟΣ», (May 20, 2022; Cambridge, United Kingdom), C. 346–350. (Crossref, Orcid) 7. Фомін А.В. Соціальні проблеми інвалідів і «беріївська» амністія початку 50-х років ХХ ст. Аркасівські читання: історичні та краєзнавчі дослідження: виклики та перспективи. Матеріали ХІ Міжнародної наукової конференції (21-23 травня 2021 р.). Миколаїв: МНУ імені В.О. Сухомлинського, 2021. с. 108 – 110. 1. 8. Фомін А.В. Розкуркулені та аграрна політика нацистів в окупованому Донбасі (1941 – 1943 рр.) Проблеми регіоналістики та музеології. Збірник матеріалів І Всеукраїнської науково-вопрактичної конференції з міжнародною участю, присвяченої пам'яті А. В. Шамрая, м. Краматорськ, 7–8 листопада 2019 р. Під заг. ред. О. А. Довбні. Краматорськ: ДОКМ, 2020. С. 18 – 24. 2. 9. Фомін А.В. Соціальне забезпечення у повоєнних Польщі та Україні (1945 – 1955 рр.) Матеріали VI Всеукраїнської конференції здобувачів вищої освіти та молодих вчених «Світ і Україна у дзеркалі історії», 27 листопада 2020 р. м. Северодонецьк. Северодонецьк, Вид-во СНУ ім. Даля, 2020. С. 214 – 219. 3. 10. Фомін А.В. Удосконалення пенсійного законодавства в умовах післявоєнної відбудови України (1945 – 1955 рр.) Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «Взаємодія норм міжнародного та національного права крізь призму процесів глобалізації та інтеграції». 23 жовтня 2020 р., Северодонецьк. Северодонецьк: Вид-
--	--	--	--	--	--	--	--

							во СНУ ім. В. Даля, 2020. С. 214 – 217. 38.19. діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях Член Всеукраїнського товариства «Просвіта». 2015 р. і до тепер Член Національної спілки краєзнавців України. 2012 р. і до тепер Член ГО «Прогресивні» 2024 р і до тепер. Підвищення кваліфікації (заклад, строки проходження, тема ПК або стажування, вид документу (свідоцтво, сертифікат тощо), його серія, номер, дата видачі, кількість кредитів) 1. Universal Test ECL Exam Centre. Certificate of Attainment of Modern Languages. English Level B2. № 001000413. 10.08.2021. 2. Department of Polish-Ukrainian Studies of Jagiellonian University in Krakow; Career Development Center of NGO Sobornist; Lugansk Regional Institute of Postgraduate Pedagogical Education. from November 12 to December 18, 2022. Certificate. Series and registration number: SZFL-002057. FUNDRAISING AND ORGANIZATION OF PROJECT ACTIVITIES IN EDUCATIONAL ESTABLISHMENTS: EUROPEAN EXPERIENCE and has developed the educational project on the topic. The Use of SMART Technologies for the Implementation of Innovative Educational and Scientific Activities. 18 December, 2022. Amount: 180 hours 6 ECTS credits. 3. Балтійська міжнародна академія (Латвійська Республіка). February 27 – April 9, 2023. Сертифікат. SSI-270208-BSA dated 09.04.2023.
--	--	--	--	--	--	--	---

							«Актуальні проблеми викладання суспільствознавчих дисциплін». 09.04.2023. 180 годин / 6 кредитів ECTS. 4. Genesis, Міністерство цифрової трансформації України, Міністерство освіти і науки України. Сертифікат. «Innovation Education: взаємодія держави та IT бізнесу». 3 червня 2023 р. 6 годин (0,2 кредита). 5. ГО «Прогресивні». Сертифікат № 149. Summit прогресивних освітян. 02.12.2023 р. 0,3 кредита. 6. ГО «Прогресивні», Міністерство цифрової трансформації України. 7 – 23 листопада 2023 р. Сертифікат № ІІІ-2039. Курс підвищення кваліфікації: «Штучний інтелект та майбутнє освіти». 7 – 23 листопада 2023 р. 30 годин (1 кредит). 7. ТОВ «Я і моя школа» Освіта Дивосвіту: 5 – 6 жовтня 2024 р. Сертифікат № OSWD-0043 від 06.10.2024 р. Серія курсів: «Свобода власна та спільна в освіті майбутнього». 6 жовтня 2024 р. 30 годин / 1 кредит ECTS. 8. ГО «Прогресивні». 28 жовтня - 1 листопада 2024 р. Сертифікат ІВ-0632 від 5 листопада 2024 р. Курс підвищення кваліфікації «Інноваційне викладання: від дизайн-мислення до штучного інтелекту» 5 листопада 2024 р. 30 годин / 1 кредит ECTS. 9. ГО «Прогресивні». Сертифікат № 167. Summit прогресивних освітян. 07.12.2024 р. 8 годин / 0,3 кредита. 10. EdEra, Міністерство освіти і науки України, Міністерство закордонних справ Фінляндії, «Навчаємось разом». 20 – 21 лютого 2025 р. Сертифікат c5bcb5e7-cf30-462c-b3c1-1f3f2d2cf3bb. Курс підвищення кваліфікації: «Школа для всіх». 21 лютого
--	--	--	--	--	--	--	---

							2025 р. 30 годин / 1 кредит ECTS 11. EdEra, Міністерство освіти і науки України, Міністерство закордонних справ Фінляндії, “Навчаємось разом”. 23 – 24 лютого 2025 р. Сертифікат 75d25c7b- fd73-4c3f-baa1- 3f8f408196a5. Курс підвищення кваліфікації: “Школа стійкості”. 24 лютого 2025 р. 30 годин / 1 кредит ECTS. 12. EdEra. 1 березня 2025 р. Сертифікат 9754c13a-31d4-496f- 86bf-1a3778ecda23 Курс підвищення кваліфікації: «Інклюзивне лідерство: як впроваджувати DEI у своєму бізнесі. Онлайн-курс про принципи різноманіття, рівності та інклюзії». 1 березня 2025 р. 4 години / 0,1 кредит ECTS. 13. ГО Прогресильні, Міністерство цифрової трансформації України, Міністерство освіти і науки України. 26 травня - 9 червня 2025 р. Сертифікат ВКШІО- 4051 Великий курс про ШІ в освіті. 9 червня 2025 р. 1,5 кредити / 45 годин. 14. Scientific Publications. 19.06.2025. Certificate № MP 1011 / 19.06.2025. Digital brand of a scientist. 19.06.2025. 0.5 ECTS/12.5 hours. 15. Дніпровський національний університет імені Олеса Гончара. Програма ЄС ERASMUS+ Jean Monnet. Проект «Європейський мультикультуралізм як досвід та шлях до європейської інтеграції України» / «European multiculturalism as an experience and a path for Ukraine's European integration» 02.03.2025 – 25.05.2025. Курс лекцій «Мультикультурний вимір ЄС» 60
--	--	--	--	--	--	--	---

							академічних годин / 2 кредити (ЄКТС). 16. ГО “Прогресивні”, Fritdrich Ebert Stiftung.. Summit Прогресивних освітян 06.12.2025. Сертифікат № СПО/25-0286. 0.3 кредити ЄСТS. м. Київ. 06.12.25.
369007	Накемпій Олена Костянтинів на	Старший викладач, Основне місце роботи	Гірничо- металургійний факультет	Диплом магістра, Одеська національна академія харчових технологій, рік закінчення: 2008, спеціальність: 070801 Екологія та охорона навколишнього середовища	15	ОК22 Сучасні проблеми екологічного захисту та сталого розвитку територій	Відповідність вимогам пунктів 1, 4, 8, 12, 14, 38.1 Наявність не менше п’яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection: 1. Накемпій О.К. Оцінка впливу металургійної промисловості на стан атмосферного повітря та шляхи його зменшення. Проблеми охорони праці в Україні, 2023, 39(1–2), С. 34–40. https://doi.org/10.36804/nndipbor.39-1-2.2023.87-93 2. Накемпій О.К., Романь А.М. Оцінка екологічних ризиків від технологічних процесів коксохімічного виробництва. Проблеми охорони праці в Україні. 2022, 38 (1-2). С. 49-57. https://doi.org/10.36804/nndipbor.38-1-2.2022.49-53 3. Накемпій О.К., Романь А.М, Пікареня Д.С. Зменшення викидів забруднюючих речовин промисловими підприємствами шляхом впровадження системи екологічного менеджменту. Екологічні науки. 2021. № 2(35). С. 60- 63. https://doi.org/10.32846/2306-9716/2021.eco.2-35.10 4. Накемпій О.К., Романь А.М. Моніторинг біорізноманіття на прикладі іхтіофауни як основа створення та сталого розвитку територій природно- заповідного фонду.

							Біологічні системи. Т. 13. Вип. 2. 2021. С. 156-171. https://doi.org/10.31861/biosystems2021.02.156. 5. Накемпій О.К., Володченко Н.В., Туз Т.С. Забруднення пилом кави повітря робочої зони кав'ярні. Modern engineering and innovative technologies. Karlsruhe, Germany, 2021. Is. №16. Part 3. P. 118-124. https://doi.org/10.30890/2567-5273.2021-16-03-095. 6. Накемпій О.К. Використання біотехнологій у зниженні техногенного забруднення ґрунтів. Проблеми охорони праці в Україні. 2025, 41 (3-4). С. 00-00 38.4 Наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування; 1. Накемпій О.К. Сучасні проблеми екологічного захисту та сталого розвитку територій : методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань / уклад. О. К. Накемпій. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 24 с. https://dspace.mipolytech.edu/handle/mip/2884 2. Безпека праці та охорона довкілля : конспект лекцій (для здобувачів вищої освіти усіх форм навчання першого (бакалаврського) рівня вищої освіти) / уклад.: Н. В. Володченко, О. К. Накемпій. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ
--	--	--	--	--	--	--	---

							УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 89 с. https://dspace.mipolyte.ch.education/handle/mip/2011 3. Робоча програма виробничої практики здобувачів вищої освіти за першим (бакалаврським) рівнем для студентів спеціальності 183 Технології захисту навколишнього середовища ОПП «Природозахисні технології в урбо-індустріальному комплексі» / уклад.: Н. М. Максимова, Д. С. Пікареня, М. В. Репін, Н. Б. Єсіпова, О. К. Накемпій. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 32 с. https://dspace.mipolyte.ch.education/handle/mip/2909 4. Безпека праці та охорона довкілля : методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань / уклад. О. К. Накемпій. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 31 с. https://dspace.mipolyte.ch.education/handle/mip/1781 5. Робоча програма навчальної дисципліни «Безпека праці та охорона довкілля» / уклад.: Н. В. Володченко, О. К. Накемпій. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 18 с. https://dspace.mipolyte.ch.education/handle/mip/1939 6. Державне та корпоративне управління у сфері екології та захисту навколишнього середовища : методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань з дисципліни за освітньо-професійною програмою другого (магістерського) рівня «Інноваційні технології та системи
--	--	--	--	--	--	--	---

							захисту навколишнього середовища» (спеціальність 183 Технології захисту навколишнього середовища) / уклад.: О. В. Латишева, О. К. Накемпій. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2023. 36 с. https://dspace.mipolyte.ch.education/handle/mip/308 7. Енерго- та ресурсозберігаючі технології в промисловості : методичні вказівки до самостійного вивчення практичної частини дисципліни (для здобувачів вищої освіти спеціальності 151 «Інтелектуальні системи управління в гірничо-металургійному виробництві» усіх форм навчання другого (магістерського) рівня вищої освіти) / уклад.: О. К. Накемпій, О. В. Орлінська. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2023. 48 с. https://dspace.mipolyte.ch.education/handle/mip/363. 8. Накемпій О.К. Робоча програма навчальної дисципліни «Екологія та екологічна безпека в урбо-індустріальному комплексі». Запоріжжя: ТОВ Технічний Університет «Метінвест політехніка», 2025. 16 с. 9. Робоча програма навчальної загальноєкологічної практики за освітньою програмою підготовки бакалаврів «Технології захисту навколишнього середовища» / Укладачі: О. Накемпій, Н. Максимова, М. Репін, Д. Пікареня. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 34 с. (Протокол засідання кафедри № 15 від 20.03.2024 р.).
--	--	--	--	--	--	--	--

							38.8 Виконання функцій (повноважень, обов’язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії/експерта (рецензента) наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, або іноземного наукового видання, що індексується в бібліографічних базах; 1. Відповідальний виконавець II етапу НДР «Дослідження екологічного стану територій в районі гірничо-видобувної діяльності ТОВ «Метінвест Холдинг» у м. Кривий Ріг», номер державної реєстрації 0121U113986, з 2021 по 2023. (11.2022р. – 11.2023р.). 2. Виконавець держбюджетної наукової роботи № ДР 0124U001866 «Вдосконалення методики оцінки технічного стану огорожувальних дамб хвостосховищ та шламонакопичувачів» (02.2024-09.2025). 3. Виконавець держбюджетної наукової роботи “Наукові засади та інноваційні технології управління професійними ризиками у гірничо-металургійному комплексі “ № держреєстрації 0124U001700, 2024-2026 рр. (з 09.2025 - по теперішній час). 38.12 Наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п’яти публікацій; 1. Накемпій О.К. Зниження ризиків техногенного впливу на довкілля під час виробничих процесів.
--	--	--	--	--	--	--	---

							Проблеми охорони праці, промислової та цивільної безпеки: Збірник матеріалів XXXIII Всеукраїнської науково-методичної конференції (з участю студентів), м. Київ, 14 листопада 2025 р. К.: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2025. с. 76-79. 2. Накемпій О.К. Формування екологічної свідомості молоді як основа сталого розвитку суспільства. Екологічні виклики та інновації. Захист доквілля у сучасному світі: Матеріали Всеукр. наук.-практ. інтер.-конф., м. Черкаси: НУЦЗ України, 2025. с. 132-133. 3. Накемпій О.К. 28-29 листопада 2025 р. Національного форуму «Поводження з відходами в Україні: законодавство, економіка, технології» 4. Савенко К.Р., Накемпій О.К. Екологічна оцінка ефективності очищення стічних вод металургійних підприємств із замкненим циклом водопостачання. Start in Science: студентська науково-технічна конференція : збірник тез і анотацій наукових доповідей. Одеса : Олді+, 2025.С. 285-289. 5. Мінченкова А.Г., Накемпій О.К. Аналіз ефективності очищення стічних вод на коксохімічних підприємствах. Start in Science: студентська науково-технічна конференція : збірник тез і анотацій наукових доповідей. Одеса : Олді+, 2025.С. 271-274. 6. Накемпій О.К., Володченкова Н.В. Ментальне здоров'я як складова системи управління ризиками у сфері охорони праці. Проблеми цивільного захисту населення та безпеки життєдіяльності: сучасні реалії України: Матеріали XI Всеукраїнської заочної науково - практичної конференції. Київ: УДУ імені Михайла Драгоманова, 2025 .с.
--	--	--	--	--	--	--	--

136.

7. Накемпій О. К., Сніговий Д. В. Засоби індивідуального захисту від ураження електричним струмом на виробництві. Проблеми охорони праці, промислової та цивільної безпеки : матеріали XXXII Всеукраїнської науково-методичної конференції (з участю студентів), м. Київ, 14 травня 2025 р. Київ, 2025. С. 79-83. <https://dspace.mipolyte.ch.education/handle/mip/2858>

8. Сніговий Д. В. Теплова енергетика України: екологічні ризики та шляхи змін. Проблеми цивільного захисту населення та безпеки життєдіяльності: сучасні реалії України : матеріали XI Всеукраїнської заочної науково - практичної конференції (м.Київ, 25 квітня 2025 р). Київ, 2025. С. 171-172. <https://dspace.mipolyte.ch.education/handle/mip/2857>

9. Міняйло Д. О., Накемпій О. К. Управління екологічними ризиками в урбанізованих територіях. Проблеми фундаментальної, прикладної екології та екологічної освіти : матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції присвяченої 90-річчю від дня народження Володимира Івановича Шанди к.б.н., професора кафедри ботаніки та екології Криворізького державного педагогічного університету (м. Кривий Ріг, 30 травня 2025 р.). Кривий Ріг, 2025. С. 138-141. <https://dspace.mipolyte.ch.education/handle/mip/2859>

10. Романова Д.І., Масловський К.С., Накемпій О.К. Психологічна безпека на робочому місці. XV Всеукраїнська науково-практична конференція «Проблеми та перспективи розвитку охорони праці» та V

							Всеукраїнська науково-практична конференція «Охорона праці: освіта і практика». Львів: ЛДУБЖ, 2025.с. 240-242. 11. Неісало І.В. Використання штучного інтелекту для прогнозування екологічних ризиків. Тиждень студентської науки - 2025: Матеріали вісімдесятої студентської науково-технічної конференції (Дніпро, 21-25 квітня 2025 року). Д.: НТУ «ДП», 2025, с.351-353. https://science.nmu.org.ua/ua/conferences/work-of-studsci/zvit-2025.pdf 12. Накемпій О.К., Коробкіна Н.А. Проблеми потрапляння важких металів у ґрунти від викидів металургійної промисловості та шляхи їх вирішення. 48-ма Науково-технічна конференція молоді з нагоди 91-річчя ПАТ «Запоріжсталь» : збірник тез і анотацій наукових доповідей. Одеса : Олді+, 2024. С.56-59. 48-ма Науково-технічна конференція молоді з нагоди 91-річчя ПАТ «Запоріжсталь» 13. Володченко Н.В., Накемпій О.К. Удосконалення методики моніторингу ризиків робочого простору металургійного підприємства. Проблеми цивільного захисту населення та безпеки життєдіяльності: сучасні реалії України: зб. матеріалів X Всеукр. заочн. наук.– практ. конф.,м. Київ, 25 квітн. 2024, НПУ ім. М.П. Драгоманова, м. Київ, 2024. с.31-32 https://drive.google.com/file/d/1zDI6hauaxB_aYgx6fVhH3gTeos5SnvN7/view 14. Накемпій О.К., Володченко Н.В. Проблеми нормування техногенного навантаження на навколишнє середовище. Проблеми цивільного захисту населення та безпеки
--	--	--	--	--	--	--	---

							життєдіяльності: сучасні реалії України: зб. матеріалів X Всеукр. заочн. наук.– практ. конф., м. Київ, 25 квітн. 2024, НПУ ім. М.П. Драгоманова, м. Київ, 2024. с.94-95 https://drive.google.com/file/d/1zDI6hauaxB_aYgx6fVhH3gTeos5SnvN7/view 15. Накемпій О.К., Сніговий Д.В. Аналіз екологічного впливу металургійної галузі на якість повітря та можливості зменшення викидів. Проблеми охорони праці, промислової та цивільної безпеки: Збірник матеріалів Тридцятої Всеукраїнської науково-методичної конференції (з участю студентів), м. Київ, 15 травня 2024 р. К.: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2024. С.116-118. https://confopcbproc.ie.e.kpi.ua/article/view/304680 16. Міняйло Д.О., Накемпій О.К. Інноваційні технології у сфері сортування сміття та утилізації відходів: зб. матеріалів Міжнародної наукової конференції «MININGMETALTECH N 2023 – Гірничо-металургійний сектор: інтеграція бізнесу, технологій та освіти». 29–30 листопада 2023 р. Рига, Латвія: «Baltija Publishing», 2023. Том. 2. С. 203-206. DOI https://doi.org/10.30525/978-9934-26-361-3-146. 38.14 Керівництво студентом 1. Робота у складі журі Всеукраїнського науково-технічного конкурсу «ЕкоТехно Україна 2025» 25-28 лютого 2025 р. Наказ №44/21.02.2025 від 21.02.2025 р. 2. Керівник студентського наукового гуртка «Екологічні проблеми техносфери» 2025 р. Підвищення кваліфікації: 1. Посвідчення вільного володіння державною мовою. Державний вищий навчальний заклад «Київський
--	--	--	--	--	--	--	---

							національний економічний університет імені Вадима Гетьмана». Номер реєстрації посвідчення 1673/18, від 7 грудня 2018 рік. 2. Свідоцтво про підвищення кваліфікації у Державному вищому навчальному закладі «Донецький національний технічний університет Інститут післядипломної освіти» з 28.11.2025 по 18.12.2025 р. Назва програми «Раціональне використання, відтворення і охорона природних ресурсів». ПК 6012255 Реєстраційний № 60 від 18 грудня 2025р. 180 годин (6 кредитів ЄКТС). 3. Сертифікат онлайн-курсу UDEMY «Toxicology for Industrial Hygienists & Safety Professionals» 29 грудня 2025 року, (0,07 кредита ЄКТС).2 год. 4. Сертифікат учасника навчальної програми «ОСНОВИ З БЕЗПЕКИ ПРАЦІ ТА ЗДОРОВ'Я ПРАЦІВНИКІВ (EOSH)» з - 28 листопада 2025 року 75годин (2,5 кредитів ЄКТС). Код сертифікату - 692993b6-60a4-4908-8fbc-f5caac1a3ee5 5. Довідка про підсумки стажування у Національному технічному університеті "Дніпровська політехніка" з 27.03. по 19.06.2023 р. Опрацьовано теми: Загальна екологія, Навчальна загальноєкологічна практика, Сучасні проблеми екологічного захисту та сталого розвитку територій, Енерго- та ресурсозберігаючі технології, Надрокористування при розробці родовищ корисних копалин, Цивільний захист та радіаційна безпека, Нормування техногенного навантаження, Урбоекологія гірничо-металургійного комплексу. Реєстраційний № 06-
--	--	--	--	--	--	--	--

							30/116 від 28 червня 2023 р. 180 годин (6 кредитів ЄКТС). 6. Державна установа «Національний науково-дослідний інститут промислової безпеки та охорони праці» Навчання та перевірка знань з питань охорони праці. Протокол № 4/6-25 від 06.03.2025 р. (посвідчення № 4/6-25-15).(1 кредита ЄКТС) 7. Сертифікат участі у заході (серії заходів) циклі воркшопів з моніторингу повітря, води та ґрунту. Воркшопи організовує чеська неурядова організація «Арніка» в рамках проєктів «Посилення екологічного моніторингу Дніпропетровської області під час воєнного конфлікту» та «Зелена відбудова України: стале відновлення постраждалих від війни регіонів» (сертифікат іменний) - 1год березень,2025. 8. Сертифікат «Зрозуміло про конфлікт інтересів» на платформі Prometheus. Автентичність сертифіката можна перевірити за посиланням: https://certs.prometheus.org.ua/cert/4b5216d1f69f4c7c907d079b8120a0e9 - 2год квітень 9. Сертифікат № AP №5813/1401-25 «Академічна доброчесність: виклики, проблеми та перспективи» 20 березня 2025 р. (0,5 кредита ЄКТС). 10. Сертифікат "Управління даними досліджень: кращі практики організації, зберігання та поширення" 7 травня 2025 року, (0,07 кредита ЄКТС).2 год. 11. Участь у тренінгу на тему: Особливості першої психологічної допомоги особам, які пережили травмуючі події. Програма: 1. «Поняття травм та ПТСР» (вплив стресу на організм, розкриття механізмів виникнення психотравм, їх види; ознаки та прояви ПТСР, типи перебігу
--	--	--	--	--	--	--	--

							ПТСР, динаміка та варіанти розвитку ПТСР); 2. «Етапи та принципи надання першої психологічної допомоги» (перша психологічна допомога, основні етапи надання ППД, кому потрібна ППД, коли варто її надавати та де можна це робити); 3. «Техніки заземлення як ресурс відновлення у стресових ситуаціях» (техніки: «дихання по квадрату», «5-4-3-2-1», «5 пальців»). ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА». Лектор: канд. психол. наук О. Чернякова. 25.12.2024. 12. Сертифікат онлайн-курсу Prometheus "Стала та відновлювальна енергетика. Основи" є сертифікат. Автентичність сертифіката можна перевірити за посиланням: https://certs.prometheus.org.ua/cert/9e678d7815e440fb859a8a28d25fd312 13. Інтенсив-курс підвищення кваліфікації «Управління відходами на підприємстві – 2024: навігація в умовах невизначеності законодавства». Результати навчання: особливості управління відходами на підприємствах, впровадження європейських директив; вимоги законодавства в галузі управління та поводження з відходами на підприємстві; особливості класифікації відходів за Національним переліком і Порядком класифікації відходів, порядок подання звітності за 2024 рік; основні вимоги щодо управління різними видами відходів (побутові, небезпечні) і їх тимчасового зберігання; користування е-Кабінетом в «ЕкоСистемі». Інститут післядипломної освіти Одеського державного екологічного
--	--	--	--	--	--	--	---

							університету. З 26.02 по 03.03.2024 р. 60 годин (2 кредитів ЕКТС). 14. Сумський державний університет, Центр розвитку кадрового потенціалу. Свідоцтво СП 05408289/1426-23. Професійна риторика. Дата видачі 09.06.2023 р (30 години-1 ECTS). 15. ТОВ "ТЕХНОМАТИКА", сертифікат № 00МД7017, тема: «Використання системи електронного навчання LMS MOODLE. Створення та адміністрування курсу». Дата видачі 31.01.2023. (90 години- 3 ECTS). 16. Технічні вебіари для України «Компетенції з безпеки праці. Базовий курс». Навчання проводять редакція журналу «Охорона праці», Європейське співтовариство з охорони праці (ESOSH) за підтримки Проекту МОП за фінансування ЄС «На шляху до безпечної, здорової та задекларованої праці в Україні». Тема: «Небезпечні речовини. Зменшення впливу шкідливих факторів на робочих місцях». Викладач Алекс Моралес. Сертифікат № O8PUYS-CE000602, 0,13 кредити (4 год.). 15.03.2023. 17. Технічні вебіари для України «Компетенції з безпеки праці. Базовий курс». Навчання проводять редакція журналу «Охорона праці», Європейське співтовариство з охорони праці (ESOSH) за підтримки Проекту МОП за фінансування ЄС «На шляху до безпечної, здорової та задекларованої праці в Україні». Тема: «Оцінювання ризиків. Результативні практики контролю ризиків». Викладач Енді Харт. Сертифікат № FSEGoA-CE000214. 01.03.2023. 0,13 кредити (4 год.). 18. Технічні вебіари
--	--	--	--	--	--	--	--

[illegible]

							"МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА", Montanuniversitaet Leoben, K1-MET. Семінар "Scientific training program on sustainable steel production" (Circular Economy in metallurgy), сертифікат від 11.02.2022, 0,2 кредити (6 годин).
433317	Чеберячко Юрій Іванович	Професор, Сумісництво	Гірничо-металургійний факультет	Диплом бакалавра, Національний гірничий університет, рік закінчення: 2005, спеціальність: 0902 Інженерна механіка, Диплом магістра, Національний гірничий університет, рік закінчення: 2006, спеціальність: 090216 Гірниче обладнання, Диплом доктора наук ДД 008798, виданий 20.06.2019, Диплом кандидата наук ДК 057275, виданий 10.02.2010, Атестат доцента 12ДЦ 0411997, виданий 25.04.2015, Атестат професора АП 002862, виданий 29.06.2021	14	ОК18 Рішення з диджиталізації в сфері безпеки праці	Відповідність вимогам пунктів 1, 2, 4, 6, 7, 8, 14 19 38.1. Наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection: 1. Slavinskyi, D., Bilko, T., Cheberyachko, Yu., Cheberyachko, S., Deryugin, O. Automated air pressure control system in a motorised breathing apparatus. Machinery & Energetics. 2024. №15(1). P. 9–22. https://doi.org/10.31548/machinery/1.2024.09 (Scopus) 2. The influence of head strap elasticity on the protective properties of filtering facepiece respirators / L. Tretiakova et al. Rudarsko-geološko-naftni zbornik. 2024. Vol. 39, no. 1. P. 131–140. URL: https://doi.org/10.17794/rgn.2024.1.11 3. Assessment of the risk of a dangerous event of a human collision with a remote-controlled robot / O. Yavorska et al. E3S Web of Conferences. 2024. Vol. 567. P. 01018. URL: https://doi.org/10.1051/e3sconf/202456701018 (Scopus) 4. Чеберячко Ю.І., Максимова Н.М., Подобний А.Д. Цифрове моделювання як інструмент уточнення параметрів проектування вентиляційної системи металообробної майстерні. Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія:

							Технічні науки, № 4, 2025. С. 56-61. DOI https://doi.org/10.32782/3041-2080/2025-4-7 5. Чеберячко Ю.І., Максимова Н.М., Беднюк О.В., Подобний А.Д. Вплив інтенсивності турбулентного осадження на концентрацію дрібнодисперсного пилу під час роботи комбайну в умовах гірничої виробки. Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки, № 3, 2025. С. 236-245. DOI: https://doi.org/10.32782/3041-2080/2025-3-31 6. Чеберячко Ю. І. Цифрове моделювання як інструмент уточнення параметрів проєктування вентиляційної системи металообробної майстерні / Ю. І. Чеберячко, Н. М. Максимова, А. Д. Подобний // Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки. – 2025. – № 4. – С. 56–61. – DOI: 10.32782/3041-2080/2025-4-7. 7. Кружилко О. Є. Застосування спеціалізованих діджитальних систем для моделювання виробничих чинників / О.Є. Кружилко, Ю.І. Чеберячко, Н.В. Володченкова // Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки. – 2025. – № 3. – С. 251–256. 8. Володченкова Н. В. Дослідження техногенних загроз на підприємствах гірничо-металургійного комплексу та обґрунтування заходів безпеки / Н. В. Володченкова, Ю. І. Чеберячко, О. Є. Кружилко, М. В. Репін // Проблеми охорони праці в Україні. – 2024. – Т. 40, № 3–4. – С. 18–23. 38.2 наявність одного патенту на винахід або п'яти деклараційних патентів на винахід чи
--	--	--	--	--	--	--	---

							корисну модель, включаючи секретні, або наявність не менше п'яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір 1. Пат. 124248 Україна. кл. С09С 1/24. Спосіб отримання залізного сурику / Ю.І. Чеберячко, І.М. Чеберячко, Є.О. Кириченко, В.І. Самуся – Опубл. 11.08.2021. – Бюл. № 32. – 4 с. 2. Чеберячко Ю. І. Дослідження впливу пилового навантаження та оцінка ризику на здоров'я працівників [Текст] : наукова стаття / І. С. Петренко, О. О. Ченчева, Є. Є. Лашко, Ю. І. Чеберячко, С. І. Чеберячко, К. П. Білоусова // Авторське свідоцтво № 131981. — Дата реєстрації 10.12.2024. — Бюл. № 85 від 31.01.2025. 3. Чеберячко Ю. І. Дослідження аеродинамічного процесу видалення вуглецевого пилу з робочої зони [Текст] : наукова стаття / О. О. Ченчева, Є. Є. Лашко, Д. В. Резнік, Ю. І. Чеберячко, І. С. Петренко // Авторське свідоцтво № 131418. — Дата реєстрації 18.11.2024. — Бюл. № 85 від 31.01.2025. 4. Чеберячко Ю. І. Creating a score-modified Ishikawa cause-and-effect diagram for mining and processing enterprises [Текст] : наукова стаття / І. С. Петренко, В. Г. Шевченко, Ю. І. Чеберячко, Д. В. Резнік, А. В. Завалій // Авторське свідоцтво № 131207. — Дата реєстрації 11.11.2024. — Бюл. № 85 від 31.01.2025. 5. Чеберячко Ю. І. Вибухонебезпечні наслідки воєнного стану. Виклики та протидія [Текст] : навчальний посібник / С. В. Сукач, С. А. Фірсов, О. О. Ченчева, К. В. Добронравова, С. М. Геращенко, Ю. І. Чеберячко, В. А. Салогуб, О. М. Горбенко, Р. П. Кириленко, Л. Я.
--	--	--	--	--	--	--	---

							Божинський, В. С. Спиця, М. І. Шаламович, В. Р. Бечкало, Ю. О. Фалєєва // Авторське свідоцтво № 119446. — Дата реєстрації 31.05.2023. — Бюл. № 76 від 31.07.2023. 6 Чеберячко Ю. І. Домедична допомога [Текст] : навчальний посібник / О. О. Ченчева, Ю. І. Чеберячко, С. М. Геращенко // Авторське свідоцтво № 119005. — Дата реєстрації 11.05.2023. — Бюл. № 76 від 31.07.2023. 38.4 Навчально- методичні та методичні публікації: 1. Екологічна безпека : методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань / уклад. Н. М. Макимова, Ю. І. Чеберячко. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 40 с 2. Технології захисту атмосфери : методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт / уклад.: Н. М. Макимова, Ю.І. Чеберячко. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 36 с. 3. Диджиталізація у природоохоронній діяльності: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. Чеберячок Ю.І. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 4. Диджиталізація у природоохоронній діяльності: електронний курс в системі управління навчанням Moodle / Уклад. Чеберячок Ю.І. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 5. Рішення з диджиталізації в сфері безпеки праці: робоча програма навчальної
--	--	--	--	--	--	--	---

							дисципліни / Уклад. Чеберячок Ю.І. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 6. Рішення з диджиталізації в сфері безпеки праці: електронний курс в системі управління навчанням Moodle / Уклад. Чеберячок Ю.І. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 7. Якість, метрологія, стандартизація та сертифікація робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. Чеберячок Ю.І. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 8. Якість, метрологія, стандартизація та сертифікація робоча електронний курс в системі управління навчанням Moodle / Уклад. Чеберячок Ю.І. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 9. Консалтинг безпеки праці та планування профілактичних заходів : конспект лекцій / уклад. С.І. Чеберячко. О. Є. Кружилко. Ю.І. Чеберячко. М.В. Репін Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 291 с 38.6 Наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня 1. Бас Іван Костянтинович, доктор філософії, 263 Цивільна безпека, Підвищення ефективності управління безпекою праці при експлуатації та обслуговуванні спеціальних видів транспорту, 2024, диплом Н24 №003850, 6 вересня 2024 р. НТУ «Дніпровська політехніка» 2. Сушко Надія
--	--	--	--	--	--	--	---

							Сергіївна, доктор філософії, 263 Цивільна безпека, Управління професійними ризиками при виконанні робіт з ліквідації надзвичайних ситуацій 2025, диплом Н25 №001522, 30 червня 2025 р. НТУ «Дніпровська політехніка» 38.7 Участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад 1. Член спеціалізованої вченої ради Д 08.085.01 при ДВНЗ Придніпровська державна академія будівництва та архітектури, наказ Міністерства освіти і науки України № 530 від 06.06.2022; 05.26.01 «Охорона праці»; 2020 р. до теперішнього часу 2. Член спеціалізованої вченої ради Д 08.080.03 при НТУ "Дніпровська політехніка", наказ Міністерства освіти і науки України № 530 від 06.06.2022. 05.15.02 «Підземна розробка родовищ корисних копалин». 38.8 Керівництво НДР, участь у редколегіях 1. Відповідальний виконавець Оцінка ефективності протипилового респіратора на основі роботи пристрою оперативного контролю перепаду тиску фільтрувальної коробки (№ держ. реєстрації: 0124U004008, 2024 р.) 2. Член редакційної колегії наукового журналу «Збірник наукових праць Національного гірничого університету» (2021) https://znp.nmu.org.ua/index.php/uk/pro-zhurnal 3. Член редакційної колегії наукового журналу «Вісник Приазовського
--	--	--	--	--	--	--	--

							Державного Технічного Університету. Серія: Технічні науки» (2022) http://journals.urau.ua/vestnikpgtu_tech/editorial-board 38.14 Наукова робота студентів 1. Робота у складі конкурсної комісії за секціями «Технології захисту навколишнього середовища», «Екологія» в рамках Першого туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт та Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт за окремими спеціальностями (наказ № 54/07.03.2025, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА»). 2. Член журі Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт спеціальності 263 «Цивільна безпека» проведеного в Кременчуцькому національному університеті імені Михайла Остроградського https://krnukonkurs.kdu.edu.ua/guri.php 38.19 Участь у професійних та/або громадських об'єднаннях за спеціальністю асоційований член громадянської організації «Асоціація цивільного захисту» (Посвідчення ПО № 00021, 16.07.2023) Підвищення кваліфікації: 1. Technische Universität Dresden. Міжнародна програма наукового стажування «Professional development online training course "creating effective video content for a digital laboratory»». (з 1 листопада по 30 листопада 2023 року). 3 кредити (90 годин). Сертифікат №DL2023127. 2. Міжнародний форум «Безпечна,
--	--	--	--	--	--	--	--

							комфортна та спроможна громада» Центр професійного розвитку персоналу, з 11 жовтня по 13 жовтня 2023 року, 0,3 кредиту (9 годин), сертифікат № ЗКЦПРО2070743-018-135. 3. Форум «Сучасні виклики до професійної освіти в умовах війни та відновлення економіки України» 0.5 кредиту (15 годин), ННЦ «Школа бізнесу», сертифікат №. 02070743-13/49-B/2023 -03-97 від 13.09.2023 р. 4 .ДВНЗ "Придніпровська державна академія будівництва та архітектури", довідка про підсумки підвищення кваліфікації (стажування) №59/21, тема «Дослідження технології викладання практичних занять з безпеки» 09.04.2021, 6 кредитів ЄКТС (180 год.) 5. Міжнародна програма наукового стажування «Professional development online training course "Digital reserch» ». (з 11 жовтня по 10 грудня 2024 року). 4 кредити (120 годин). Сертифікат DR2024214 6. Dubrovnik International Mining School 16th – 18th October 2024, Dubrovnik, Croatia 2 кредити (60 годин) 7. International Academic mobility program and professional development of teaching staff and researchers (з 1 липня по 30 серпня 2024 року). 4 кредити (120 годин). Сертифікат 3/PL-MCR/2024 8. ТОВ "ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "МЕТІНВЕСТ ПОЛІ-ТЕХНІКА", Montanuniversitaet Leoben, K1-MET, семінар "Scientific training program on sustainable steel production". Сертифікат від 11. 02. 2022, 24 год.
463669	Чернякова	Доцент,	Факультет	Диплом	20	ОК2	Відповідність за п. 1, 3,

	Олеся Володимирівна	Сумісництво	автоматизації виробництва та цифрових технологій	спеціаліста, Слов'янський державний педагогічний інститут, рік закінчення: 2002, спеціальність: 010106 Дефектологія, Диплом кандидата наук ДК 053319, виданий 08.07.2009, Атестат доцента 12ДЦ 024322, виданий 14.04.2011	Психологія праці та безпеки	4, 11, 12, 14, 19 38.1. Наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection: 1. Cherniakova Olesia, Hrytsuk Oksana, Grytsuk Yuriy, Kuznetsov Marat, Yeshchenko Maryna Using E-Learning Tools to Prevent Negative Emotional States of Higher Education Applicants. Technologies of Intellect Development. Vol 4, No 2 (27) (2020). 21 p. URL http://psytir.org.ua/index.php/technology_intellect_develop/article/view/508 2. Чернякова О.В. Холостенко Ю.В., Кухар Т.В. Особливості самостійності сучасних студентів майбутніх фахівців соціономічних професій. Науковий журнал з соціології та психології : Габітус. Випуск 28.202., 2021. С.112-116. 3. Чернякова О.В. Сипченко О., Гарань Н., Гончарова Н. Веб-квест технології у професійній підготовці майбутніх фахівців. Гуманізація навчально-виховного процесу : зб. наукових праць. № 1(100) 2021, Краматорськ : ЦТРІ «Друкарський дім». – С.25- 34. 4. Чернякова О.В. Шайда О.Г., Шайда Н.П. Соціально-психологічні чинники професійної діяльності сучасних фахівців. Науковий вісник : Ужгородського національного університету. Серія : Психологія. № 3. Видавничий дім : Гельветика. 2021. С.54-58. 5. Чернякова О.В. Саврасов М.В., Мартинова К. Психологічні особливості становлення креативної підсистеми суб'єкта навчально-
--	---------------------	-------------	--	---	-----------------------------	--

							професійної діяльності гуманітарного профілю. Вісник ХНПУ імені Г.С. Сковороди. Серія: Психологія. Харків: ХНПУ, 2022. Вип.66. – С. 273-286. 6.Chernyakova O.V. Vitomski Yu.L. DIALECTICS OF THE TOPOSITY OF THE LEVEL OF AGGRESSION AND LATENT EXTREMISM IN CANDIDATES FOR MILITARY SERVICE UNDER CONTRACT. «Перспективи та інновації науки (Серія «Педагогіка», Серія «Психологія», Серія «Медицина»)»: журнал. 2022. № 12(17) 2022. С.250-257. 7. Чернякова О.В., Саврасов М.В., Окороков Р.С. ТИПОЛОГІЯ КРЕАТИВНОСТІ СУБ'ЄКТА НА ЗАВЕРШАЛЬНОМУ ЕТАПІ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ. Дніпровський науковий часопис публічного управління, психології, права. Випуск 4, 2022. С.124-128 8.Чернякова О.В., Саврасов М.В., Шайда Н.П. Самодетерміновані мотиваційні регулятори креативності суб'єкта навчально-професійної діяльності. Волинський національний університет імені Лесі Українки. Психологічні студії. 2023. №2. С.165-171 9.Саврасов, М. В., Чернякова, О. В., & Гришко, О. Д. (2024). КОНЦЕПТУАЛІЗАЦІЯ РОЗВИТКУ КРЕАТИВНОСТІ СУБ'ЄКТА НАВЧАЛЬНО-ПРОФЕСІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ТА МЕТОДОЛОГІЯ ЇЇ ДОСЛІДЖЕННЯ. Наукові записки. Серія: Психологія, (1), 148–154. https://doi.org/10.32782/cusu-psy-2024-1-20. 10. Грицук О.В., Гришко О.Д., Чернякова О.В., Согоян В.Н. Емоційні чинники професійної
--	--	--	--	--	--	--	--

							діяльності медичних працівників. Наукові інновації та передові технології. (Серія «Управління та адміністрування», Серія «Право», Серія «Економіка», Серія «Психологія», Серія «Педагогіка») № 6 (34) 2024. С.1535-1547. 11. Чернякова, О. (2024). Психотехнології вирішення конфліктів розробників систем захисту інформації в умовах кіберзагроз. Information Technology: Computer Science, Software Engineering and Cyber Security, 4, 222–226. 12. Чернякова, О., Гришко, О., & Палій, А. (2025). КОУЧИНГ І ТРЕНІНГ ЯК ІНСТРУМЕНТИ РОЗВИТКУ ЛІДЕРСЬКИХ ЯКОСТЕЙ. Науковий вісник Ужгородського національного університету. Серія: Психологія, (1), 106-111. https://doi.org/10.32782/psy-visnyk/2025.1.19 13. Чернякова О.В., Гришко О.Д., Палій А.М. МЕТОДИ ТА ТЕХНІКИ ПСИХОЛОГІЧНОЇ ДОПОМОГИ У КРИЗОВИХ СИТУАЦІЯХ. Дніпровський науковий часопис публічного управління, психології, права. 2025. №. 1. С.93-99. URL: https://chasopys-ppp.dp.ua/index.php/chasopys/article/view/725 14. Чернякова О.В., Гришко О.Д. КОГНІТИВНІ УПЕРЕДЖЕННЯ ЇЇХ ВПЛИВ НА ЕФЕКТИВНІСТЬ УПРАВЛІННЯ ПЕРСОНАЛОМ ТА ПРИЙНЯТТЯ СТРАТЕГІЧНИХ РІШЕНЬ Науковий вісник Ужгородського національного університету. Серія: Психологія. 2025 № 3. С.183-188. https://doi.org/10.32782/psy-visnyk/2025.3.3421 15. Ірина Кущенко, Олеся Чернякова Символдрама як навчальна дисципліна: освітні технології у
--	--	--	--	--	--	--	--

						формуванні особистісної зрілості та творчого мислення студентів. Науковий вісник Мукачівського державного університету. Серія: Педагогіка та психологія. Т.11. №3. 2025. С.75-85. https://doi.org/10.52534/msu-pp3.2025.75 26. Кущенко, І. В., & Чернякова, О. В. (2025). ОСОБЛИВОСТІ ВИКЛАДАННЯ ПСИХОТЕРАПІЇ У ЗАКЛАДІ ВИЩОЇ ОСВІТИ ІНКЛЮЗИВНОГО ТИПУ (НА ПРИКЛАДІ УНІВЕРСИТЕТУ «УКРАЇНА»). Психологія та соціальна робота, (2), 73-83. https://doi.org/10.32782/2707-0409.2025.2.7 27. Чернякова О.В., Гришко О.Д. ВПЛИВ ПРОФЕСІЙНОГО ВИГОРАННЯ НА ПОВЕДІНКУ ПОЛІЦЕЙСЬКИХ У КОНФЛІКТНИХ СИТУАЦІЯХ.т9 (2025): Науковий вісник Вінницької академії безперервної освіти. Серія «Педагогіка. Психологія» 38.3. Наявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електронні) або монографії (загальним обсягом не менше 5 авторських аркушів), в тому числі видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора); 1. Vitality as a resource of professional adaptation Життєстійкість як ресурс професійної адаптації. Psychological resources of the individual under the conditions of modern challenges. Editors: Józef Kaczmarek, Hanna Varina. Monograph. Opole: The Academy of Management and Administration in Opole, 2020; ISBN 978-83-66567-06-1; pp.232, illus., tabs., bibls. 2. Cherniakova Olesia, Iryna Volevakha, Tetiana
--	--	--	--	--	--	---

							Kukhar. Analysis of psychological health of internally displaced persons. THE ROLE OF TECHNOLOGY IN THE SOCIO-ECONOMIC DEVELOPMENT OF THE POST-QUARANTINE WORLD. Series of monographs Faculty of Architecture, Civil Engineering and Applied Arts Katowice School of Technology Monograph · 42, 2020 ISBN 978-83-957298-5-0 38.4 Методичні публікації 1. Чернякова О.В., Шайда О.Г. Інструктивно-методичний матеріал з курсу «Психологія» для студентів бакалаврського рівня вищої освіти. Слов'янськ : ДДПУ, 2020. – 61 с (Вр. ДДПУ, протокол № 2 від 23.09.2020р.) 2. Чернякова О.В., Остополец І.Ю. Інструктивно-методичний матеріал для проходження виробничої практики студентів магістерського рівня вищої освіти педагогічних спеціальностей. Слов'янськ : ДДПУ, 2020. – 61 с (Вр. ДДПУ, протокол № 2 від 23.09.2020р.) 3. Чернякова О.В., Грицук О.В. Методичні рекомендації до виконання самостійної роботи з навчальної дисципліни «Соціальна психологія» для здобувачів освіти першого (бакалаврського) рівня за спеціальністю 053 «Психологія». Слов'янськ: Вид-во: Б.І. Маторіна, 2021. 79с. 4. Психологія педагогічної діяльності. Конспект лекцій для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальностей: 014 Середня освіта (Фізична культура), 014 Середня освіта (Математика), 014 Середня освіта (Фізика), 014 Середня освіта (Мова і
--	--	--	--	--	--	--	---

							література (англійська)), 014 Середня освіта (Мова і література (російська)), 014 Середня освіта (Українська мова і література). М-во освіти і науки України, Держ. ВНЗ "Донбас. держ. пед. ун-т". Слов'янськ : ДВНЗ "ДДПУ". 2021 , 75 с. http://ddpu.edu.ua:8083/ddpu/handle/123456789/730 5. Гришко О. Д., Чернякова О.В. Соціальна психологія: робочий зошит до виконання індивідуально- самостійної роботи (для спеціальності 053 Психологія) [електр.вид-ня]Київ, 2024р. 90с. 6. Гришко О.Д., Чернякова О.В. Психологія лідерства: метод.реком.для підготовки до практичних занять та самості роботи [електр.вид-ня]. Київ : КУІВтаП, 2025. 39с. 7. Чернякова О.В., Гришко О.Д. Психологія мас-медіа: метод.реком.для підготовки до практичних занять та самостійної роботи [електр.вид-ня]. Київ : КУІВтаП, 2025. 44с. 8. Чернякова О.В., Гришко О.Д. Соціальна психологія: метод.реком.для підготовки до практичних занять та самостійної роботи для спеціальності: 061 «Журналістика» [електр.вид-ня]. Київ : КУІВтаП, 2025. 46с. 9. Чернякова О.В., Вітомський Ю.Л. Психологія маркетингу та реклами: метод.реком.для підготовки до практичних занять та самостійної роботи [електр.вид-ня]. Київ : КУІВтаП, 2025. 43с. 10. Чернякова О.В. Психотехнології вирішення конфліктів: метод.реком.для підготовки до практичних занять та самостійної роботи [електр.вид-ня]. Київ : КУІВтаП, 2025. 39с. 11. Чернякова О.В., Вітомський Ю.Л. Психологія
--	--	--	--	--	--	--	--

						маркетингу та реклами: конспект лекцій [електр.вид-ня]. Київ : КУІВтаП, 2025. 81с. 12. Чернякова О.В., Гришко О.Д. Психологія мас-медіа: конспект лекцій [електр.вид-ня]. Київ : КУІВтаП, 2025. 87с. 13. Чернякова О.В. Психотехнології вирішення конфліктів: конспект лекцій [електр.вид-ня]. Київ : КУІВтаП, 2025. 47с. 14. Чернякова О.В., Гришко О.Д. Соціальна психологія: конспект [електр.вид-ня]. Київ : КУІВтаП, 2025. 75с. 15. Психологія праці та безпеки: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. О. Чернякова. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА» 2025 16. Психологія праці та безпеки: електронний курс в системі управління навчання Moodle / Уклад. О. Чернякова. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА» 2025 38.12. Апробаційні публікації 1. Чернякова О.В. Попередження булінгу – актуальна задача сьогодення. Актуальні питання теорії та практики в галузі права, освіти, соціальних та поведінкових наук – 2020. Матеріали міжнародної науково-практичної конференції (м. Чернігів, 23–24 квітня 2020 року).- С.291-295. 2. Чернякова О.В., Гуденко С.Є. Аналіз мотивація навчання студентів різних спеціальностей як сенс якості професійного життя в сучасному світі. Педагогіка та психологія сьогодні: постулати минулого і сучасні теорії: Збірник наукових робіт учасників міжнародної науково-практичної конференції (16-17
--	--	--	--	--	--	--

							жовтня 2020р.,м. Одеса). Одеса: ГО «Південна фундація педагогіки», 2020. – С.167-171. 3.Чернякова О.В., Соляник Г. Професійна адаптація студентів в умовах сьогодення. Психологія і педагогіка в системі сучасного гуманітарного знання XXI століття: збірник тез міжнародної науково-практичної конференції: (м. Харків, Україна, 11–12 грудня 2020 р.) – Харків : Східноукраїнська організація «Центр педагогічних досліджень», 2020. – 132 с. 4.Чернякова О.В. Авторська розвивальна програма емоційної сфери дітей молодшого шкільного віку 3-4 класів «Кольоровий світ дитячих емоцій». Слов'янськ: Вид-во: Б.І. Маторіна, 2021. 139с. 5. Чернякова О.В. Кушнарєва М. Вплив інтелектуального навантаження на психічне здоров'я сучасних студентів філологічного факультету в умовах карантину. Діджиталізація науки як виклик сьогодення: Матеріали II Міжнародної студентської наукової конференції (Т. 3), м.Одеса, 17 грудня, 2021рік / ГО «Молодіжна наукова ліга». - Вінниця: ГО «Європейська наукова платформа», 2021. – С. 65-67. 6. Чернякова О.В. Тихоненко Д. Паніка у воєнну годину – як паралізуючий чинник функціонування здорової психіки сучасних студентів факультету спеціальної освіти ДВНЗ «ДДПУ». Technologies and strategies for the implementation of scientific achievements : collection of scientific papers «SCIENTIA» with Proceedings of the I International Scientific and Theoretical Conference (Vol.3), May 27, 2022. Stockholm, Kingdom of
--	--	--	--	--	--	--	---

Sweden: European Scientific Platform. С.28-30.

7. Чернякова О.В. Рижеголова О. Емоційне вигорання сучасних студентів факультету спеціальної освіти ДВНЗ «ДДПУ» у воєнний час. Scientific Collection «InterConf», (110): with the Proceedings of the 5 th International Scientific and Practical Conference «Scientific Community: Interdisciplinary Research» (May 26-28, 2022). Hamburg, Germany: Busse Verlag GmbH, 2022. 693 p. С. -254-258.

8. Чернякова О.В. Чернявська Г. Особливості мотивації студентів факультету спеціальної освіти ДВНЗ ДДПУ під час війни. Scientific Collection «InterConf», (112): with the Proceedings of the 1 st International Scientific and Practical Conference «Scientific Progressive Methods and Tools» (June 16-18, 2022). Riga, Latvia: Avots, 2022. 391 p. С. 155-160.

9. Чернякова О.В., Васильченко І. До питання вивчення сепарації від батьків і її вплив на доросле життя особистості. Науковий збірник «ІнтерКонф», (138), 210–211. <https://archive.interconf.center/index.php/conference-proceeding/article/view/2062>.

10. Гришко О., Чернякова О. Шляхи подолання негативних емоційних станів студентів в умовах воєнного стану. Грааль науки : міжнар. наук. журнал. Вінниця : ГО «Європейська наукова платформа», 2024. С.416-418.

11. Гришко О., Чернякова О. НАСЛІДКИ ВПЛИВУ ЕКСТРЕМАЛЬНОЇ ДЕПРИВАЦІЇ СНУ НА КОГНИТИВНІ ФУНКЦІЇ ТА ПСИХІЧНЕ ЗДОРОВ'Я В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ. Interdisciplinary research: scientific horizons and

							perspectives: collection of scientific papers «SCIENTIA» with Proceedings of the VII International Scientific and Theoretical Conference, April 12, 2024. Vilnius, Republic of Lithuania: International Center of Scientific Research. С.112-114. 12. Гришко О., Чернякова О. НАВИЧКИ ДІАЛЕКТИЧНОЇ ПОВЕДІНКОВОЇ ТЕРАПІЇ ДЛЯ ПОДОЛАННЯ ТРИВОГИ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ. Міжгалузеві диспути: динаміка та розвиток сучасних наукових досліджень: збірник наукових праць з матеріалами V Міжнародної наукової конференції, м. Тернопіль, 22 березня, 2024 р. / Міжнародний центр наукових досліджень. — Вінниця: ТОВ «УКРЛОГОС Груп, 2024. С.129.-130. 13. Гришко О., Чернякова О. Психологічні особливості емоційної сфери студентів в умовах воєнного стану. Всеукраїнська конференція Два роки війни: наслідки та перспективи: тези доповідей учасників Всеукраїнської онлайн конференції (м. Київ, 15 травня 2024 р.). [Електронне наукове видання]. За заг. ред. Алюшиної Н., Панчишина Р. Київ: БФ «Науковці та освітяни для ЗСУ», 2024. С.315-319. 14. Чернякова О.В. Нейрографіка як ресурс подолання емоційних станів особистості в умовах воєнного стану. Теоретичні та праксеологічні аспекти реалізації психолого-педагогічних наукових досліджень в умовах воєнного стану : збірник наукових праць з матеріалами Всеукраїнської науково-практичної конференції, м. Київ, 17 квітня, 2024р. С.74-76. 15. Тертишна , С., & Чернякова , О. (2024). ОСОБЛИВОСТІ ПСИХІЧНОГО
--	--	--	--	--	--	--	---

							ЗДОРОВ'Я ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ. Collection of Scientific Papers «SCIENTIA», (July 26, 2024; Zagreb, Croatia), 76–78. Retrieved from https://previous.scientia.report/index.php/archive/article/view/199116. Ліненко , Ю., & Чернякова , О. (2024). ПОНЯТТЯ ПРО ВОЄННИЙ СТАН ЯК ОСОБЛИВЕ ДЖЕРЕЛО СТРЕСУ. Матеріали конференцій МНЛ, (19 січня 2024 р., м. Харків), 379–382. Вилучено з https://archive.liga.science/index.php/conference-proceedings/article/view/723 28. Савіна, Лада, and Олеся Чернякова. "АНАЛІЗ ОЗНАК ПОСТТРАВМАТИЧНО ГО СТРЕСОВОГО РОЗЛАДУ У СТУДЕНТІВ ПІД ЧАС ВОЄННОГО СТАНУ." Collection of scientific papers «SCIENTIA» November 22, 2024; Athens, Greece (2024): 325-329. 31. Чернякова О.В., Перета Н., Сучкова А. Вплив засобів масової комунікації на юнаків. Sectoral research XXI:characteristics and features: collection of scientific papers «SCIENTIA» with Proceedings of the IX International Scientific and Theoretical Conference, December 20, 2024. Chicago, USA: International Center of Scientific Research. С 233-236. 17. Чернякова О.В. Тертишна С. Соціально- психологічні передумови аутоагресивної поведінки студентів. Interdisciplinary research: scientific horizons and perspectives: collection of scientific papers «SCIENTIA» with Proceedings of the IX International Scientific and Theoretical Conference, February 7, 2025. Reykjavík, Iceland: International Center of Scientific Research. 18. Чернякова О. В., Богущ Д. М.
--	--	--	--	--	--	--	---

							ПСИХОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ЕМОЦІЙНОГО ІНТЕЛЕКТУ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ В УМОВАХ СЬОГОДЕННЯ. The XII International scientific and practical conference «Modern problems of ensuring the quality of life in the world: present and future», March 24-26, 2025, Lyon, France. 234 p. Text Copyright© 2025 by the European Conference (https://eu-conf.com/). Illustrations© 2025 by the European Conference. – С. 178. 19. Чернякова О.В. ОСОБЛИВОСТІ НАДАННЯ ПСИХОЛОГІЧНОЇ ДОПОМОГИ СІМ'ЯМ ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ В УМОВАХ ЗБРОЙНОГО КОНФЛІКТУ. Теоретико-методологічні та праксеологічні аспекти реалізації психологічних наукових досліджень в умовах воєнного стану: Матеріали ІІ Всеукраїнської науково-практичної конференції (Київ, 7 травня 2025 року). – К.: ТОВ «Твори», 2025. С.97-100. 20. Чернякова О.В. ПСИХОЛОГІЧНІ ШЛЯХИ ІНФОРМАЦІЙНОЇ ГРАМОТНОСТІ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ. Комунікаційний простір постінформаційного суспільства: гуманітаристика перед викликами воєнного часу: збірник тез ІІІ Всеукраїнської науково-практичної конференції. Київ: 2025. С. 55-57. (349 с.). 21. Гришко О.Д., Чернякова О.В., Тертишна С., Євко Д. РІВЕНЬ ЛІДЕРСЬКИХ ЯКОСТЕЙ СТУДЕНТІВ-ПСИХОЛОГІВ В УМОВАХ ВІЙНИ. Modern Challenges in Economic and Technological Innovation: Collection of Scientific Papers with Proceedings of the 1st International Scientific and Practical Conference.
--	--	--	--	--	--	--	--

						International Scientific Unity. October 15-17, 2025. Bologna, Italy. 462 p. С.420-424. 22. Чернякова, Олеся, and Тамара Радь. "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГІЧНІ УМОВИ ФОРМУВАННЯ ПОЗИТИВНОЇ МОТИВАЦІЇ ДО НАВЧАННЯ СТУДЕНТІВ-ПСИХОЛОГІВ." Collection of scientific papers «SCIENTIA» October 17, 2025; London, England, UK (2025): 253-255. 23. Чернякова, О. В., & Шатковська, А. С. ОСОБЛИВОСТІ АКАДЕМІЧНОЇ МОТИВАЦІЇ СТУДЕНТІВ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ В УКРАЇНІ. In The XIII International scientific and practical conference «Modern digital technologies and problems of their use», November 24-26, 2025, Prague, Czech Republic, 256 p. Text Copyright© 2025 by the European Conference (https://eu-conf.com/). Illustrations© 2025 by the European Conference. Cover design: European Conference (https://eu-conf.com/). (p. 203). 38.14. НДРС 1). Онлайн-конкурс творчих робіт «Prime Art» в рамках реалізації Міжнародного наукового проекту «Євроінтеграція в освіті, науці і культурі» Коломійцева Анастасія 4 курс факультет спеціальної освіти. (диплом I-III ст.) – for winning at the competition creative works «Prime Art». 2). Мироненко К. лауреат II (обласного) етапу Всеукраїнського конкурсу авторських програм практичних психологів і соціальних педагогів «Новітні технології у новій школі» у номінації «Розвивальні програми». (керівник – доц.. Чернякова О.В.) 38.11 Консультування. Консультування на
--	--	--	--	--	--	--

							основі договору громадська спілка «Асоціація власників малого та середнього бізнесу». (від 04.11.2024р.) 38.19. Діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях; 1). Член Слов'янського осередку Української Асоціації корекційних педагогів (посвідчення № 415/2018 від 01.04.2020р.). 2). Товариство Незалежних Експертів (посвідчення № 079-20). 3) Українська асоціація сімейних психологів (сертифікат № КН-02), протокол № 7 від 08.09. 2021р. Підвищення кваліфікації Арт-терапія у роботі з ПТСР у дітей (Диплом № 632107) 1.09.2025р. (60 годин) Міжнародна федерація арт-терапії та самореалізація особистості. Український Державний Університет ім. Михайла Драгоманова. Сертифікат 303c9510-39af-4aea-8cef-e81844e42df1 від 20.02.2025р. "Школа стійкості" та здобув/-ла знання та навички з психосоціальної підтримки педагогів та дітей (30 год./ 1 кредит). Товариство з обмеженою відповідальністю «ЕДЮКЕЙШНАЛ ЕРА» (ЄДРПОУ: 42502643) є суб'єктом надання освітніх послуг з підвищення кваліфікації педагогічних працівників згідно з КВЕД 85.60 Сертифікат ЕІ№ 24/1812-454 від 26.12.2024 «Емоційна саморегуляція як важлива складова емоційного інтелекту». ГО Спілка науковців та освітян. Сертифікат ЕІ №24/1812-611 від 10.01.2025р. «Позитивне мислення».
--	--	--	--	--	--	--	--

							Свідоцтво № ADV – 021270-OLA від 12.01.2025 за програмою «Інформаційна грамотність в умовах воєнного стану: обробка, захист та презентація даних» (термін навчання з 02.12.2024-12.01.2025) (180.год.) Сертифікат ЕВ00153 «Практичні рекомендації та вправи для подолання емоційного вигорання». (7,5 год. 2024р.) Сертифікат «Трансфер-фокусована психотерапія при межових, нарцисичних та інших важких розладах особистості» (22 год.) (26-28квітня 2024р.) Сертифікат участі VII International Scientific and Theoretical Conference «Interdisciplinary research: scientific horizons and perspectives» 12.04.2024 Vilnius, Lithuania.(0,2 ECTS Credits) Сертифікат участі VII Correspondence International Scientific and Practical Conference SCIENTIFIC RESEARCHES AND METHODS OF THEIR CARRYING OUT: WORLD EXPERIENCE AND DOMESTIC REALITIES held on March 15th, 2024 by (0,3 ECTS Credits). Сертифікат участі VI International Scientific and Theoretical Conference, May 17, 2024. Sydney, Australia: International Center of Scientific Research (0,2. ECTS Credits). Сертифікат участі у V Міжнародній науковій конференції «Міжгалузеві диспути: та розвиток сучасних наукових досліджень», 22.03.2024р. м. Тернопіль (0,4. ECTS Credits). Сертифікат «Трансфер-фокусована психотерапія при межових, нарцисичних та інших важких розладах особистості» (16,5
--	--	--	--	--	--	--	---

							год.) Сертифікат № CS – 00228 від 28.12.2023р. «Психологічна допомога в кризових, екстремальних ситуаціях та при ПТСР дорослим в арт-терапевтичному підході» (18 год.) Сертифікат № OM-00128 від 12.01.2024р. «Мої щасливі стосунки» (10 год.) Сертифікат № 621347 від 14.01.2024р. (42 год.) «Work with PTSD in the wartime: from pain to recovery». Сертифікат № 621497 від 21.01.2024р. (4 год.) «Art-terapy for specialists of Helping Professions». Сертифікат ПС 2306349 (16 год.) від 28-30 червня 2023р. “Он-лайн методи фасилітації груп взаємодтримки” Сертифікат № ПС230104 (16 год.) від 20-21 травня 2023 р. “Особливості використання метафоричних асоціативних карт в роботі практичного психолога. МАКова абетка”. Сертифікат про участь у VII Міжнародному форумі “Медіація і право” (12 год.) від 26-29 липня 2023р. Сертифікат ПК 003-000328/2023 (6 год.) від 09-11 серпня 2023р. “Я обираю цифрові інструменти” Сертифікат ПС 230104 «Особливості використання метафоричних асоціативних карт (МАК) в роботі практикуючого психолога. МАКова абетка» (16 год.) Сертифікат № 1535 (9 год.) квітень-серпень 2023р. “Дитяче психічне здоров’я”. Сертифікат № 115345349348334307 (30 год.) від 28.04.2023р. “Казкотерапія та інші види допомоги та розвитку учнів під час воєнного стану” Суб’єкт підвищення кваліфікації ГО «ІППО» ЄДРПОУ 43771659 ІКВЕД 85.59 Суб’єкт підвищення кваліфікації ГО «ІППО» ЄДРПОУ 43771659 ІКВЕД 85.59 Сертифікат № 6023937476288 (30
--	--	--	--	--	--	--	---

							год.) від 19.07.2022р. «Інклюзія. Сенсорна інтеграція учнів з особливими освітніми потребами». Всеукраїнській науково-практичній онлайн конференції “Інклюзивне навчання – рівний доступ до якісної освіти» (Сертифікат ХЕ 908778, 31.01.2022р., 10 год.) Сертифікат Prometheus “Критичне мислення для освітян» (30 год.) від 08.02.2022р Автентичність цього сертифікату може бути перевірена за https://courses.prometheus.org.ua:18090/cert/0227dacdcf47466796e90a14108363ca Certificate of Participation for participation in the VII International Scientific and Practical Conference SCIENTIFIC COMMUNITY:INTERDISCIPLINARY RESEARCH held on May 26-28,2022 in Hamburg, Germany «Емоційне вигорання сучасних студентів факультету спеціальної освіти ДВНЗ «ДДПУ» у воєнний час. (12 hours) Certificate of Participation for participation in the I International Scientific and Practical Conference SCIENTIFIC PROGRESSIVE METHODS AND TOOLS held on June 16-18,2022 in Riga, Latvia «Особливості мотивації студентів факультету спеціальної освіти ДВНЗ ДДПУ під час війни» (12 hours) Сертифікат учасника Всеукраїнської науково-практичної конференції «Актуальні проблеми спеціальної та інклюзивної освіти», 24-25 березня, 2021р. (12 год.) Сертифікат № 02125237-0401/2021 учасника Міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні тенденції та концептуальні напрями розвитку інклюзивних практик,
--	--	--	--	--	--	--	--

							20-21 квітня 2021 р. Мелітополь, 16 годин. Сертифікат учасника в міжнародній науково-практичній онлайн-конференції "Психологія кризових станів: наука і практика", 04-06.11.2021 р., 28 годин. Сертифікат участі у теоретико-практичних заняттях академіка НАПН України Т.С. Яценко з глибинної психокорекції (метод активного соціально-психологічного пізнання), що є формою підвищення кваліфікації в галузі практичної психології, лютий - березень 2021 р., 120 годин. Сертифікат №19/21 «Використання хмарних технологій та інструментів створення і підтримки WEB-ресурсів при організації освітнього процесу в закладах вищої освіти» , 30 год. Сертифікат Prometheus «Освітні інструменти критичного мислення» (60 год.) від 24.01.2019р.
388604	Юсіна Ганна Леонідівна	Доцент, Сумісництво	Факультет автоматизації виробництва та цифрових технологій	Диплом спеціаліста, Дніпропетровський Державний Університет, рік закінчення: 1990, спеціальність: Хімія, Диплом кандидата наук КН 004711, виданий 16.02.1994, Атестат доцента ДЦ 007737, виданий 19.06.2003	28	ОК12 Хімія	Відповідність вимогам пунктів 1, 3, 9, 12, 15, 19 38.1. Наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection: 1. Avdeenko, A. & Burmistrov, K.S. & Holmovoij, Yu.P. & Yusina, A.L. & Konovalova, Svetlana. (2020). Determination of redox potentials of some quinone imines by direct potentiometry. Voprosy Khimii i Khimicheskoi Tekhnologii. 30-35. 10.32434/0321-4095-2020-129-2-30-35.. http://dx.doi.org/10.32434/0321-4095-2020-129-2-30-35 (Scopus) 2. Авдеєнко, А. П., Холмовой, Ю. П., & Юсіна, Г. Л. (2021). REDOX PROCESSES IN THE REACTIONS OF N-ARYLSULFONYL-1, 4-

							NAPHTHOQUINONEI MINES WITH CERTAIN NUCLEOPHILES. Вісник Одеського національного університету. Хімія, 26(3 (79)), 55-62. https://doi.org/10.18524-0947.2021.3(79).240753. Фахове видання (категорія «Б») 3. В.Г. Єфімова, Г.Л. Юсіна, Ю.О. Смірнов, Т.М. Пилипенко. Аналітичне дослідження кінетики модифікації неметалевих включень в процесі обробки розплаву сталі кальцієм. Вісник Приазовського державного технічного університету. Серія: Технічні науки. №. 49 (2024). С. 68-93. 4. В.Г. Єфімова, Г.Л. Юсіна, Ю.О. Смірнов, Т.М. Пилипенко. Встановлення хімічного механізму модифікації неметалевих включень в розплаві сталі аналітичними методами дослідження. Вчені записки Таврійського Національного університету імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. 2024. Том 35 (74), №6. С.65-71. 5. Юсіна, Г. Л. (2024). Особливості дистанційного навчання хімії у технічному виші. Педагогічна Академія: наукові записки, (11). https://doi.org/10.5281/zenodo.14598515. (фахове видання) 38.2 Наявність одного патенту на винахід або п'яти деклараційних патентів на винахід чи корисну модель, включаючи секретні, або наявність не менше п'яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір² 1. Авдєєнко А.П., Менафова Ю.В., Марченко І.Л., Юсіна Г.Л. Спосіб отримання 1,2-нафтохінон-1-оксиму. Патент України на корисну модель № 146736. Заявка від 21.05.20. Опубл. 17.03.2021. Бюл. № 11.
--	--	--	--	--	--	--	---

						https://base.uipv.org/searchINV/search.php?action=search 38.3 Наявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електронні) або монографії (загальним обсягом не менше 5 авторських аркушів), в тому числі видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора)2), 3) 1. Авдєєнко А.П., Юсіна Г.Л. Неорганічна хімія. Збірник задач для здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня за ОПП «Хімія харчових продуктів», Краматорськ-Тернопіль, ДДМА, 2024. – 249 с. ISBN 978-617-7889-56-3 38.4 Наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування2) 1. Практикум з органічної хімії. Методи очищення та ідентифікації органічних сполук : методичні вказівки до лабораторних робіт [для студентів спеціальності 102 «Хімія»] / [уклад. Г. Л. Юсіна]. – Краматорськ : ДДМА, 2023. – Ч. 1. – 111 с. 2. Фізико-хімічні методи аналізування хімічних сполук : конспект лекцій [для здобувачів освіти першого (бакалаврського) рівня за освітньо-професійною програмою «Хімія харчових продуктів»] / [уклад.: Г. Л. Юсіна, А. П. Авдєєнко]. –
--	--	--	--	--	--	--

						Краматорськ : ДДМА, 2024. – 319 с. 3. Фармакологічний супровід у сфері фізичної культури і спорту. Скорочений конспект лекцій для студентів спеціальності 017 "Фізична культура і спорт" / уклад. : Г. Л. Юсіна. – Краматорськ : ДДМА, 2021. – 157 с. 4. Токсикологічна хімія : методичні рекомендації до самостійної роботи та лабораторних робіт для студентів спеціальності «Хімія» / Укл.: Юсіна Г.Л. – Краматорськ : ДДМА, 2020. – 48с. 5. Хімія: електронний навчальний курс в системі Moodle / Уклад. Юсіна Г.Л.. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 6. Хімія: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. Юсіна Г.Л. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 16 с. 7. Хімія: методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт з дисципліни за освітньо-професійною програмою першого (бакалаврського) рівня/ Уклад. Юсіна Г.Л., ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 48 с. 8. Хімія для захисту навколишнього середовища: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. Юсіна Г.Л. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 17 с. 38.9 Робота у складі експертної ради з питань проведення експертизи дисертацій МОН або у складі галузевої експертної ради як експерта Національного агентства із
--	--	--	--	--	--	--

							забезпечення якості вищої освіти, або у складі Акредитаційної комісії, або міжгалузевої експертної ради з вищої освіти Акредитаційної комісії, або трьох експертних комісій МОН/зазначеного Агентства, або Науково-методичної ради/науково-методичних комісій (підкомісій) з вищої або фахової передвищої освіти МОН, наукових/науково-методичних/експертних рад органів державної влади та органів місцевого самоврядування, або у складі комісій Державної служби якості освіти із здійснення планових (позапланових) заходів державного нагляду (контролю) Участь у складі регіональної експертної групи з установлення порога «склав/не склав» з хімії, наказ №41 Донецького регіонального центра оцінювання якості освіти від 05.05.2021 р. 38.12. Наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій із наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій 1. Юсіна Г.Л., Чекой К.В., Дегтярьова Д.Е. Оптимізація параметрів визначення вмісту кофеїну спектрофотометричним методом// «Сучасні досягнення в органічному синтезі, хімії полімерів та харчових добавок»: матеріали Міжнародної наукової конференції, 7-8 грудня 2021р., Львів, Україна, 2021. С. 126. 2. Г.Л. Юсіна, Я.О. Бородіна; К.В. Чекой Визначення вмісту антиоксидантів у різних видах чаю // Стан і перспективи
--	--	--	--	--	--	--	--

						харчової науки та промисловості: тези доповідей VII Міжнародної науково-технічної конференції, 28–29 вересня 2023 р., Тернопіль, 2023. С.60. 3. Yusina G.L. Using the interactive table of chemical elements when learning chemistry. International scientific conference “MININGMETALTECH 2024 – The mining and metals sector: integration of business, technology and education” : conference proceedings (November 28–29, 2024. Riga, the Republic of Latvia). Riga, Latvia : “Baltija Publishing”, 2024. Vol. 2. 368 pages. P. 283-285. 4. Юсіна Г.Л. Інформаційно-комп'ютерні технології при вивченні хімії у ВНЗ. Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Development of Education, Science and Business: Results 2024». 11-12 грудня 2024р. м. Дніпро 38.15 Участь у журі III-IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів чи II-III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів – членів Національного центру “Мала академія наук України” (крім третього освітньо-наукового рівня) Участь у журі обласних олімпіад з хімії (III етап) Наказ ДОН ОДА № 5/163-24-ОД від 12.01.2024 "Про проведення III етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з навчальних предметів у 2023/2024 навчальному році" Наказ № 151/163-22-ОД від 30.12.2022 "Про проведення III етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з навчальних предметів у 2021/2022 навчальному році"; Наказ № 367/163-21-ОД від 28.12.2021
--	--	--	--	--	--	--

							"Про проведення III етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з навчальних предметів у 2021/2022 навчальному році"; Участь у журі обласної науково-практичної конференції учнівської та студентської молоді «Біологічні дослідження та винахідництво» Наказ 5/163-23-ОД від 17.01.2023р 38.19. діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях Дійсний член громадської організації «МІЖНАРОДНА ФУНДАЦІЯ НАУКОВЦІВ ТА ОСВІТЯН» (ГО "МФНО", INTERNATIONAL EDUCATORS AND SCHOLARS FOUNDATION, IESF), сертифікат № ES3200, URL: Громадська організація «МІЖНАРОДНА ФУНДАЦІЯ НАУКОВЦІВ ТА ОСВІТЯН» (iesfukr.org). Підвищення кваліфікації (заклад, строки проходження, тема ПК або стажування, вид документа (свідоцтво, сертифікат тощо), його серія, номер, дата видачі, кількість кредитів). Стажування у ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет» («Український державний університет науки і технологій»), 01.04.2024-26.06.2024. Довідка про підсумки стажування №44165850/459-24 (6 кредитів) ТОВ "ЕДЮКЕЙШНАЛ ЕРА" Програма підвищення кваліфікації "Школа стійкості" 20.02.2025 Сертифікат № dcd62e81-217f-4880-a1fd-d624040a1e1b (1 кредит) МІЖНАРОДНЕ ПІДВИЩЕННЯ
--	--	--	--	--	--	--	---

							КВАЛІФІКАЦІЇ (ВЕБІНАР) НА ТЕМУ: «НЕФОРМАЛЬНА ОСВІТА У ПІДГОТОВЦІ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ В КРАЇНАХ ЄВРОПЕЙСЬКОГО СОЮЗУ», сертифікат ESN 25054, 20.11.2025 (1.5кр.)
388635	Фомін Андрій Володимирович	Доцент, Основне місце роботи	Факультет автоматизації виробництва та цифрових технологій	Диплом спеціаліста, Луганський державний педагогічний університет імені Тараса Шевченка, рік закінчення: 2000, спеціальність: 010105 Всесвітня історія та соціальна педагогіка, Диплом магістра, Луганський державний педагогічний університет імені Тараса Шевченка, рік закінчення: 2000, спеціальність: 030301 Історія, Диплом магістра, Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля, рік закінчення: 2024, спеціальність: 075 Маркетинг, Диплом кандидата наук ДК 043985, виданий 13.12.2007, Аттестат доцента 12ДЦ 028699, виданий 10.11.2011	21	ОК6 Історія України та української культури	Відповідність п. 38. 1, 4, 6, 8, 12, 19 38.1. наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection: 1. Zaporozhchenko Y., Tatarenko H., Fomin A., Mezeria O., Antonenko M. Features of the historical and legal characteristics of the basic scientific concepts of the emergence of the State. Revista Do Curso De Direito Do UNIFOR. 2025. Vol. 16(1), № e252042. DOI: https://doi.org/10.24862/rcdu.v16i1.2042 2. Soloviova A., Fomin A. Ukraine and EU: Prospects and Challenges on the Road to Integration. «Acta de Historia & Politica: Saeculum XXI». 2024. № 9. С. 61 – 72. 3. Фомін А.В. Взаємодії громадянського суспільства та політичної еліти в умовах російсько-української війни. «Національні інтереси України»: науково-практичний журнал. 2025. № 1(6) 2025. С. 640 – 647. 4. Фомін А.В. Поширення студентських субкультур в умовах війни та коронакризи. «Вісник науки та освіти (Серія «Філологія», Серія «Педагогіка», Серія «Соціологія», Серія «Культура і мистецтво», Серія «Історія та археологія»)»:журнал. 2024. № 12(30). 2024.С. 1735 – 1743. http://perspectives.pp.ua/index.php/vno/article/view/18518/18555

5. Yuliia Zaporozhchenko, Kostiantyn Kolesnykov, Halyna Tatarenko, Andrii Fomin, Oksana Zuieva. Features of understanding social relations in modern law: theoretical, administrative, civil legal regulation. CUESTIONES POLÍTICAS. Vol. 41 N^o 76 (2023). C. 347-355 (Web of Science).
6. Yuliia Zaporozhchenko, Halyna Tatarenko, Andrii Fomin, Oleksandr Mezeria, Mykhailo Antonenko. Historical and legal characteristics of main scientific concepts of origin of the State. CUESTIONES POLÍTICAS. Vol. 41 N^o 79 (2023). C. 244-252 (Web of Science).
7. Mykola Ruban, Andrii Fomin. Mastering and development of industrial production of rolling stock in Ukraine (1991–2022). History of Science and Technology, 2022. T. 12(2). C. 340 – 366. (Web of Science \ Scopus)
8. Фомін А.В. Заходи системи соціального забезпечення УРСР з врегулювання соціального становища амністованих інвалідів (початок 1950-х рр.). Емінак. 2021. № 2(34). С. 159 – 166. (Web of Science \ Scopus).
9. Рубан М.Ю., Фомін А.В. Історичні передумови будівництва та розвиток перспективних проектів паровозів серії ФД на Луганському паровозобудівному заводі (1925 – 1941 рр.). Вісник Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля, 2020. № 5 (261). С. 47-56.
10. Fomin A.V. Power supply of urban residents in nazi occupied Ukraine (between 1941 – 1944). Вісник Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля,

							2020. № 3 (259). С. 99-107.
							38.4. наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування.
							1. Особа і громадянське суспільство у сучасних дискурсах: робоча програма навчальної дисципліни (для студентів денної форми навчання усіх спеціальностей університету). Уклад. Фомін А.В. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 25 с.
							2. Особа і громадянське суспільство у сучасних дискурсах: електронний навчальний курс в системі Moodle. Уклад. Фомін А.В. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024.
							3. Особа і громадянське суспільство у сучасних дискурсах : методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань / уклад. А. В. Фомін. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 21 с.
							4. Особа і громадянське суспільство у сучасних дискурсах : конспекти лекцій. Навчально-методичне видання для студентів ОКР «бакалавр» всіх спеціальностей університету, самостійне

							електронне мережеве видання / укладач: А. В. Фомін. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 185 с. 5. Історія України: робоча програма навчальної дисципліни (для студентів денної форми навчання усіх спеціальностей університету). Уклад. Фомін А.В. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 19 с. 6. Історія України: електронний навчальний курс в системі Moodle. Уклад. Фомін А.В. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 7. Історія України та української культури : методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань / уклад. А. В. Фомін. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 24 с. 8. Сучасна воєнно-політична історія України та світу: робоча програма навчальної дисципліни (для студентів денної форми навчання усіх спеціальностей університету). Уклад. Фомін А.В. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 26 с. 9. Сучасна воєнно-політична історія України та світу : електронний навчальний курс в системі Moodle. Уклад. Фомін А.В. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 10. Сучасна воєнно-політична історія України та світу : методичні
--	--	--	--	--	--	--	--

							рекомендації до виконання індивідуальних завдань / уклад. А. В. Фомін. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 33 с.
							38.6 наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня Рубан Микола, диплом доктора філософії № Н24 002285. Дата видачі: 30.04.2024. Запорізький національний університет. Галузь знань: 03 «Гуманітарні науки». Спеціальність 032 «Історія та археологія». Тема дисертації: «Рух за оновлення Православної Церкви в Україні початку 1920-х – другої половини 1930-х рр. (регіональний аспект)».
							38.8. виконання функцій (повноважень, обов’язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії/експерта (рецензента) наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, або іноземного наукового видання, що індексується в бібліографічних базах 1. Член редколегії наукового збірника «Вісник Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля. Серія: Історичні науки». 2017 – 2020 рр. Index Copernicus International (ICV 2018: 59.34). 2. Член редколегії Міжнародного наукового журналу «Грааль науки» (CI (World of Papers), CrossRef, OUCI, GoogleScholar,

							ResearchGate, ORCID, OpenAIRE). 2022 – 2023 pp. URL: https://archive.journal-grail.science/index.php/2710-3056/index 38.12. наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій 1. Фомін А.В. Діджиталізація та розвиток громадянського суспільства. ГРААЛІ НАУКИ: міжнар. наук. журнал. Вінниця: ГО «Європейська наукова платформа»; НУ «Інститут науково-технічної інтеграції та співпраці», 2025. № 48. С.377 – 381. (Index Copernicus). URL: https://archive.journal-grail.science/index.php/2710-3056/issue/view/10.01.2025 2. Фомін А.В. Жіночі ради у політичній роботі з військовослужбовцями та демобілізованими (1944 – 1950 роки). «Sectoral research XXI: characteristics and features». collection of scientific papers «SCIENTIA» with Proceedings of the IX International Scientific and Theoretical Conference. 20, 2024. Chicago, USA: International Center of Scientific Research. С. 283 – 285. URL: https://previous.scientia.report/index.php/archive/issue/view/20.12.2024 3. Фомін А.В. Цифровізація вищої освіти в Україні: передумови процесу та чинники розвитку: ГРААЛІ НАУКИ: міжнар. наук. журнал. Вінниця: ГО «Європейська наукова платформа»; НУ «Інститут науково-технічної інтеграції та співпраці», 2024. № 47. С.583 – 588. (Index Copernicus). URL: https://archive.journal-grail.science/index.php
--	--	--	--	--	--	--	---

/2710-3056/issue/view/20.12.2024

4. Фомін А.В. Розвиток водневої енергетики Японії. Матеріали Міжнародної науково-технічної конференції «MININGMETALTEC H 2024 – Гірничо-металургійний комплекс: інтеграція бізнесу, технологій та освіти». 28–29 листопада 2024 року. Riga, Latvia: «Baltija Publishing», 2024. Vol. 2. С. 222 – 226.

5. Рубан М.Ю., Фомін А.В., Пономаренко В.В. Становлення промислового електровозобудування в Україні (1959 – 1968). Матеріали Міжнародної науково-технічної конференції «MININGMETALTEC H 2023 – Гірничо-металургійний комплекс: інтеграція бізнесу, технологій та освіти». 29–30 листопада 2023 року. Riga, Latvia: «Baltija Publishing», 2023. Vol. 1. С. 157 – 161.

6. Фомін А.В. Заходи системи соціального забезпечення щодо покращення стану будинків інвалідів у першій половині 1950-х років. Cambridge, United Kingdom: III International Scientific and Practical Conference «EDUCATION AND SCIENCE OF TODAY: INTERSECTORAL ISSUES AND DEVELOPMENT OF SCIENCES». Collection of Scientific Papers «ΛΟΓΟΣ», (May 20, 2022; Cambridge, United Kingdom), С. 346–350. (Crossref, Orcid)

7. Фомін А.В. Соціальні проблеми інвалідів і «беріївська» амністія початку 50-х років ХХ ст. Аркасівські читання: історичні та краєзнавчі дослідження: виклики та перспективи. Матеріали ХІ Міжнародної наукової конференції (21-23 травня 2021 р.). Миколаїв: МНУ імені В.О. Сухомлинського, 2021. с. 108 – 110.

1. 8. Фомін А.В. Розкуркулені та аграрна політика нацистів в

							окупованому Донбасі (1941 – 1943 рр.) Проблеми регіоналістики та музеології. Збірник матеріалів I Всеукраїнської науково-вопратичної конференції з міжнародною участю, присвяченої пам'яті А. В. Шамрая, м. Краматорськ, 7–8 листопада 2019 р. Під заг. ред. О. А. Довбні. Краматорськ: ДОКМ, 2020. С. 18 – 24. 2. 9. Фомін А.В. Соціальне забезпечення у повоєнних Польщі та Україні (1945 – 1955 рр.) Матеріали VI Всеукраїнської конференції здобувачів вищої освіти та молодих вчених «Світ і Україна у дзеркалі історії», 27 листопада 2020 р. м. Северодонецьк. Северодонецьк, Вид-во СНУ ім. Даля, 2020. С. 214 – 219. 3. 10. Фомін А.В. Удосконалення пенсійного законодавства в умовах післявоєнної відбудови України (1945 – 1955 рр.) Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «Взаємодія норм міжнародного та національного права крізь призму процесів глобалізації та інтеграції». 23 жовтня 2020 р., Северодонецьк. Северодонецьк: Вид-во СНУ ім. В. Даля, 2020. С. 214 – 217. 38.19. діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях Член Всеукраїнського товариства «Просвіта». 2015 р. і до тепер Член Національної спілки краєзнавців України. 2012 р. і до тепер Член ГО “Прогресильні” 2024 р і до тепер. Підвищення кваліфікації (заклад, строки проходження, тема ПК або стажування, вид документу (свідоцтво,
--	--	--	--	--	--	--	---

							сертифікат тощо), його серія, номер, дата видачі, кількість кредитів) 1. Universal Test ECL Exam Centre. Certificate of Attainment of Modern Languages. English Level B2. № 001000413. 10.08.2021. 2. Departament of Polish-Ukrainian Studies of Jagiellonian University in Krakow; Career Development Center of NGO Sobornist; Lugansk Regional Institute of Postgraduate Pedagogical Education. from November 12 to December 18, 2022. Certificate. Series and registration number: SZFL-002057. FUNDRAISING AND ORGANIZATION OF PROJECT ACTIVITIES IN EDUCATIONAL ESTABLISHMENTS: EUROPEAN EXPERIENCE and has developed the educational project on the topic. The Use of SMART Technologies for the Implementation of Innovative Educational and Scientific Activities. 18 December, 2022. Amount: 180 hours 6 ECTS credits. 3. Балтійська міжнародна академія (Латвійська Республіка). February 27 – April 9, 2023. Сертифікат. SSI-270208-BSA dated 09.04.2023. «Актуальні проблеми викладання суспільствознавчих дисциплін». 09.04.2023. 180 годин / 6 кредитів ECTS. 4. Genesis, Міністерство цифрової трансформації України, Міністерство освіти і науки України. Сертифікат. «Innovation Education: взаємодія держави та IT бізнесу». 3 червня 2023 р. 6 годин (0,2 кредита). 5. ГО «Прогресивні». Сертифікат № 149. Summit прогресивних освітян. 02.12.2023 р. 0,3 кредита. 6. ГО «Прогресивні», Міністерство цифрової
--	--	--	--	--	--	--	---

							трансформації України. 7 – 23 листопада 2023 р. Сертифікат № ІІІ-2039. Курс підвищення кваліфікації: «Штучний інтелект та майбутнє освіти». 7 – 23 листопада 2023 р. 30 годин (1 кредит). 7. ТОВ “Я і моя школа” Освіта Дивосвіту: 5 – 6 жовтня 2024 р. Сертифікат № OSWD-0043 від 06.10.2024 р. Серія курсів: “Свобода власна та спільна в освіті майбутнього”. 6 жовтня 2024 р. 30 годин / 1 кредит ECTS. 8. ГО “Прогресивні”. 28 жовтня - 1 листопада 2024 р. Сертифікат ІВ-0632 від 5 листопада 2024 р. Курс підвищення кваліфікації “Інноваційне викладання: від дизайн-мислення до штучного інтелекту” 5 листопада 2024 р. 30 годин / 1 кредит ECTS. 9. ГО “Прогресивні”. Сертифікат № 167. Summit прогресивних освітян. 07.12.2024 р. 8 годин / 0,3 кредита. 10. EdEra, Міністерство освіти і науки України, Міністерство закордонних справ Фінляндії, “Навчаємось разом”. 20 – 21 лютого 2025 р. Сертифікат c5bcb5e7-cf30-462c-b3c1-1f3f2d2cf3bb. Курс підвищення кваліфікації: “Школа для всіх”. 21 лютого 2025 р. 30 годин / 1 кредит ECTS 11. EdEra, Міністерство освіти і науки України, Міністерство закордонних справ Фінляндії, “Навчаємось разом”. 23 – 24 лютого 2025 р. Сертифікат 75d25c7b-fd73-4c3f-baa1-3f8f408196a5. Курс підвищення кваліфікації: “Школа стійкості”. 24 лютого 2025 р. 30 годин / 1 кредит ECTS. 12. EdEra. 1 березня 2025 р. Сертифікат 9754c13a-31d4-496f-86bf-1a3778ecda23 Курс підвищення кваліфікації: «Інклюзивне
--	--	--	--	--	--	--	---

							лідерство: як впроваджувати DEI у своєму бізнесі. Онлайн-курс про принципи різноманіття, рівності та інклюзії». 1 березня 2025 р. 4 години / 0,1 кредит ECTS. 13. ГО Прогресивні, Міністерство цифрової трансформації України, Міністерство освіти і науки України. 26 травня - 9 червня 2025 р. Сертифікат ВКШО-4051 Великий курс про ІІІ в освіті. 9 червня 2025 р. 1,5 кредити / 45 годин. 14. Scientific Publications. 19.06.2025. Certificate № MP 1011 / 19.06.2025. Digital brand of a scientist. 19.06.2025. 0.5 ECTS/12.5 hours. 15. Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара. Програма ЄС ERASMUS+ Jean Monnet. Проект «Європейський мультикультуралізм як досвід та шлях до європейської інтеграції України» / «European multiculturalism as an experience and a path for Ukraine's European integration» 02.03.2025 – 25.05.2025. Курс лекцій «Мультикультурний вимір ЄС» 60 академічних годин / 2 кредити (ECTS). 16. ГО “Прогресивні”, Fritdrich Ebert Stiftung.. Summit Прогресивних освітян 06.12.2025. Сертифікат № СПО/25-0286. 0.3 кредити ECTS. м. Київ. 06.12.25.
391565	Майстренко Володимир Володимирович	Доцент, Основне місце роботи	Гірничо-металургійний факультет	Диплом спеціаліста, Київський ордана Леніна державний університет ім.Т.Г.Шевченка, рік закінчення: 1983, спеціальність: Математика, Диплом кандидата наук ДК 034367,	19	ОК30 Пожежна та вибухова безпека	Відповідність вимогам пунктів 1, 4, 7, 8, 12 38.1 Статті 1. Kruzhilko O., Maystrenko V., Polukarov O., Kalinchyk V.P., Shulha A., Vasyliiev A., Kondratov D. Improvement of the approach to hazard identi-fication and industrial risk management, taking into account the requirements of current

виданий
25.02.2016

legal and regulatory acts. Archives of Materials Science and Engineering. 2020. 2 (105). P. 65-79. DOI: 10.5604/01.3001.0014.5763

2. Kruzhilko O., Polukarov O., Vambol S., Vambol V., Khan N.A., Maystrenko V., Kalinchyk V.P., Khan A.H. Control of the workplace environment by physical factors and SMART monitoring. Archives of Materials Science and Engineering. 2020. 1 (103). P. 18-29. DOI: 10.5604/01.3001.0014.1770

3. Kruzhilko O., Maystrenko V., Kalinchyk V., Polukarov Y., Mitiuk L., Bilotserkivska N., Borysova L., Kachur T. Development of the effective information and analytical support of the OSH management system. Journal of Achievements in Materials and Manufacturing Engineering. 2020. 2 (99). P. 72-84. DOI: 10.5604/01.3001.0014.1777

4. Kruzhilko O., Cherneha R., Maystrenko V., Polukarov O., Kalinchyk V. Modelling and forecasting the workplace environmental physical factors values. Archives of Materials Science and Engineering. 2019. 100/1-2. P. 21-33. DOI: 10.5604/01.3001.0013.5999

5. Kruzhilko O., Maystrenko V. Management decision-making algorithm development for planning activities that reduce the production risk level. Journal of Achievements in Materials and Manufacturing Engineering. 2019. 93/1-2. P. 41-49. DOI: 10.5604/01.3001.0013.4141

6. Майстренко В. В., Лях Ю. М., Євтушенко О. В., Демчук Г. В.. Аналіз стану безпеки працівників у харчовій промисловості. Харчова промисловість. 2019. № 25. С. 133-140. DOI: 10.24263/2225-2916-

2019-25-19
7. Kruzhilko O., Maystrenko V., Storozh Ya., Lyakh Yu. Evaluating the effectiveness of measures to reduce the level of occupational injuries and occupational disease in the enterprise. Адаптивні системи автоматичного управління. 2019. № 1(34). С.32-36. DOI: 10.20535/1560-8956.1.2019.178226

8. Кружилко О.Є, Володченко Н.В., Токар О.О., Майстренко В.В. Удосконалення оцінки професійного ризику на основі експертних методів. Проблеми охорони праці в Україні. 2021. Вип. 37(2). С. 3–8. DOI: 10.36804/nndipbor.37-2.2021.3-8

9. Кружилко О. Є., Володченко Н. В., Майстренко В. В., Ткалич І. М., Полукаров О. І. Дослідження впливу заходів ієрархії контролю на професійний ризик. Проблеми охорони праці в Україні. 2021. Вип. 37(3). С.8-13. DOI: 10.36804/nndipbor.37-3.2021.8-13

10. Майстренко, В. В., Стасюк, С. В., & Місютін, О. Є. ПРОГРАМНО-АНАЛІТИЧНИЙ КОМПЛЕКС СИСТЕМИ АНАЛІЗУ ВИРОБНИЧОЇ БЕЗПЕКИ ТА ЗДОРОВ'Я. Проблеми охорони праці в Україні, (2024). 40(3-4), С. 13-17. <https://doi.org/10.36804/nndipbor.40-3-4.2024.13-17>

11. Майстренко, В. В., Стасюк, С. В., & Місютін, О. Є. ПРОГРАМНО-АНАЛІТИЧНИЙ КОМПЛЕКС СИСТЕМИ АНАЛІЗУ ВИРОБНИЧОЇ БЕЗПЕКИ ТА ЗДОРОВ'Я. Проблеми охорони праці в Україні, (2024). 40(1-2), С. 3-9. <https://doi.org/10.36804/nndipbor.40-1-2.2024.3-9>

12. Майстренко, В. В., Стасюк, С. В., & Місютін, О. Є.

							ОРГАНІЗАЦІЙНО-МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ МОНІТОРИНГОВИХ ПРОЦЕДУР СТАНУ ВИРОБНИЧОЇ БЕЗПЕКИ В УКРАЇНІ. Проблеми охорони праці в Україні, (2024). 40(3-4), С. 13-17. https://doi.org/10.36804/nndipbor.40-3-4.2024.13-17 13. Майстренко В.В., Володченко Н.В., Репін М.В, Черніков Д.О. ОСОБЛИВОСТІ АУДИТУ СИСТЕМИ БЛОКУВАННЯ, МАРКУВАННЯ ТА ПЕРЕВІРКИ ОБЛАДНАННЯ ПРИ ПРОВЕДЕННІ РЕМОНТУ ТА РОБІТ З ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ. Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки, (2024) № 2, с. 130-135 https://doi.org/10.32782/3041-2080/2024-2-2014. 14. Володимир Майстренко, Сергій Чеберячко, Микола Репін АНАЛІЗ ВИРОБНИЧОГО ТРАВМАТИЗМУ НА ПІДПРИЄМСТВАХ МЕТАЛУРГІЙНОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ УКРАЇНИ Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки, (2024) № 3, с. 252-258 https://doi.org/10.32782/3041-2080/2025-3-33 15. 2. Майстренко, В. В., Іхно, Д. С., Бовдуй, С. С., Морозов В. М. ОСОБЛИВОСТІ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ БЕЗПЕКИ ТА ЗДОРОВ'Я ПРАЦІВНИКІВ ПІД ЧАС ВИКОНАННЯ РОБІТ В УМОВАХ ЗАБРУДНЕННЯ МІННО-ВИБУХОВИМИ ПРЕДМЕТАМИ, Проблеми охорони праці в Україні, (2025). 41(1-2), С. 12-16. 38.4. Методичні розробки 1. Державне регулювання та управління у сфері охорони праці та цивільної безпеки: конспект лекцій / Уклад. Кружилко О.Є., Ткалич І.М., Н.В. Володченко, В.В. Майстренко
--	--	--	--	--	--	--	--

							Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2022. 170 с 2. Виробнича практика: методичні рекомендації до проходження виробничої практики за освітньо- професійною програмою підготовки магістрів «Аудит та консалтинг безпеки праці» (спеціальність 263 «Цивільна безпека») / уклад.: Є. Кружилко, Н. В. Володченко, О. В. Богданова, В. В. Майстренко, І. М. Ткалич, Б. М. Цимбал О.. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2023. 35 с. 3. Безпека праці та виробничих процесів : методичні рекомендації до виконання курсового проекту. уклад.: Н. В. Володченко, В. В. Майстренко О. Є. Кружилко, Ю. І. Чеберячко, С. І. Чеберячко. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 67 с. 4. Безпека праці та виробничих процесів: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. В.В. Майстренко. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 5. Ризик орієнтований підхід до безпеки праці: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. В.В. Майстренко. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 6. Пожежна та вибухова безпека: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. В.В. Майстренко. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ
--	--	--	--	--	--	--	--

								ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 7. Безпека праці та виробничих процесів: електронний курс в системі управління навчанням Moodle / Уклад. В.В. Майстренко. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025/ 8. Ризик орієнтований підхід до безпеки праці: електронний курс в системі управління навчанням Moodle / Уклад. В.В. Майстренко. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 9. Пожежна та вибухова безпека: електронний курс в системі управління навчанням Moodle / Уклад. В.В. Майстренко. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 38.7 Участь в атестації наукових кадрів 1. Вчений секретар спеціалізованої вченої ради К 26.802.01 (ДУ «Національний науково-дослідний інститут промислової безпеки та охорони праці»), 05.26.01 – охорона праці. 2. Офіційний опонент: 05.26.01 – охорона праці, БАС І. К.: «Підвищення ефективності управління безпекою праці при експлуатації та обслуговуванні спеціальних видів транспорту» 2024 . 3. Офіційний опонент: 05.26.01 – охорона праці, Лантух Д. О.: «Підвищення ефективності системи управління охороною праці на підприємствах вугільної галузі» 2025 . 38.8 Членство в редакційних радах 3. Відповідальний секретар редколегії Збірника наукових праць «Проблеми охорони праці в
--	--	--	--	--	--	--	--	---

							Україні» (включено до Переліку наукових фахових видань України). 38.12. Апробаційні публікації 1. Кружилко О. Є., Майстренко В. В., Ткалич І. М. РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО УДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМ УПРАВЛІННЯ ОХОРОНОЮ НА ОСНОВІ РИЗИК-ОРІЄНТОВАНОГО ПІДХОДУ. MODERN SCIENCE: INNOVATIONS AND PROSPECTS, Proceedings of III International Scientific and Practical Conference Stockholm, Sweden 5-7 December 2021, с 265-269. 2. Ткалич І. М., Кружилко О. Є., Майстренко В. В. АНАЛІЗ МІЖНАРОДНОГО ТА ВІТЧИЗНЯНОГО ДОСВІДУ ПОБУДОВИ СИСТЕМ УПРАВЛІННЯ ОХОРОНОЮ НА ОСНОВІ РИЗИК-ОРІЄНТОВАНОГО ПІДХОДУ. TOPICAL ISSUES OF MODERN SCIENCE, SOCIETY AND EDUCATION Proceedings of V International Scientific and Practical Conference Kharkiv, Ukraine 28-30 November 2021. 3. Майстренко В. В., Володченкова Н. В., Токар О. О. ЗНИЖЕННЯ ВИРОБНИЧИХ РИЗИКІВ ПРИ ПРОВЕДЕННІ РОБІТ З РЕМОНТУ ТА ОБСЛУГОВУВАННЯ ТЕХНІКИ. Проблеми охорони праці, промислової та цивільної безпеки: Збірник матеріалів Двадцять п'ятої Всеукраїнської науково-методичної конференції (з участю студентів), м. Київ, 17-19 листопада 2021 р. – К.: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. 4. Володченкова Н. В., Кружилко О. Є., Майстренко В. В. ПРОВЕДЕННЯ КОНТРОЛЮ СТАНУ ПОВІТРЯ МЕТАЛУРГІЙНОГО ПІДПРИЄМСТВА З ВИКОРИСТАННЯМ
--	--	--	--	--	--	--	--

							ЧЕК-ЛИСТА ЗА ЗАПИЛЕНІСТЮ. Проблеми охорони праці, промислової та цивільної безпеки: Збірник матеріалів Двадцять п'ятої Всеукраїнської науково-методичної конференції (з участю студентів), м. Київ, 17-19 листопада 2021 р. – К.: КПП ім. Ігоря Сікорського, 2021. 5. Кружилко О.Є., Майстренко В.В., Володченко Н.В. Застосування експертних методів при плануванні заходів зі зниження професійного ризику. Modernresearchinworld sciene, Proceedings of I International Scientificand Practical Conference, м. Lviv, 17–19 квіт. 2022 р. Lviv, 2022. С. 443–448. URL: https://sci-conf.com.ua/i-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-modern-research-in-world-science-17-19-aprelya-2022-goda-lvov-ukraina-arhiv/. 6. Кружилко, О. Є., Володченко Н.В., Майстренко В.В. Використання інформаційних систем для управління системою безпеки і охорони праці. Проблеми цивільного захисту населення та безпеки життєдіяльності: сучасні реалії України: зб. матеріалів VIII Всеукр. заочної науково – практ. конф., м. Київ, 28 квітн. 2022, НПУ ім. М.П. Драгоманова, м. Київ, 2022. с.66. 7. Володченко Н.В., Кружилко О.Є., Майстренко В.В. Проектування небезпечних зон цеху металоконструкцій Проблеми цивільного захисту населення та безпеки життєдіяльності: сучасні реалії України: Матеріали IX Всеукраїнської заочної науково - практичної конференції. Київ: УДУ імені Михайла Драгоманова, 2023 . - с.40 8. Майстренко В.В., Репін М.В. ОСОБЛИВОСТІ
--	--	--	--	--	--	--	---

							АТЕСТАЦІЇ РОБОЧИХ МІСЦЬ ГІРНИЧОГО ПІДПРИЄМСТВА, International scientific conference “MININGMETALTECH 2024 – The mining and metals sector: integration of business, technology and education” November 28–29, 2024, с. 147-149 9. О Кружилко, Н Володченкова, В Майстренко, В Волошин, О Полукаров НАУКОВО- ПРАКТИЧНІ АСПЕКТИ ЗАСТОСУВАННЯ ЕКСПЕРТНИХ МЕТОДІВ ДЛЯ УПРАВЛІННЯ ОХОРОНОЮ ПРАЦІ Проблеми охорони праці, промислової та цивільної безпеки, 2025 52-55 10. Майстренко В. В., Репін М. В. ОСОБЛИВОСТІ ОЦІНКИ РИЗИКІВ ПРИ ПРОВЕДЕННІ РОБІТ З ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА РЕМОНТУ ОБЛАДНАННЯ. Міжнародна науково- практична інтернет- конференція «ОХОРОНА ПРАЦІ В УКРАЇНІ: СУЧАСНИЙ СТАН ПРАВОВОГО РЕГУЛЮВАННЯ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ» в рамках Всесвітнього дня охорони праці 24 квітня 2025 року Київ, Україна С. 25-29. Підвищення кваліфікації 1. Державне установа «Національний науково-дослідний інститут промислової безпеки та охорони праці» Навчання та перевірка знань з питань охорони праці. Протокол № 4/6-25 від 06.03.2025 р. (посвідчення № 4/6- 25-14). 2. Підвищення кваліфікації (стажування) на кафедрі охорони праці та цивільної безпеки НТУ «Дніпровська політехніка» в обсязі 180 год. Довідка про підвищення кваліфікації (стажування) №06- 30/07 від 01.02.2022 р. 3. Тренінг Безпека машин і механізмів.
--	--	--	--	--	--	--	--

							Система LOTO. МОП та журнал «Охорона праці» Сертифікат C5LN5M-CE000098 Курс тривалістю: 4 години (0,13 ECTS) березень 2023 4. Тренінг Психічне здоров'я на роботі. МОП та журнал «Охорона праці» Сертифікат OFCWYA-CE000139 Курс тривалістю: 4 години (0,13 ECTS) березень 2023 5. Тренінг Оцінювання ризиків. Результативні практики контролю ризиків. МОП та журнал «Охорона праці» Сертифікат FSEGoA-CE000265 Курс тривалістю: 4 години (0,13 ECTS) березень 2023. 6. Тренінг Небезпечні речовини. Зменшення впливу шкідливих факторів на робочих місцях. МОП та журнал «Охорона праці» Сертифікат O8PUYS-CE000162 Курс тривалістю: 4 години (0,13 ECTS) березень 2023. 7. Тренінг Роботи на висоті. Приклади управління підрядниками. Моп та журнал «Охорона праці» Сертифікат BV9Y8G-CE000149 Курс тривалістю: 4 години (0,13 ECTS) березень 2023. 8. Тренінг Роботи в замкнених просторах. Розслідування інцидентів. Моп та журнал «Охорона праці» Сертифікат 73DMHA-CE000352 Курс тривалістю: 4 години (0,13 ECTS) березень 2023. 9. Вища школа управління охороною праці в місті Катовіце (WSZOP). Польща, Тема» Забезпечення якості освіти у вищих навчальних закладах», Сертифікат 10/2023/2024 від 31.05.2024 (6 кредитів (180 год). 10. ТОВ "ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "МЕТІНВЕСТ ПОЛІ-ТЕХНІКА", Montanuniversitaet Leoben, K1-MET, семінар "Scientific training program on sustainable steel production". Сертифікат від 11. 02.
--	--	--	--	--	--	--	---

388635	Фомін Андрій Володимирович	Доцент, Основне місце роботи	Факультет автоматизації виробництва та цифрових технологій	Диплом спеціаліста, Луганський державний педагогічний університет імені Тараса Шевченка, рік закінчення: 2000, спеціальність: 010105 Всесвітня історія та соціальна педагогіка, Диплом магістра, Луганський державний педагогічний університет імені Тараса Шевченка, рік закінчення: 2000, спеціальність: 030301 Історія, Диплом магістра, Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля, рік закінчення: 2024, спеціальність: 075 Маркетинг, Диплом кандидата наук ДК 043985, виданий 13.12.2007, Аттестат доцента 12ДЦ 028699, виданий 10.11.2011	21	ОК8 Особа і громадянське суспільство у сучасних дискурсах	2022, 24 год. Відповідність п. 38. 1, 4, 6, 8, 12, 19 38.1. наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection: 1. Zaporozhchenko Y., Tatarenko H., Fomin A., Mezeria O., Antonenko M. Features of the historical and legal characteristics of the basic scientific concepts of the emergence of the State. Revista Do Curso De Direito Do UNIFOR. 2025. Vol. 16(1), № e252042. DOI: https://doi.org/10.24862/rcdu.v16i1.2042 2. Soloviova A., Fomin A. Ukraine and EU: Prospects and Challenges on the Road to Integration. «Acta de Historia & Politica: Saeculum XXI». 2024. № 9. С. 61 – 72. 3. Фомін А.В. Взаємодії громадянського суспільства та політичної еліти в умовах російсько-української війни. «Національні інтереси України»: науково-практичний журнал. 2025. № 1(6) 2025. С. 640 – 647. 4. Фомін А.В. Поширення студентських субкультур в умовах війни та коронакризи. «Вісник науки та освіти (Серія «Філологія», Серія «Педагогіка», Серія «Соціологія», Серія «Культура і мистецтво», Серія «Історія та археологія»)»: журнал. 2024. № 12(30). 2024.С. 1735 – 1743. http://perspectives.pp.ua/index.php/vno/article/view/18518/18555 5. Yuliia Zaporozhchenko, Kostiantyn Kolesnykov, Halyna Tatarenko, Andrii Fomin, Oksana Zuieva. Features of understanding social relations in modern law: theoretical, administrative, civil legal regulation.
--------	----------------------------	------------------------------	--	--	----	---	--

							CUESTIONES POLÍTICAS. Vol. 41 N° 76 (2023). C. 347-355 (Web of Science). 6. Yuliia Zaporozhchenko, Halyna Tatarenko, Andrii Fomin, Oleksandr Mezeria, Mykhailo Antonenko. Historical and legal characteristics of main scientific concepts of origin of the State. CUESTIONES POLÍTICAS. Vol. 41 N° 79 (2023). C. 244-252 (Web of Science). 7. Mykola Ruban, Andrii Fomin. Mastering and development of industrial production of rolling stock in Ukraine (1991–2022). History of Science and Technology, 2022. T. 12(2). C. 340 – 366. (Web of Science \ Scopus) 8. Фомін А.В. Заходи системи соціального забезпечення УРСР з врегулювання соціального становища амністованих інвалідів (початок 1950-х рр.). Емінак. 2021. № 2(34). С. 159 – 166. (Web of Science \ Scopus). 9. Рубан М.Ю., Фомін А.В. Історичні передумови будівництва та розвиток перспективних проектів паровозів серії ФД на Луганському паровозобудівному заводі (1925 – 1941 рр.). Вісник Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля, 2020. № 5 (261). С. 47- 56. 10. Fomin A.V. Power supply of urban residents in nazi occupied Ukraine (between 1941 – 1944). Вісник Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля, 2020. № 3 (259). С. 99- 107. 38.4. наявність виданих навчально- методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного
--	--	--	--	--	--	--	---

							навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування. 1. Особа і громадянське суспільство у сучасних дискурсах: робоча програма навчальної дисципліни (для студентів денної форми навчання усіх спеціальностей університету). Уклад. Фомін А.В. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 25 с. 2. Особа і громадянське суспільство у сучасних дискурсах: електронний навчальний курс в системі Moodle. Уклад. Фомін А.В. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 3. Особа і громадянське суспільство у сучасних дискурсах : методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань / уклад. А. В. Фомін. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 21 с. 4. Особа і громадянське суспільство у сучасних дискурсах : конспекти лекцій. Навчально-методичне видання для студентів ОКР «бакалавр» всіх спеціальностей університету, самостійне електронне мережеве видання / укладач: А. В. Фомін. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 185 с. 5. Історія України: робоча програма навчальної
--	--	--	--	--	--	--	---

[illegible]

								38.6 наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня Рубан Микола, диплом доктора філософії № Н24 002285. Дата видачі: 30.04.2024. Запорізький національний університет. Галузь знань: 03 «Гуманітарні науки». Спеціальність 032 «Історія та археологія». Тема дисертації: «Рух за оновлення Православної Церкви в Україні початку 1920-х – другої половини 1930-х рр. (регіональний аспект)». 38.8. виконання функцій (повноважень, обов'язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії/експерта (рецензента) наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, або іноземного наукового видання, що індексується в бібліографічних базах 1. Член редколегії наукового збірника «Вісник Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля. Серія: Історичні науки». 2017 – 2020 рр. Index Copernicus International (ICV 2018: 59.34). 2. Член редколегії Міжнародного наукового журналу «Грааль науки» (CI (World of Papers), CrossRef, OUCI, GoogleScholar, ResearchGate, ORCID, OpenAIRE). 2022 – 2023 рр. URL: https://archive.journal-grail.science/index.php/2710-3056/index 38.12. наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або
--	--	--	--	--	--	--	--	--

							консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій 1. Фомін А.В. Діджиталізація та розвиток громадянського суспільства. ГРААЛЬ НАУКИ: міжнар. наук. журнал. Вінниця: ГО «Європейська наукова платформа»; НУ «Інститут науково-технічної інтеграції та співпраці», 2025. № 48. С.377 – 381. (Index Copernicus). URL: https://archive.journal-grail.science/index.php/2710-3056/issue/view/10.01.2025 2. Фомін А.В. Жіночі ради у політичній роботі з військовослужбовцям и та демобілізованими (1944 – 1950 роки). «Sectoral research XXI: characteristics and features». collection of scientific papers «SCIENTIA» with Proceedings of the IX International Scientific and Theoretical Conference. 20, 2024. Chicago, USA: International Center of Scientific Research.C. 283 – 285. URL: https://previous.scientia.report/index.php/archive/issue/view/20.12.2024 3. Фомін А.В. Цифровізація вищої освіти в Україні: передумови процесу та чинники розвитку: ГРААЛЬ НАУКИ: міжнар. наук. журнал. Вінниця: ГО «Європейська наукова платформа»; НУ «Інститут науково-технічної інтеграції та співпраці», 2024. № 47. С.583 – 588. (Index Copernicus). URL: https://archive.journal-grail.science/index.php/2710-3056/issue/view/20.12.2024 4. Фомін А.В. Розвиток водневої енергетики Японії. Матеріали Міжнародної науково-технічної конференції «MININGMETALTECH 2024 – Гірничо-металургійний
--	--	--	--	--	--	--	---

							комплекс: інтеграція бізнесу, технологій та освіти». 28–29 листопада 2024 року. Riga, Latvia: «Baltija Publishing», 2024. Vol. 2. С. 222 – 226. 5. Рубан М.Ю., Фомін А.В., Пономаренко В.В. Становлення промислового електровозбудування в Україні (1959 – 1968). Матеріали Міжнародної науково-технічної конференції «MININGMETALTECH 2023 – Гірничо-металургійний комплекс: інтеграція бізнесу, технологій та освіти». 29–30 листопада 2023 року. Riga, Latvia: «Baltija Publishing», 2023. Vol. 1. С. 157 – 161. 6. Фомін А.В. Заходи системи соціального забезпечення щодо покращення стану будинків інвалідів у першій половині 1950-х років. Cambridge, United Kingdom: III International Scientific and Practical Conference «EDUCATION AND SCIENCE OF TODAY: INTERSECTORAL ISSUES AND DEVELOPMENT OF SCIENCES». Collection of Scientific Papers «ΛΟΓΟΣ», (May 20, 2022; Cambridge, United Kingdom), С. 346–350. (Crossref, Orcid) 7. Фомін А.В. Соціальні проблеми інвалідів і «беріївська» амністія початку 50-х років XX ст. Аркасівські читання: історичні та краєзнавчі дослідження: виклики та перспективи. Матеріали XI Міжнародної наукової конференції (21-23 травня 2021 р.). Миколаїв: МНУ імені В.О. Сухомлинського, 2021. с. 108 – 110. 1. 8. Фомін А.В. Розкуркулені та аграрна політика нацистів в окупованому Донбасі (1941 – 1943 рр.) Проблеми регіоналістики та музеології. Збірник матеріалів I Всеукраїнської науково-вопратичної конференції з міжнародною участю, присвяченої пам'яті А.
--	--	--	--	--	--	--	---

							В. Шамрая, м. Краматорськ, 7–8 листопада 2019 р. Під заг. ред. О. А. Довбні. Краматорськ: ДОКМ, 2020. С. 18 – 24. 2. 9. Фомін А.В. Соціальне забезпечення у повоєнних Польщі та Україні (1945 – 1955 рр.) Матеріали VI Всеукраїнської конференції здобувачів вищої освіти та молодих вчених «Світ і Україна у дзеркалі історії», 27 листопада 2020 р. м. Северодонецьк. Северодонецьк, Вид-во СНУ ім. Даля, 2020. С. 214 – 219. 3. 10. Фомін А.В. Удосконалення пенсійного законодавства в умовах післявоєнної відбудови України (1945 – 1955 рр.) Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «Взаємодія норм міжнародного та національного права крізь призму процесів глобалізації та інтеграції». 23 жовтня 2020 р., Северодонецьк. Северодонецьк: Вид-во СНУ ім. В. Даля, 2020. С. 214 – 217. 38.19. діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях Член Всеукраїнського товариства «Просвіта». 2015 р. і до тепер Член Національної спілки краєзнавців України. 2012 р. і до тепер Член ГО «Прогресильні» 2024 р і до тепер. Підвищення кваліфікації (заклад, строки проходження, тема ПК або стажування, вид документу (свідоцтво, сертифікат тощо), його серія, номер, дата видачі, кількість кредитів) 1. Universal Test ECL Exam Centre. Certificate of Attainment of Modern Languages. English Level B2. № 001000413.
--	--	--	--	--	--	--	--

							10.08.2021. 2. Departament of Polish-Ukrainian Studies of Jagiellonian University in Krakow; Career Development Center of NGO Sobornist; Lugansk Regional Institute of Postgraduate Pedagogical Education. from November 12 to December 18, 2022. Certificate. Series and registration number: SZFL-002057. FUNDRAISING AND ORGANIZATION OF PROJECT ACTIVITIES IN EDUCATIONAL ESTABLISHMENTS: EUROPEAN EXPERIENCE and has developed the educational project on the topic. The Use of SMART Technologies for the Implementation of Innovative Educational and Scientific Activities. 18 December, 2022. Amount: 180 hours 6 ECTS credits. 3. Балтійська міжнародна академія (Латвійська Республіка). February 27 – April 9, 2023. Сертифікат. SSI-270208-BSA dated 09.04.2023. «Актуальні проблеми викладання суспільствознавчих дисциплін». 09.04.2023. 180 годин / 6 кредитів ECTS. 4. Genesis, Міністерство цифрової трансформації України, Міністерство освіти і науки України. Сертифікат. «Innovation Education: взаємодія держави та IT бізнесу». 3 червня 2023 р. 6 годин (0,2 кредита). 5. ГО «Прогресивні». Сертифікат № 149. Summit прогресивних освітян. 02.12.2023 р. 0,3 кредита. 6. ГО «Прогресивні», Міністерство цифрової трансформації України. 7 – 23 листопада 2023 р. Сертифікат № III-2039. Курс підвищення кваліфікації: «Штучний інтелект та майбутнє освіти». 7 – 23 листопада 2023 р. 30 годин (1 кредит).
--	--	--	--	--	--	--	---

							7. ТОВ “Я і моя школа” Освіта Дивосвіту: 5 – 6 жовтня 2024 р. Сертифікат № OSWD-0043 від 06.10.2024 р. Серія курсів: “Свобода власна та спільна в освіті майбутнього”. 6 жовтня 2024 р. 30 годин / 1 кредит ECTS. 8. ГО “Прогресивні”. 28 жовтня - 1 листопада 2024 р. Сертифікат ІВ-0632 від 5 листопада 2024 р. Курс підвищення кваліфікації “Інноваційне викладання: від дизайн-мислення до штучного інтелекту” 5 листопада 2024 р. 30 годин / 1 кредит ECTS. 9. ГО “Прогресивні”. Сертифікат № 167. Summit прогресивних освітян. 07.12.2024 р. 8 годин / 0,3 кредита. 10. EdEra, Міністерство освіти і науки України, Міністерство закордонних справ Фінляндії, “Навчаємось разом”. 20 – 21 лютого 2025 р. Сертифікат c5cb5e7-cf30-462c-b3c1-1f3f2d2cf3bb. Курс підвищення кваліфікації: “Школа для всіх”. 21 лютого 2025 р. 30 годин / 1 кредит ECTS 11. EdEra, Міністерство освіти і науки України, Міністерство закордонних справ Фінляндії, “Навчаємось разом”. 23 – 24 лютого 2025 р. Сертифікат 75d25c7b-fd73-4c3f-baa1-3f8f408196a5. Курс підвищення кваліфікації: “Школа стійкості”. 24 лютого 2025 р. 30 годин / 1 кредит ECTS. 12. EdEra. 1 березня 2025 р. Сертифікат 9754c13a-31d4-496f-86bf-1a3778ecda23 Курс підвищення кваліфікації: «Інклюзивне лідерство: як впроваджувати DEI у своєму бізнесі. Онлайн-курс про принципи різноманіття, рівності та інклюзії». 1 березня 2025 р. 4 години / 0,1 кредит ECTS. 13. ГО Прогресивні,
--	--	--	--	--	--	--	--

							Міністерство цифрової трансформації України, Міністерство освіти і науки України. 26 травня - 9 червня 2025 р. Сертифікат ВКШПО-4051 Великий курс про ШІ в освіті. 9 червня 2025 р. 1,5 кредити / 45 годин. 14. Scientific Publications. 19.06.2025. Certificate № MP 1011 / 19.06.2025. Digital brand of a scientist. 19.06.2025. 0.5 ECTS/12.5 hours. 15. Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара. Програма ЄС ERASMUS+ Jean Monnet. Проєкт «Європейський мультикультуралізм як досвід та шлях до європейської інтеграції України» / «European multiculturalism as an experience and a path for Ukraine's European integration» 02.03.2025 – 25.05.2025. Курс лекцій «Мультикультурний вимір ЄС» 60 академічних годин / 2 кредити (ЄКТС). 16. ГО «Прогресивні», Fridrich Ebert Stiftung.. Summit Прогресивних освітян 06.12.2025. Сертифікат № СПО/25-0286. 0.3 кредити ECTS. м. Київ. 06.12.25.
391565	Майстренко Володимир Володимирович	Доцент, Основне місце роботи	Гірничо-металургійний факультет	Диплом спеціаліста, Київський ордана Леніна державний університет ім.Т.Г.Шевченка, рік закінчення: 1983, спеціальність: Математика, Диплом кандидата наук ДК 034367, виданий 25.02.2016	19	ОК24 Безпека праці та виробничих процесів	Відповідність вимогам пунктів 1, 4, 7, 8, 12 38.1 Статті 1. Kruzhilko O., Maystrenko V., Polukarov O., Kalinchyk V.P., Shulha A., Vasyliiev A., Kondratov D. Improvement of the approach to hazard identi-fication and industrial risk management, taking into account the requirements of current legal and regulatory acts. Archives of Materials Sci-ence and Engineering. 2020. 2 (105). P. 65-79. DOI: 10.5604/01.3001.0014.5763 2. Kruzhilko O., Polukarov O., Vambol S., Vambol V., Khan

- N.A., Maystrenko V., Kalinchyk V.P., Khan A.H. Control of the workplace environment by physical factors and SMART monitoring. Archives of Materials Science and Engineering. 2020. 1 (103). P. 18-29. DOI: 10.5604/01.3001.0014.1770
3. Kruzhilko O., Maystrenko V., Kalinchyk V., Polukarov Y., Mitiuk L., Bilotserkivska N., Borysova L., Kachur T. Development of the effective information and analytical support of the OSH management system. Journal of Achievements in Materials and Manufacturing Engineering. 2020. 2 (99). P. 72-84. DOI: 10.5604/01.3001.0014.1777
4. Kruzhilko O., Cherneha R., Maystrenko V., Polukarov O., Kalinchyk V. Modelling and forecasting the workplace environmental physical factors values. Archives of Materials Science and Engineering. 2019. 100/1-2. P. 21-33. DOI: 10.5604/01.3001.0013.5999
5. Kruzhilko O., Maystrenko V. Management decision-making algorithm development for planning activities that reduce the production risk level. Journal of Achievements in Materials and Manufacturing Engineering. 2019. 93/1-2. P. 41-49. DOI: 10.5604/01.3001.0013.4141
6. Майстренко В. В., Лях Ю. М., Євтушенко О. В., Демчук Г. В.. Аналіз стану безпеки працівників у харчовій промисловості. Харчова промисловість. 2019. № 25. С. 133-140. DOI: 10.24263/2225-2916-2019-25-19
7. Kruzhilko O., Maystrenko V., Storozh Ya., Lyakh Yu. Evaluating the effectiveness of measures to reduce the level of occupational injuries and occupational disease in

							the enterprise. Адаптивні системи автоматичного управління. 2019. № 1(34). С.32-36. DOI: 10.20535/1560-8956.1.2019.178226 8. Кружилко О.Є, Володченко Н.В., Токар О.О., Майстренко В.В. Удосконалення оцінки професійного ризику на основі експертних методів. Проблеми охорони праці в Україні. 2021. Вип. 37(2). С. 3–8. DOI: 10.36804/nndipbor.37-2.2021.3-8 9. Кружилко О. Є., Володченко Н. В., Майстренко В. В., Ткалич І. М., Полукаров О. І. Дослідження впливу заходів ієрархії контролю на професійний ризик. Проблеми охорони праці в Україні. 2021. Вип. 37(3). С.8-13. DOI: 10.36804/nndipbor.37-3.2021.8-13 10. Майстренко, В. В., Стасюк, С. В., & Місютін, О. Є. ПРОГРАМНО-АНАЛІТИЧНИЙ КОМПЛЕКС СИСТЕМИ АНАЛІЗУ ВИРОБНИЧОЇ БЕЗПЕКИ ТА ЗДОРОВ'Я. Проблеми охорони праці в Україні, (2024). 40(3-4), С. 13-17. https://doi.org/10.36804/nndipbor.40-3-4.2024.13-17 11. Майстренко, В. В., Стасюк, С. В., & Місютін, О. Є. ПРОГРАМНО-АНАЛІТИЧНИЙ КОМПЛЕКС СИСТЕМИ АНАЛІЗУ ВИРОБНИЧОЇ БЕЗПЕКИ ТА ЗДОРОВ'Я. Проблеми охорони праці в Україні, (2024). 40(1-2), С. 3-9. https://doi.org/10.36804/nndipbor.40-1-2.2024.3-9 12. Майстренко, В. В., Стасюк, С. В., & Місютін, О. Є. ОРГАНІЗАЦІЙНО-МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ МОНІТОРИНГОВИХ ПРОЦЕДУР СТАНУ ВИРОБНИЧОЇ БЕЗПЕКИ В УКРАЇНІ. Проблеми охорони праці в Україні, (2024). 40(3-4), С. 13-
--	--	--	--	--	--	--	---

17. <https://doi.org/10.36804/nndipbor.40-3-4.2024.13-17>

13. Майстренко В.В., Володченко Н.В., Репін М.В., Черніков Д.О. ОСОБЛИВОСТІ АУДИТУ СИСТЕМИ БЛОКУВАННЯ, МАРКУВАННЯ ТА ПЕРЕВІРКИ ОБЛАДНАННЯ ПРИ ПРОВЕДЕННІ РЕМОНТУ ТА РОБІТ З ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ. Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки, (2024) № 2, с. 130-135 <https://doi.org/10.32782/3041-2080/2024-2-2014>.

14. Володимир Майстренко, Сергій Чеберячок, Микола Репін АНАЛІЗ ВИРОБНИЧОГО ТРАВМАТИЗМУ НА ПІДПРИЄМСТВАХ МЕТАЛУРГІЙНОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ УКРАЇНИ Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки, (2024) № 3, с. 252-258 <https://doi.org/10.32782/3041-2080/2025-3-33>

15. 2. Майстренко, В. В., Іхно, Д. С., Бовдуй, С. С., Морозов В. М. ОСОБЛИВОСТІ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ БЕЗПЕКИ ТА ЗДОРОВ'Я ПРАЦІВНИКІВ ПІД ЧАС ВИКОНАННЯ РОБІТ В УМОВАХ ЗАБРУДНЕННЯ МІННО-ВИБУХОВИМИ ПРЕДМЕТАМИ, Проблеми охорони праці в Україні, (2025). 41(1-2), С. 12-16.

38.4. Методичні розробки
1. Державне регулювання та управління у сфері охорони праці та цивільної безпеки: конспект лекцій / Уклад. Кружилко О.Є., Ткалич І.М., Н.В. Володченко, В.В. Майстренко
Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2022. 170 с
2. Виробнича практика: методичні рекомендації до проходження

							виробничої практики за освітньо-професійною програмою підготовки магістрів «Аудит та консалтинг безпеки праці» (спеціальність 263 «Цивільна безпека») / уклад.: Є. Кружилко, Н. В. Володченко, О. В. Богданова, В. В. Майстренко, І. М. Ткалич, Б. М. Цимбал О.. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2023. 35 с. 3. Безпека праці та виробничих процесів : методичні рекомендації до виконання курсового проекту. уклад.: Н. В. Володченко, В. В. Майстренко О. Є. Кружилко, Ю. І. Чеберячко, С. І. Чеберячко. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 67 с. 4. Безпека праці та виробничих процесів: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. В.В. Майстренко. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 5. Ризик орієнтований підхід до безпеки праці: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. В.В. Майстренко. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 6. Пожежна та вибухова безпека: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. В.В. Майстренко. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 7. Безпека праці та виробничих процесів: електронний курс в системі управління навчанням Moodle / Уклад. В.В. Майстренко. Запоріжжя: ТОВ
--	--	--	--	--	--	--	--

							«ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025/ 8. Ризик орієнтований підхід до безпеки праці: електронний курс в системі управління навчанням Moodle / Уклад. В.В. Майстренко. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 9. Пожежна та вибухова безпека: електронний курс в системі управління навчанням Moodle / Уклад. В.В. Майстренко. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 38.7 Участь в атестації наукових кадрів 1. Вчений секретар спеціалізованої вченої ради К 26.802.01 (ДУ «Національний науково-дослідний інститут промислової безпеки та охорони праці»), 05.26.01 – охорона праці. 2. Офіційний опонент: 05.26.01 – охорона праці, БАС І. К.: «Підвищення ефективності управління безпекою праці при експлуатації та обслуговуванні спеціальних видів транспорту» 2024 . 3. Офіційний опонент: 05.26.01 – охорона праці, Лантух Д. О.: «Підвищення ефективності системи управління охороною праці на підприємствах вугільної галузі» 2025 . 38.8 Членство в редакційних радах 3. Відповідальний секретар редколегії Збірника наукових праць «Проблеми охорони праці в Україні» (включено до Переліку наукових фахових видань України). 38.12. Апробаційні публікації 1. Кружилко О. Є., Майстренко В. В., Ткалич І. М.
--	--	--	--	--	--	--	--

							РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО УДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМ УПРАВЛІННЯ ОХОРОНОЮ НА ОСНОВІ РИЗИК- ОРІЄНТОВАНОГО ПІДХОДУ. MODERN SCIENCE: INNOVATIONS AND PROSPECTS, Proceedings of III International Scientific and Practical Conference Stockholm, Sweden 5-7 December 2021, с 265-269. 2. Ткалич І. М., Кружилко О. Є., Майстренко В. В. АНАЛІЗ МІЖНАРОДНОГО ТА ВІТЧИЗНЯНОГО ДОСВІДУ ПОБУДОВИ СИСТЕМ УПРАВЛІННЯ ОХОРОНОЮ НА ОСНОВІ РИЗИК- ОРІЄНТОВАНОГО ПІДХОДУ. TOPICAL ISSUES OF MODERN SCIENCE, SOCIETY AND EDUCATION Proceedings of V International Scientific and Practical Conference Kharkiv, Ukraine 28-30 November 2021. 3. Майстренко В. В., Володченкова Н. В., Токар О. О. ЗНИЖЕННЯ ВИРОБНИЧИХ РИЗИКІВ ПРИ ПРОВЕДЕННІ РОБІТ З РЕМОНТУ ТА ОБСЛУГОВУВАННЯ ТЕХНІКИ. Проблеми охорони праці, промислової та цивільної безпеки: Збірник матеріалів Двадцять п'ятої Всеукраїнської науково-методичної конференції (з участю студентів), м. Київ, 17- 19 листопада 2021 р. – К.: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. 4. Володченкова Н. В., Кружилко О. Є., Майстренко В. В. ПРОВЕДЕННЯ КОНТРОЛЮ СТАНУ ПОВІТРЯ МЕТАЛУРГІЙНОГО ПІДПРИЄМСТВА З ВИКОРИСТАННЯМ ЧЕК-ЛИСТА ЗА ЗАПИЛЕНІСТЮ. Проблеми охорони праці, промислової та цивільної безпеки: Збірник матеріалів Двадцять п'ятої Всеукраїнської науково-методичної конференції (з участю
--	--	--	--	--	--	--	--

							студентів), м. Київ, 17-19 листопада 2021 р. – К.: КПП ім. Ігоря Сікорського, 2021. 5. Кружилко О.Є., Майстренко В.В., Володченко Н.В. Застосування експертних методів при плануванні заходів зі зниження професійного ризику. Modernresearchinworld sciene, Proceedings of I International Scientificand Practical Conference, м. Lviv, 17–19 квіт. 2022 р. Lviv, 2022. С. 443–448. URL: https://sci-conf.com.ua/i-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-modern-research-in-world-science-17-19-aprelya-2022-goda-lvov-ukraina-arhiv/. 6. Кружилко, О. Є., Володченко Н.В., Майстренко В.В. Використання інформаційних систем для управління системою безпеки і охорони праці. Проблеми цивільного захисту населення та безпеки життєдіяльності: сучасні реалії України: зб. матеріалів VIII Всеукр. заочної науково – практ. конф., м. Київ, 28 квітн. 2022, НПУ ім. М.П. Драгоманова, м. Київ, 2022. с.66. 7. Володченко Н.В., Кружилко О.Є., Майстренко В.В. Проектування небезпечних зон цеху металоконструкцій Проблеми цивільного захисту населення та безпеки життєдіяльності: сучасні реалії України: Матеріали IX Всеукраїнської заочної науково - практичної конференції. Київ: УДУ імені Михайла Драгоманова, 2023 . - с.40 8. Майстренко В.В., Репін М.В. ОСОБЛИВОСТІ АТЕСТАЦІЇ РОБОЧИХ МІСЦЬ ГІРНИЧОГО ПІДПРИЄМСТВА, International scientific conference “MININGMETALTECH 2024 – The mining and metals sector: integration of business,
--	--	--	--	--	--	--	---

							technology and education” November 28–29, 2024, с. 147-149 9. О Кружилко, Н Володченкова, В Майстренко, В Волошин, О Полукаров НАУКОВО-ПРАКТИЧНІ АСПЕКТИ ЗАСТОСУВАННЯ ЕКСПЕРТНИХ МЕТОДІВ ДЛЯ УПРАВЛІННЯ ОХОРОНОЮ ПРАЦІ Проблеми охорони праці, промислової та цивільної безпеки, 2025 52-55 10. Майстренко В. В., Репін М. В. ОСОБЛИВОСТІ ОЦІНКИ РИЗИКІВ ПРИ ПРОВЕДЕННІ РОБІТ З ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА РЕМОНТУ ОБЛАДНАННЯ. Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «ОХОРОНА ПРАЦІ В УКРАЇНІ: СУЧАСНИЙ СТАН ПРАВОВОГО РЕГУЛЮВАННЯ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ» в рамках Всесвітнього дня охорони праці 24 квітня 2025 року Київ, Україна С. 25-29. Підвищення кваліфікації 1. Державне установа «Національний науково-дослідний інститут промислової безпеки та охорони праці» Навчання та перевірка знань з питань охорони праці. Протокол № 4/6-25 від 06.03.2025 р. (посвідчення № 4/6-25-14). 2. Підвищення кваліфікації (стажування) на кафедрі охорони праці та цивільної безпеки НТУ «Дніпровська політехніка» в обсязі 180 год. Довідка про підвищення кваліфікації (стажування) №06-30/07 від 01.02.2022 р. 3. Тренінг Безпека машин і механізмів. Система ЛОТО. МОП та журнал «Охорона праці» Сертифікат С5LN5M-CE000098 Курс тривалістю: 4 години (0,13 ECTS) березень 2023 4. Тренінг Психічне здоров'я на роботі. МОП та журнал
--	--	--	--	--	--	--	---

							«Охорона праці» Сертифікат OFCWYA-CE000139 Курс тривалістю: 4 години (0,13 ECTS) березень 2023 5. Тренінг Оцінювання ризиків. Результативні практики контролю ризиків. МОП та журнал «Охорона праці» Сертифікат FSEGoA-CE000265 Курс тривалістю: 4 години (0,13 ECTS) березень 2023. 6. Тренінг Небезпечні речовини. Зменшення впливу шкідливих факторів на робочих місцях. МОП та журнал «Охорона праці» Сертифікат O8PUYS-CE000162 Курс тривалістю: 4 години (0,13 ECTS) березень 2023. 7. Тренінг Роботи на висоті. Приклади управління підрядниками. Моп та журнал «Охорона праці» Сертифікат BV9Y8G-CE000149 Курс тривалістю: 4 години (0,13 ECTS) березень 2023. 8. Тренінг Роботи в замкнених просторах. Розслідування інцидентів. Моп та журнал «Охорона праці» Сертифікат 73DMHA-CE000352 Курс тривалістю: 4 години (0,13 ECTS) березень 2023. 9. Вища школа управління охороною праці в місті Катовіце (WSZOP). Польща, Тема» Забезпечення якості освіти у вищих навчальних закладах», Сертифікат 10/2023/2024 від 31.05.2024 (6 кредитів (180 год). 10. ТОВ "ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "МЕТІНВЕСТ ПОЛІ-ТЕХНІКА", Montanuniversitaet Leoben, K1-MET, семінар "Scientific training program on sustainable steel production". Сертифікат від 11. 02. 2022, 24 год.
539010	Володченков а Наталія Валеріївна	Доцент, Суміщення	Гірничо-металургійний факультет	Диплом спеціаліста, Український державний університет харчових технологій, рік закінчення:	17	ОК1 Тренінг "Університетська освіта та профіль фахівця з безпеки праці"	Відповідність вимогам пунктів 1, 4, 8, 12, 14, 19, 20 38.1 1. Kruzihlko O, Mahmoud AED, Maystrenko V, Volodchenkova N,

1997,
спеціальність:
Технологія
хліба,
кондитерських,
макаронних
виробів і
харчоконцентр
атів, Диплом
кандидата наук
ДК 023230,
виданий
26.06.2014,
Атестат
доцента 12ДЦ
045009,
виданий
15.12.2015

Polukarov O, Sydorenko V, Pruskyi A, Arlamov O. Scientific Support of Occupational Risk Management Decisions in Industrial Sectors in Case of Uncertainty. International Journal Occupational Safety Health, Volume 13, No 3 (2023), 223-233. <https://www.nepjol.info/index.php/IJOSH/article/view/48456>

2. Володченкова Н.В., Репін М.В., Черніков Д.О. Априорна оцінка ефективності рішень з управління безпекою праці. Проблеми охорони праці в Україні. 2024. № 40 (1-2). С. 66–69. DOI: <https://doi.org/10.36804/nndipbop.40-1-2.2024.66-69>

3. Володченкова Н.В., Чеберячко Ю.І., Кружилко О.Є., Репін М.В. Дослідження техногенних загроз на підприємствах гірничо-металургійного комплексу та обґрунтування заходів безпеки. Проблеми охорони праці в Україні. 2024, 40(3-4), С. 18–23. <https://journal-nndipbop.com/index.php/journal/article/view/105/98>

4. Кружилко, О. Є., Чеберячко, Ю. І., Володченкова, Н. В., Репін М. В. Згерський Р.А. (2025). Застосування методів оцінки надійності людини при управлінні безпекою праці. Проблеми охорони праці в Україні. 41(1–2), с. 3–7 <https://journal-nndipbop.com/index.php/journal/article/view/112/105>

5. Кружилко О.Є., Чеберячко Ю.І., Володченкова Н. В. Застосування спеціалізованих диджитальних систем для моделювання виробничих чинників. Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки, No 3, 2025 С. 246-251 УДК 331.45 DOI <https://doi.org/10.32782/3041-2080/2025-3-32>

38.4
1. Методичні рекомендації до

							виконання Міждисциплінарного курсового проекту за освітньо-професійною програмою «Аудит та консалтинг безпеки праці» (спеціальність 263 «Цивільна безпека») / уклад.: О. Є. Кружилко, Н. В. Володченко. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2023. 40 с. 2. Виробнича практика: методичні рекомендації до проходження виробничої практики за освітньо-професійною програмою підготовки магістрів «Аудит та консалтинг безпеки праці» (спеціальність 263 «Цивільна безпека») / уклад.: О. Є. Кружилко, Н. В. Володченко, О. В. Богданова, В. В. Майстренко, І. М. Ткалич, Б. М. Цимбал. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2023. 35 с. 3. Державне регулювання та управління у сфері охорони праці та цивільної безпеки : конспект лекцій (для магістрів з цивільної безпеки за освітньо-професійною програмою «Аудит та консалтинг безпеки праці», спеціальність 263) / уклад. О. Є. Кружилко, І. М. Ткалич, Н. В. Володченко, В. В. Майстренко. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2023. 191 с. 4. Природні та техногенні загрози: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. Н.В. Володченко. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 5. Основи безпеки праці: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. Н.В. Володченко. Запоріжжя : ТОВ
--	--	--	--	--	--	--	---

							«ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 6. Природні та техногенні загрози: електронний курс в системі управління навчанням Moodle / Уклад. Н.В. Володченко. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 7. Основи безпеки праці: електронний курс в системі управління навчанням Moodle / Уклад. Н.В. Володченко. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 8. Тренінг «Університетська освіта та профіль фахівця»: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. О.С. Поважний, Н.Ю. Рекова, К.С., Мойсеєнко та ін.. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 38.8 Виконання НДР 1. Відповідальний виконавець "Розробка методів наукової підтримки системи запобігання професійним ризикам", № держреєстрації 0122U000369, 2022- 2023. 2. Відповідальний виконавець "Наукові засади та інноваційні технології управління професійними ризиками у гірничо- металургійному комплексі " № держреєстрації 0124U001700, 2024- 2026 рр. 38.12 Апробаційні публікації 1. Володченко Н.В., Накемпій О.К. Удосконалення методики моніторингу ризиків робочого простору металургійного підприємства. Проблеми цивільного захисту населення та безпеки життєдіяльності: сучасні реалії України:
--	--	--	--	--	--	--	--

							зб. матеріалів Х Всеукр. заочн. наук.– практ. конф., м. Київ, 25 квітн. 2024, НПУ ім. М.П. Драгоманова, м. Київ, 2024. с.31-32 https://drive.google.com/file/d/1zDI6hauaxB_aYgx6fVhH3gTeos5SnvN7/view 2. Меркулов С.В., Володченко Н.В., Чеберячко Ю.І. Алгоритм моделювання вибуху цистерни з пропаном на основі програмного комплексу aloha при проведенні оцінки ризиків. Проблеми охорони праці, промислової та цивільної безпеки: Збірник матеріалів Тридцяті Всеукраїнської науково- методичної конференції (з участю студентів), м. Київ, 15 травня 2024 р. – К.: КІП ім. Ігоря Сікорського, 2024. с. 93-95. 3. Oleg Kruzhilko, Volodymyr Maystrenko, Natalia Volodchenkova, Sergij Vambol, Fouzi Ghoumah. Mathematical description of harmful industrial factors for assessing the quarry workers' occupational risk. Trends in Ecological and Indoor Environmental Engineering, 2024;2(1): 35-40. http://surl.li/upjso 4. Володченко Н.В., Богданова О.В., Кружилко О. Є. Впровадження концепції «VISION ZERO» у навчальний процес. International scientific conference “MININGMETALTECH 2023 – The mining and metals sector: integration of business, technology and education” : conference proceedings November 29–30, 2023, Volume 2. 100-102 с. 5. 2. Кружилко О. Є., Володченко Н. В. Формування ризик–орієнтованого мислення у здобувачів освіти та у працівників підприємств. Охорона праці: освіта і практика Збірник наукових праць V Всеукраїнської науково–практичної конференції викладачів та
--	--	--	--	--	--	--	---

							фахівців–практиків та ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ОХОРОНИ ПРАЦІХ V Всеукраїнської науково-практичної конференції курсантів, студентів, аспірантів та ад'юнктів. – Львів.: ЛДУБЖД, 2025. с.44-45 38.14 НДРС 1.Член журі II етапу Всеукраїнського науково-технічного конкурсу «Еко-Техно Україна 2025» Національний еколого-натуралістичний центр учнівської молоді Міністерства освіти і науки України 25-28 лютого 2025 року 38.19 Професійні та/або громадські об'єднання Європейське співтовариство з охорони праці (ESOSH) – координатор групи «Викладачі охорони праці у ЗВО» 38.20 Професійна робота: 1997-2015 рр. – інженер, начальник відділу охорони праці Національного університету харчових технологій. Підвищення кваліфікації 1. Он-лайн курс: «Crisis and Risks Engineering for Transport Services», provided under the ERASMUS+, organized by Warsaw University of Technology,. Certificate of attendance, 23 December 2020, Warsaw, Poland. 60 hours (2 ECTS); 2. Центральний інститут післядипломної педагогічної освіти ДВНЗ «Університет менеджменту освіти» НАПН України. Свідоцтво № 35830447/Д 0304-21 Освітньо-професійна програма підвищення кваліфікації за темою “Відкрита освіта та технології дистанційного навчання” (150 год). Дата видачі 24.06.2021 р. 5
--	--	--	--	--	--	--	---

							кредитів (150 годин); 3. Міжнародна організація праці, Сертифікат 25.06 по 30.07.2020 р, Серія онлайн-тренінгів з міжнародних і європейських стандартів з питань праці в рамках Проекту ЄС-МОП “На шляху до безпечної, здорової та задекларованої праці в Україні” за модулями: Трудові відносини. Обов’язок роботодавця щодо інформування працівників та забезпечення прозорих та передбачуваних умов праці. Робочий час. Неповна занятість. Дистанційна робота. Інспекція праці. Безпека і здоров’я на робот (1,86 кредити (56 годин); 4. Вища школа управління охороною праці в місті Катовіце (WSZOP). Польща, Тема» Забезпечення якості освіти у вищих навчальних закладах», Сертифікат 30.09.2021 (6 кредитів (180 год). 5. Поведінкові ризики персоналу: стратегічний підхід до підвищення рівня промислової безпеки. Охорона праці та пожежна безпека. Сертифікат від 20.01.2025 р. 6. Analytical Center of education Quality "Принципи внутрішнього забезпечення якості в європейському просторі вищої освіти", Сертифікат 03.2024 р. 7. "Особливості першої психологічної допомоги особам, які пережили травмуючі події", Сертифікат тренінгу 25.12.2024 р. 8. Цивільний захист, запобігання травматизму, ментальне здоров’я, роботи з азбестом, компетенції фахівця з безпеки праці. Сертифікат № GDХ1PQ-CE000023 від 10.2024 р., 9. Загальний курс з охорони праці. Протокол засідання комісії з перевірки знань з питань охорони праці №4/6-25-12 від 06.03.2025 р.
--	--	--	--	--	--	--	--

							Посвідчення № 4/6-25-12 від 06.03.2025 р. ДУ "Національний науково-дослідний інститут промислової безпеки та охорони праці" (40 годин, 1,3 ECTS) 10. Buried Services Train the Trainer, International Institute of Risk and Safety Management Cert Number: 0015, 2025 р. 11. Академічна доброчесність: виклики, проблеми та перспективи. Сертифікат APN№5787/1375-25 (15 академічних годин, 0,5 ECTS) 12. Сертифікат тренера за темами: «Управління підземними комунікаціями» та «Роботи в замкнених просторах» Серт.№ 05-023, 2025 р. (27 академічних годин, 0,9 ECTS) 13. Тематика: «Безпека робіт на висоті. Практики захисту та безперебійної роботи. Оцінювання ризиків. Практика контролю ризиків високого рівня. Стартапи, інновації, технології безпеки». Форум стійкості: безпека праці в Україні – 2025, 22-26 вересня 2025 р. Сертифікат DFZEXo-CE000026 вересень 2025 р. 14. ТОВ "ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "МЕТІНВЕСТ ПОЛІ-ТЕХНІКА", Montanuniversitaet Leoben, K1-MET, семінар "Scientific training program on sustainable steel production". Сертифікат від 11. 02. 2022, 24 год.
388917	Грудкіна Наталія Сергіївна	Професор, Основне місце роботи	Факультет автоматизації виробництва та цифрових технологій	Диплом спеціаліста, Донбаська державна машинобудівна академія, рік закінчення: 2000, спеціальність: 7.090404 Обробка металів тиском (136 Металургія, відповідно до наказів №58 від 27.01.2007, №1067 від 09.11.2010),	23	ОК11 Прикладні аспекти теорії ймовірностей та математичної статистики	Виконання пунктів 1, 4, 8, 12, 14, 15, 19 38.1. Наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection: Aliieva, L. I., Markov, O. E., Aliiev, I. S., Hrudkina, N. S., Levchenko, V. N., &

				Диплом магістра, Слов'янський державний педагогічний інститут, рік закінчення: 2001, спеціальність: 010103 Педагогіка і методика середньої освіти. Математика, Диплом магістра, Донбаська державна машинобудівна академія, рік закінчення: 2021, спеціальність: 122 Комп'ютерні науки, Диплом доктора наук ДД 012219, виданий 27.09.2021, Диплом кандидата наук ДК 023181, виданий 26.06.2014, Атестат доцента АД 008383, виданий 27.09.2021		Malii, K. V. (2021). Analysis of power parameters of combined three-direction deformation of parts with flange. FME Transactions, 49(2), 344-355. doi: 10.5937/fme2102344A. Грудкіна, Н. С., Кайдан, Н. В., Колесников, С. О., & Дмитришин, І. С. (2024). Використання СКМ Maple при розв'язанні задач з обчислення геометричної ймовірності. Педагогічна Академія: наукові записки, (9). DOI: https://doi.org/10.5281/zenodo.13326522. Грудкіна, Н. С., Костіков, О. А., & Ровенська, О. Г. (2024). До питання формування дослідницької компетентності здобувачів вищої освіти в процесі розв'язання задач з теорії ймовірності. Педагогічна Академія: наукові записки, (10). DOI: https://doi.org/10.5281/zenodo.13891974. Грудкіна, Н. С., Колесников, С. О., & Костіков, О. А. (2024). Аналіз раціональності використання СКМ Maple та MS Excel при розв'язанні ймовірнісних задач. Педагогічна Академія: наукові записки, (13). DOI: https://doi.org/10.5281/zenodo.14440352. Пілецька, С., Колесников, С., Грудкіна, Н., & Коритько, Т. (2025). Математичне прогнозування соціально-економічних процесів на прикладі динаміки студентської чисельності в Україні. Адаптивне управління: теорія і практика. Серія Економіка, 20(40). DOI: https://doi.org/10.3329/6/2707-0654-20(40)-18. 38.4. Наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного
--	--	--	--	---	--	--

							навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування. Додаткові розділи елементарної математики: Методичні вказівки до практичних занять та самостійної роботи / Н.С. Грудкіна. Краматорськ : ДДМА, 2021. 64 с. Математичні методи дослідження операцій : курс лекцій / Л. В. Васильєва, Н.С. Грудкіна. Краматорськ : ДДМА, 2023. 112 с. Теорія ймовірностей та математична статистика: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. Грудкіна Н.С. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. Теорія ймовірностей та математична статистика: електронний навчальний курс в системі Moodle / Уклад. Грудкіна Н.С. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. Теорія ймовірностей та математична статистика: методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань (для студентів усіх спеціальностей та форм навчання першого (бакалаврського) рівня вищої освіти) / уклад.: Н. С. Грудкіна, О. А. Костіков. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА». 2024. 35 с. URL: https://dspace.mipolytech.edu/items/6713f4b7-652c-49d8-8de4-f1f64185dfa3. Теорія ймовірностей та математична
--	--	--	--	--	--	--	---

						статистика: методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт/ уклад. Н. С. Грудкіна. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА». 2024. 26 с. 38.8. Виконання функцій (повноважень, обов'язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії/експерта (рецензента) наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, або іноземного наукового видання, що індексується в бібліографічних базах Відповідальний виконавець НДР «Формування дослідницької складової математичної компетентності студентів педагогічних, економічних та інформаційно-технологічних спеціальностей в умовах інженерно-технічного закладу вищої освіти», номер держреєстрації 0119U103187, 1.09.2019-30.06.2023. Член редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку фахових видань України: Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки, секція 132 Матеріалознавство 38.12. Наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій із наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій Kostikov, A. Vlasenko, K. Lovianova, I. Khoroshailo, V. and Hrudkina, N. (2023).
--	--	--	--	--	--	--

							Test Quality Assessment and Adaptive Algorithm Based on IRT Models. In Proceedings of the 2nd Myroslav I. Zhaldak Symposium on Advances in Educational Technology - AET; ISBN 978-989-758-662-0, SciTePress, pages 103-117. DOI: 10.5220/0012061900003431. https://elibrary.kubg.edu.ua/id/eprint/47537/2/N_Morze_AET_2021%20final.pdf. Грудкіна Н.С., Самойленко Д.О., Міняйло Д.О. Використання системи комп'ютерної математики MAPLE для розв'язання задач інженерної математики з автоматизованим розрахунком. Наукові відкриття та фундаментальні наукові дослідження: світовий досвід: матеріали III Міжнародної наукової конференції, м.Вінниця, 24листопада, 2023р. Міжнародний центр наукових досліджень. Вінниця: ТОВ «УКРЛОГОС Груп, 2023. 502с.С.402-403. Kostikov, A. Vlasenko, K. Lovianova, I. Khoroshailo, V. and Hrudkina, N. (2023). Test Quality Assessment and Adaptive Algorithm Based on IRT Models. In Proceedings of the 2nd Myroslav I. Zhaldak Symposium on Advances in Educational Technology - AET; ISBN 978-989-758-662-0, SciTePress, pages 103-117. DOI: 10.5220/0012061900003431. https://elibrary.kubg.edu.ua/id/eprint/47537/2/N_Morze_AET_2021%20final.pdf. Грудкіна Н.С. Особливості організації дистанційного навчання дисциплін із математичною складовою в умовах закладу вищої освіти. Scientific and pedagogical internship "The latest trends in physical and mathematical education in higher education institutions": Internship proceedings,
--	--	--	--	--	--	--	--

								(April 3 – May 14, 2023. Riga, the Republic of Latvia) Riga, Latvia: “Baltija Publishing”, 2023. 56 pages. С.9-12. Грудкіна Н.С., Колесников С.О., Старов Д. В., Чехута О.В. Впровадження ІКТ під час викладання математичних дисциплін здобувачам технічних, економічних та IT-спеціальностей / Сучасні інформаційні технології, засоби автоматизації та електропривод : матеріали VIII Всеукраїнської науково-практичної конференції, 18–20 квітня 2024 р. / За заг. ред. О. Ф. Тарасова. Краматорськ – Тернопіль: ДДМА, 2024. 237 с. С. 204-206. Грудкіна Н.С., Колесников С.О., Мокрушина О.М., Нікіцький С.В. Використання інформаційно-комунікаційних технологій під час навчання теорії ймовірностей та математичної статистики / Сучасні інформаційні технології, засоби автоматизації та електропривод : матеріали VIII Всеукраїнської науково-практичної конференції, 18–20 квітня 2024 р. / За заг. ред. О. Ф. Тарасова. Краматорськ – Тернопіль: ДДМА, 2024. 237 с. С. 206-208. Грудкіна Н.С., Кайдан Н.В., Старов Д.С., Чехута О.В. До питання прикладної направленості навчання дисциплінам з математичною складовою в ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХІНКА». Міжнародна науково-технічна конференція «MININGMETALTECH N 2024 – Гірничо-металургійний комплекс: інтеграція бізнесу, технологій та освіти» 28–29 листопада 2024 року, 2024, №2, 364 с. С. 239-241.
--	--	--	--	--	--	--	--	---

							Hrudkina N.S. Formation of research competence of applicants in the process of teaching probability theory and mathematical statistics. «MININGMETALTECH 2024 – The mining and metals sector: integration of business, technology and education» : conference proceedings (November 28–29, 2024. Riga, the Republic of Latvia). Riga, Latvia : «Baltija Publishing», 2024. Vol. 2. 364 pages. P. 242-245. Грудкіна Н.С. Формування дослідницької компетентності здобувачів вищої освіти під час навчання теорії ймовірностей та математичній статистиці. Цифрове наукове суспільство: соціально-економічні, правові та міжнародні аспекти: збірник наукових праць з матеріалами IV Міжнародної наукової конференції, м.Дніпро, 28 лютого, 2025р. / Міжнародний центр наукових досліджень. Вінниця: ТОВ «УКРЛОГОС Груп, 2025. 374с. С. 241-244. DOI: 10.62731/mcnd-28.02.2025. 38.14. Керівництво студентом, який зайняв призове місце на I або II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або робота у складі організаційного комітету / журі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком / проблемною групою Голова журі Всеукраїнської студентської олімпіади з математики (1 тур) у Донбаській державній машинобудівній академії (протокол № 9 від 2.02.23 засідання кафедри математики і
--	--	--	--	--	--	--	---

							модельовання ДДМА) Керівник переможця (І місце) Колесникова О.О. (122-23-1) обласної олімпіади з математики на базі Донбаської державної машинобудівної академії (протокол №9 від 11.03.25 засідання кафедри математики і модельовання ДДМА) 38.15. керівництво школярем, який зайняв призове місце III-IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів, II-III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково- дослідницьких робіт учнів - членів Національного центру “Мала академія наук України” керівник Глухової Аріадни - переможниці II етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР учнів-членів МАН України у Донецькій області (2 місце, протокол засідання журі від 16.02.25р.) 38.19. діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях Дійсний член громадської організації «МІЖНАРОДНА ФУНДАЦІЯ НАУКОВЦІВ ТА ОСВІТЯН» (ГО "МФНО", INTERNATIONAL EDUCATORS AND SCHOLARS FOUNDATION, IESF) з 01.09.24 р. (сертифікат №ES2971), URL: Громадська організація «МІЖНАРОДНА ФУНДАЦІЯ НАУКОВЦІВ ТА ОСВІТЯН» (iesfukr.org). Підвищення кваліфікації (заклад, строки проходження, тема ПК або стажування, вид документа (свідоцтво, сертифікат тощо), його серія, номер, дата видачі, кількість кредитів). 1. Балтійська
--	--	--	--	--	--	--	--

							міжнародна академія (м. Рига, Латвійська Республіка), сертифікат №PhmSI-0304403-BSA науково-педагогічного стажування зі спеціальності «Математика», «Новітні тенденції фізико-математичної освіти в закладах вищої освіти», 14.05.23 р., 6 кредитів (180 годин) 2. ТОВ «ТЕХНОМАТИКА», сертифікат про підвищення кваліфікації №00МД7004, «Створення та адміністрування курсу в системі управління навчанням MOODLE», 31.01.2023, 3 кредити (90 годин) 3. ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», сертифікат № 0117/24 про підвищення кваліфікації за ОПП «Аналіз та візуалізація даних з використанням продуктів Microsoft», 21.12.24, 6 кредитів (180 годин) 4. Онлайн-платформа професійного розвитку Prometheus, сертифікат (https://certs.prometheus.org.ua/cert/2743a4252a234cb180135b8bc74e9575), курс «Небайдужі: базові емоційні потреби та соціальна взаємодія», 18.02.25 р., 0,5 кредиту (15 годин) 5. Онлайн-платформа професійного розвитку Prometheus, сертифікат (https://certs.prometheus.org.ua/cert/b167b6ebfe0d4950b732ea0ed02d14f6), курс «Підвищення кваліфікації педагогічних працівників: нові вимоги і можливості», 18.02.25 р., 0,5 кредиту (15 годин)
448771	Гурковська Світлана Сергіївна	доцент, Основне місце роботи	Факультет автоматизації виробництва та цифрових технологій	Диплом магістра, Донбаська державна машинобудівна академія, рік закінчення: 2009, спеціальність: 090218 Металургійне	11	ОК15 Інженерна та комп'ютерна графіка	Відповідність вимогам пунктів 1, 4, 8, 10, 11, 12 38.1 наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань

				обладнання, Диплом магістра, Донбаська державна машинобудівн а академія, рік закінчення: 2020, спеціальність: 122 Комп'ютерні науки, Диплом кандидата наук ДК 017128, виданий 10.10.2013, Атестат доцента АД 002545, виданий 20.06.2019		України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection: 1. Gribkov E., Malyhin S., Hurkovskaya S. et al. Mathematical modelling, study and computer-aided design of flux-cored wire rolling in round gauges. Int J Adv Manuf Technol 119, 2022. – P. 4249–4263. DOI: https://doi.org/10.1007/s00170-022-08662-x 2. Gribkov E., Kovalenko A., Hurkovskaya S. Research and simulation of the sheet leveling machine manufacturing capabilities. Int J Adv Manuf Technol 120, 2022. P. 743–759 DOI: https://doi.org/10.1007/s00170-022-08806-z 3. Гурковська С. С. Інтеграція САПР із технологіями 3D- друку для прискорення інженерного прототипування // Науковий журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки. – 2025. – № 4. – С. 71– 78. – Режим доступу: https://journals.mipolytech.in.ua/index.php/tech/article/view/84/79 – DOI: https://doi.org/10.32782/3041-2080/2025-4 4. Гурковська С. С. Методичні підходи до формування просторового мислення студентів у процесі вивчення нарисної геометрії // Педагогічна Академія: наукові записки. – 2024. – № 12. – Режим доступу: https://pedagogical-academy.com/index.php/journal/article/view/1192/1074. – Дата звернення: 10.11.2025. 5. Гурковська С. С., Міхеєнко Д. Ю. Автоматизована побудова 2D-креслень з 3D-моделей із використанням інструментів комп'ютерної графіки // Вісник Херсонського національного технічного університету. – 2024. – № 4(91). – С. (уточнити сторінки, якщо зазначені). –
--	--	--	--	--	--	--

							DOI: https://doi.org/10.35546/kntu2078-4481.2024.4.34. – Режим доступу: https://journals.kntu.kherson.ua/index.php/vishnyk_kntu/article/view/803 6. Гурковська С. С. Особливості викладання дисципліни Інженерна графіка для технічних спеціальностей // Педагогічна Академія: наукові записки. – 2024. – № 13. – С. 71–78. – Режим доступу: https://pedagogical-academy.com/index.php/journal/article/view/474. 38.4. наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти: 1. Гурковська С.С. Робоча програма дисципліни «Інженерна та комп'ютерна графіка». Запоріжжя: ТОВ Технічний Університет «Метінвест політехніка», 2025. 14 с. 2. Інженерна та комп'ютерна графіка : методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань / уклад. С. С. Гурковська. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 23 с. 3. Робоча програма навчальної дисципліни «Інженерна та комп'ютерна графіка» / уклад. С. С. Гурковська. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 38.8 Виконання функцій (повноважень, обов'язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного
--	--	--	--	--	--	--	---

							редактора/члена редакційної колегії/експерта (рецензента) наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, або іноземного наукового видання, що індексується в бібліографічних базах. Член редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку фахових видань України: Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки, секція G11 – Машинобудування (за спеціалізаціями). 38.10 участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”: Співвиконавець проекту Erasmus + 586114-EPP-1-2017-1-ES-EPPKA2-SBHE-JP (Угода про грант Erasmus + 2017 - 2894/001-001 від EACEA) «Innovative Multidisciplinary Curriculum in Artificial Implants for Bio-Engineering BSc / MSc Degrees» (2018 – 2021) 38.11. наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою): Наукове консультування ПАТ «Запоріжсталь» за темою «Вдосконалення та організація сучасних технологій виробничих процесів, розвиток алгоритмів автоматизованих систем управління та цифрові ініціативи в металургійному виробництві» договір № 20/2022/2292 від «23» серпня 2022 року 38.12. наявність апробаційних та/або науково-популярних,
--	--	--	--	--	--	--	--

							та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій: 1. Гурковська С., Міхєєнко Д. Застосування програмного забезпечення AutoCAD у сучасній інженерній практиці // Сучасні інформаційні технології, засоби автоматизації та електропривод : матеріали VIII Всеукраїнської науково-практичної конференції, 18–20 квітня 2024 р. / За заг. ред. О. Ф. Тарасова. – Краматорськ – Тернопіль: ДДМА, 2024. – 232-234 с. ISBN 978-617-7889-73-0 2. Гурковська С. С. Безпека веб-додатків у комп'ютеризованих системах управління: сучасні загрози та ефективні методи захисту. International scientific conference “MININGMETALTECH 2024 – The mining and metals sector: integration of business, technology and education” : conference proceedings (November 28–29, 2024. Riga, the Republic of Latvia). Riga, Latvia : “Baltija Publishing”, 2024. Vol. 1. P. 315-316. DOI: https://doi.org/10.30525/978-9934-26-506-8-103 URI:https://dspace.mipolytech.edu/handle/mip/2281 3. Твердохліб І. А., Гурковська С. С. Дослідження методів моделювання і інформаційних технологій для реалізації збільшення відвідувань сайту // Сучасні інформаційні технології, засоби автоматизації та електропривод : матеріали VII Всеукраїнської науково-практичної конференції, 20–22 квітня 2023 р. / За заг. ред. О. Ф. Тарасова. – Краматорськ : ДДМА, 2023. – С. 56–59. – 298 с. – ISBN 978-617-7889-43-3. 4. Александров Є. О.,
--	--	--	--	--	--	--	---

							Гурковська С. С., Міхеєнко Д. Ю. Розробка програмного комплексу для розрахунків НРК // Сучасні інформаційні технології, засоби автоматизації та електропривод : матеріали VII Всеукраїнської науково-практичної конференції, 20–22 квітня 2023 р. / За заг. ред. О. Ф. Тарасова. – Краматорськ : ДДІМА, 2023. – С. (вказіть точні сторінки, якщо потрібно). – 298 с. – ISBN 978-617-7889-43-3. 5. Гурковська С. С. Вибір фреймворків для викладання в рамках дисципліни «Веб-дизайн» // Україна та світ в умовах російської збройної інтервенції (з 2014 р.) : збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції, Київ, 6 червня 2024 р. – Київ, 2024. – С. 311–312. – 356 с. Підвищення кваліфікації 1. AutoCAD 2024: From Zero to Advanced — Full Course [Електронний ресурс] : сертифікат про проходження онлайн-курсу UC-f7119a61-8dec-45e9-8017-b6382474dfoo. — Udeemy, 2024. 0,5 кредита (17,5 год.) 2. The Complete Front-End Web Development Course [Електронний ресурс] : сертифікат про проходження онлайн-курсу UC-06336acd-6ab4-4f94-8b6b-1ad780aba62d. — Udeemy, листопад 2024 р. 0,5 кредита (17 год.) 3. Свідоцтво про підвищення кваліфікації № ПК 05385631 / 00933-25: Реалізація компетентнісного підходу в освітньому процесі зі спеціальності «Прикладна механіка». — Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського. 1 кредит (30 год.) — 17.02.2025 р. 4. Scientific
--	--	--	--	--	--	--	---

							Publications — Academic Writing and Research Paper Preparation [Електронний ресурс] : сертифікат про проходження курсу № МР1033. — Scientific Publications, 2025. 0,5 кредита (30 год.) 5. COIL (Collaborative Online International Learning) — Professional Development Programme [Електронний ресурс] : сертифікат про участь у міжнародному тренінгу СІП № 05408289/1849-24. — ЦРКП / Кременчуцький національний університет ім. М. Остроградського, червень 2024 р. 1 кредит (30 год.) 6. Mastercam CAD, CAM and CNC Milling Programming [Електронний ресурс] : сертифікат про проходження онлайн-курсу UC-b7fcb836-c19b-4556-9f63-ac7fe759b0. — Udemy, 2025. 1 кредит (30 год.) 7. The Complete Course of AutoCAD Plant 3D [Електронний ресурс] : сертифікат про проходження онлайн-курсу UC-8591ce1c-c7fb-4ed3-bb51-c8be92ac3a. — Udemy, 2025. 0,3 кредита (9 год.) 8. Школа витривалості [Електронний ресурс] : сертифікат про проходження онлайн-курсу 31eb1845-1406-4a7a-b706-9a4a50a9bc60. — edEra, 2025. 1 кредит (30 год.) 9. Основи веб-розробки [Електронний ресурс] : сертифікат про проходження онлайн-курсу ff5d05c4-69cb-432c-a3ce-e1c65eff5549. — edEra, 2025. 1 кредит (30 год.) 10. ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», сертифікат, «Використання системи електронного навчання LMS MOODLE. Створення та адміністрування
--	--	--	--	--	--	--	--

						курсу», № 00МД7034 31.01.2023, 3 кредити (90 годин) 11. Тренінговий центр НЛП та коучингу Connectome, сертифікат, тема: «Розвиток тренерських компетенцій», № 05220220 15.02.2023, 0,2 кредити (6 годин)
448773	Дворянкін Віктор Олександров ич	доцент, Сумісництво	Факультет автоматизації виробництва та цифрових технологій	Диплом спеціаліста, Донецький державний університет, рік закінчення: 1995, спеціальність: Українська мова та література, Диплом кандидата наук ДК 038525, виданий 14.12.2006, Атестат доцента 12ДЦ 031728, виданий 26.09.2012	29	ОК7 Ділова та наукова українська мова Виконання пунктів 1, 4, 8, 11, 12, 14, 15 38.1. Наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection: 1. Дворянкін В. О. Особливості роботи з новітніми словниками української мови в закладі вищої освіти. Перспективи та інновації науки (Серія «Педагогіка», Серія «Психологія», Серія «Медицина») : журнал. Київ, 2025. Вип. 1 (47) 2025.С. 418–428. URL: https://doi.org/10.52058/2786-4952-2025-1(47)-418-428 . 2. Дворянкін В. О. Діалектний словник як джерело вивчення мовних рис українських новожитніх говірок. Вісник науки та освіти (Серія «Філологія», Серія «Педагогіка», Серія «Соціологія», Серія «Культура і мистецтво», Серія «Історія та археологія») : журнал. Київ, 2024. Вип. 12 (30) 2024. С. 147–160. URL: https://doi.org/10.52058/2786-6165-2024-12(30)-147-160 . 3. Дворянкін В. О. Відоображення любові до землі як ментальної риси українців у східностеповому говірковому тексті. Наукові записки [Центральноукраїнськ ого державного університету імені Володимира Винниченка]. Серія : Філологічні науки. Кропивницький : Видавничий дім «Гельветика», 2024. Вип. 4 (211). С. 35–41.

							URL: https://journals.cusu.in.ua/index.php/philology/article/view/569. 4. Дворянкін В. О. Транспортна лексика в українському східностеповому діалектному тексті. Науковий вісник Міжнародного гуманітарного університету. Серія : Філологія. Одеса : Видавничий дім «Гельветика», 2021. Вип. 49, т. 1. С. 46–49. URL: http://www.vestnik-philology.mgu.od.ua/archive/v49/part_1/13.pdf. 5. Дворянкін В. О., Щетиніна Д. О. Оцінці антропономії в українському художньому мовленні початку ХХІ століття. Вчені записки Таврійського національного університету імені В. І. Вернадського. Серія : Філологія. Соціальні комунікації. Київ : Видавничий дім «Гельветика», 2020. № 4. Т. 31 (70), ч. 1. С. 49–53. URL: http://www.philol.vernadskyjournals.in.ua/journals/2020/4_2020/part_1/12.pdf. 38.4. Наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування. 1. Ділова та наукова українська мова : робоча програма навчальної дисципліни / уклад. В. О. Дворянкін, Л. К. Лисак. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 17 с. 2. Ділова та наукова українська мова :
--	--	--	--	--	--	--	--

							електронний навчальний курс у системі Moodle / уклад. В. О. Дворянкін, Л. К. Лисак. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 3. Дворянкін В. О., Лисак Л. К. Ділова та наукова українська мова : методичні вказівки до практичних занять (модуль 1) для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти / уклад.: В. О. Дворянкін, Л. К. Лисак. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 23 с. 4. Соціолінгвістика : навчально-методичні рекомендації для магістрантів спеціальностей «035.01 Філологія. Українська мова та література», «014.01 Середня освіта. Українська мова і література» денної та заочної форм навчання / уклад. В. О. Дворянкін. Маріуполь : МДУ, 2021. 63 с. 5. Вступ до мовознавства : робоча програма навчальної дисципліни / уклад. В. О. Дворянкін. Київ : МДУ, 2024. 19 с. 38.8. Виконання функцій (повноважень, обов'язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії/експерта (рецензента) наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, або іноземного наукового видання, що індексується в бібліографічних базах 1. Виконавець комплексної наукової теми кафедри української філології Маріупольського державного університету «Актуальні проблеми
--	--	--	--	--	--	--	--

							українського літературознавства, лінгвістики та лінгводидактики» (державний реєстраційний номер: 0119U100971; строк виконання: 2019–2023 рр.). 2. Виконавець комплексної наукової теми кафедри української філології Маріупольського державного університету «Актуальні проблеми українського літературознавства, лінгвістики та лінгводидактики» (державний реєстраційний номер: 0123U100573; строк виконання: 2023–2026 рр.). 38.11. Наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою) 1. Викладач очно-заочної школи «Юний дослідник» (секція «Українська мова» (м. Маріуполь)) Комунального позашкільного навчального закладу «Донецька обласна Мала академія наук учнівської молоді» (м. Слов'янськ, 2016–2022 рр.) – на підставі договору про співробітництво з Маріупольським державним університетом. 38.12. Наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій із наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій 1. Дворянкін В. О. Специфіка вивчення іншомовної лексики здобувачами інженерної освіти на заняттях із ділової та наукової української мови. International scientific conference “MININGMETALTECH 2024 –The mining and metals sector: integration of business,
--	--	--	--	--	--	--	--

technology and education”: conference proceedings (November 28–29, 2024, Riga, the Republic of Latvia). Riga, Latvia : Baltija Publishing, 2024. Vol. 1. P. 222–225. URL: <https://doi.org/10.30525/978-9934-26-506-8-76>.

2. Дворянкін В. О. До проблеми вивчення української лексикографії у вищій школі. The importance of philological sciences in the modern world (October 3–4, 2024, Riga, the Republic of Latvia) : International scientific conference. Riga, Latvia : Baltija Publishing, 2024. P. 168–171. URL: <https://doi.org/10.30525/978-9934-26-485-6-45>.

3. Дворянкін В. О. До проблеми формування граматичної компетентності здобувачів інженерної освіти в процесі вивчення ділової та наукової української мови. International scientific conference “MININGMETALTECH 2023 – The mining and metals sector: integration of business, technology and education”: conference proceedings (November 29–30, 2023, Riga, the Republic of Latvia). Riga, Latvia : Baltija Publishing, 2023. Vol. 1. P. 137–140. URL: <https://doi.org/10.30525/978-9934-26-361-3-44>.

4. Дворянкін В. О. До проблеми вдосконалення культури українського мовлення здобувачів вищої філологічної та нефілологічної освіти в онлайн-режимі. Scientific and pedagogical internship «Modern educational technologies and methods of teaching philological disciplines»: internship proceedings (April 3 – May 14, 2023, Riga, the Republic of Latvia). Riga, Latvia : Baltija Publishing, 2023. P. 8–12.

5. Дворянкін В. О. Зі спостережень над українською східностеповою діалектною оповіддю-спогадом.

							International scientific conference «The issues of modern philology and creative methods of teaching a foreign language in the European education system» : conference proceedings (December 28–29, 2021. Venice, Italy). Riga, Latvia : Baltija Publishing, 2021. P. 8–11. URL: https://doi.org/10.30525/978-9934-26-180-0-1. 6. Дворянкін В. О. До проблеми вивчення консонантної асиміляції студентами-україністами. Scientific and pedagogic internship «Organization of educational process in the field of philological sciences in Ukraine and EU countries» : internship proceedings, August 24 – October 2, 2020 (Venice, Italy). Venice :Baltija Publishing, 2020. P. 41–45. 38.14. Керівництво студентом, який зайняв призове місце на I або II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або робота у складі організаційного комітету. журі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком. проблемною групою 1. III місце (II (обласний) етап XV Міжнародного мовно-літературного конкурсу учнівської та студентської молоді імені Тараса Шевченка (онлайн-формат), 2025 р.) – Шапка Ксенія, Маріупольський державний університет, ОС «Бакалавр», II курс, ОП «Середня освіта. Українська мова і література, зарубіжна література». 2. I місце (Маріупольський державний університет, I етап XV
--	--	--	--	--	--	--	---

							Міжнародного мовно-літературного конкурсу учнівської та студентської молоді імені Тараса Шевченка, 2024 р.) – Шапка Ксенія, ОС «Бакалавр», II курс, ОП «Середня освіта. Українська мова і література, зарубіжна література». 3. I місце (Маріупольський державний університет, I етап XIV Міжнародного мовно-літературного конкурсу учнівської та студентської молоді імені Тараса Шевченка, 2023 р.) – Харакоз Наталя, ОС «Бакалавр», III курс, ОП «Філологія. Українська мова та література, редагування». 4. II місце (Маріупольський державний університет, I етап Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт за напрямом «Українська мова та література», 2020 р.) – Мітібаєва Ірина, ОС «Бакалавр», ОП «Середня освіта. Українська мова і література». 38.15. Керівництво школярем, який зайняв призове місце III-IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів, II-III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів – членів Національного центру “Мала академія наук України”; участь у журі III-IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів чи II-III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів – членів Національного центру “Мала академія наук України” (крім третього (освітньо-наукового/освітньо-творчого) рівня) 1. Член журі II (обласного) етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-
--	--	--	--	--	--	--	--

							дослідницьких робіт учнів – членів Національного центру «Мала академія наук України» (секція «Українська мова»), Маріупольський державний університет (м. Маріуполь), 2016–2022 рр. Підвищення кваліфікації (заклад, строки проходження, тема ПК або стажування, вид документа (свідоцтво, сертифікат тощо), його серія, номер, дата видачі, кількість кредитів). 1. Науково-педагогічне стажування «Організація освітнього процесу в галузі філологічних наук в Україні та країнах ЄС» (за фахом «Філологічні науки»), Венеціанський університет Ка'Фоскарі (Італія), 24.08.2020 – 02.10.2020, 6 кредитів (180 годин). Сертифікат № FSI-24210-CaF від 02.10.2020. 2. I Всеукраїнська науково-практична конференція з міжнародною участю «Інформологічні, документознавчі, бібліотекознавчі та архівознавчі студії в сучасному світі», Маріупольський державний університет, 27.10.2022, 0,5 кредиту (15 годин). Сертифікат ІД № 0065 від 27.10.2022. 3. Науково-педагогічне стажування «Сучасні освітні технології та методики викладання філологічних дисциплін» (зі спеціальності «Філологія»), Балтійська міжнародна академія (Рига, Латвійська Республіка), 03.04.2023 – 14.05.2023, 6 кредитів (180 годин). Сертифікат № FSI-031402-BSA від 14.05.2023. 4. Стратегічні сесії МДУ: проєкт «Відродження переміщених університетів:
--	--	--	--	--	--	--	--

							посилення конкурентоспроможності, підтримка громад (REDU)», Маріупольський державний університет, 17.05.2023 – 25.05.2023, 1 кредит (30 годин). Сертифікат № СТ26593428/081-23 від 25.05.2023. 5. Програма «Професійна риторика», Сумський державний університет, 06.06.2023 – 09.06.2023, 1 кредит (30 годин). Свідомство про підвищення кваліфікації СП № 05408289.1396-23 від 09.06.2023. 6. Міжнародна науково-технічна конференція «MININGMETALTEC H 2023 – Гірничо-металургійний комплекс: інтеграція бізнесу, технологій та освіти», Технічний університет «Метінвест політехніка», 29.11.2023 – 30.11.2023, 0,5 кредиту (15 годин). Сертифікат № TSC-2930066-MIP від 30.11.2023. 7. Міжвишівський науковий семінар із міжнародною участю «Крос-культурні виміри літератури: жанр та інтертекст», Маріупольський державний університет, жовтень – грудень 2023, 1 кредит (30 годин). Сертифікат № СТ26593428/338-23 від 27.12.2023. 8. Тематичний модуль «Силабус та електронний посібник як засіб комунікації викладача та здобувачів вищої освіти», Маріупольський державний університет, 27.02.2024 – 21.03.2024, 1 кредит (30 годин). Сертифікат № СТ26593428/091-24 від 21.03.2024. 9. Стратегічні сесії МДУ: проєкт «Відродження переміщених університетів: посилення конкурентоспроможності, підтримка громад (REDU)» (м.
--	--	--	--	--	--	--	---

								Львів), Маріупольський державний університет, 13.05.2024 – 16.05.2024, 1 кредит (30 годин). Сертифікат № СТ26593428/222-24 від 16.05.2024. 10. Міжнародний науковий семінар «Крос-культурні виміри літератури: семіотика міста», Маріупольський державний університет, квітень – червень 2024 р., 1 кредит (30 годин). Сертифікат № СТ26593428/465-24 від 25.06.2024. 11. Міжнародний науковий семінар «Крос-культурні виміри літератури: гендерний аспект», Маріупольський державний університет, листопад – грудень 2024 р., 1 кредит (30 годин). Сертифікат № СТ26593428/1382-24 від 20.12.2024. 12. Міжнародна наукова конференція «Значущість філологічних наук у сучасному світі» (International scientific conference “The importance of philological sciences in the modern world”), Балтійська міжнародна академія, м. Рига, Латвійська Республіка. 03.10.2024 – 04.10.2024, 0,5 кредиту (15 годин). Certificate № FSC- 0304015-BSA dated 04.10.2024. 13. Міжнародна науково-технічна конференція «MININGMETALTECH Н 2024 – Гірничо- металургійний комплекс: інтеграція бізнесу, технологій та освіти» (International scientific-technical conference “MININGMETALTECH 2024 – The mining and metals sector: integration of business, technology and education” (November 28–29, 2024. Zaporizhzhia, Ukraine)). 0,5 ECTS credit (15 hours). Certificate № TSC- 2829085-MIP dated 29.11.2024. 14. Курс підвищення кваліфікації вчителів
--	--	--	--	--	--	--	--	--

							та викладачів фахової освіти за видом «онлайн-курс» «Школа стійкості» (ТОВ «Едюкейшнал Ера», 21.02.2025), 1 кредит (30 годин). Сертифікат № 634fb909-df63-4788-b97f-95026bc13df5 від 21.02.2025. 15. Курс підвищення кваліфікації «Школа для всіх» (ТОВ «Едюкейшнал Ера», 25.02.2025), 1 кредит (30 годин). Сертифікат № 4d37ca2d-495a-4286-904e-a20a867c5830 від 25.02.2025. 16. Kurz slovenského jazyka ako cudzieho jazyka (Centrum slovenskej kultúry v Užhorode, kurz sa konal od 3.februára 2025 do 18.júna 2025), celkový počet vyučovacích hodín 44 (1,5 kr.). Certifikační r. č. 13, v Užhorode dňa 18.júna 2025
389153	Доброносів Юрій Костянтинович	Доцент, Основне місце роботи	Гірничо- металургійний факультет	Диплом спеціаліста, Краматорський індустриальний інститут, рік закінчення: 1981, спеціальність: Механічне устаткування заводів чорної металургії, Диплом кандидата наук ТН 120169, виданий 14.06.1989, Атестат доцента ДЦ 006668, виданий 18.02.2003	10	OK14 Технологічні процеси та устаткування металургійних підприємств	Відповідність за пунктами 1, 3, 4, 7, 11, 12 38.1 наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection: 1. Gribkov E., Dobronosov Y., Kukhar V., Balalayeva E., Marchenko I., Hrudkina N. Computer Modelling of Pipe Straightening Process on a Six-Roller Cross-Roll Machine. 2023 IEEE 18th International Conference on Computer Science and Information Technologies (CSIT), Lviv, Ukraine. 2023. pp. 1-4. https://doi.org/10.1109/CSIT61576.2023.10324256 (Scopus) 2. V. Kukhar, O. Spichak, I. Karmazina, K. Malii, E. Gribkov and Y. Dobronosov, "Synthesis Analysis of Energy Intensity Dependence for Tandem Mills Thin-Plate Rolling on Various Grade Emulsols Rheological Properties," 2023 IEEE 5th International

Conference on Modern Electrical and Energy System (MEES), Kremenchuk, Ukraine, 2023, pp. 1-4, <https://doi.org/10.1109/MEES61502.2023.10402500> (Scopus)

3. Gribkov E., Dobronosov Y., Kukhar V., Malii K., Hrudkina N. Finite element simulation of pipe straightening in a 3-pair cross roll machine with symmetrical and asymmetrical profiling of the outer rolls. Academic Journal of Manufacturing Engineering. 2024. Vol. 22. Issue 1. P. 50-58. https://ajme.ro/PDF_AJME_2024_1/L5.pdf (Scopus, Q4)

4. Грибков Е.П., Доброносів Ю.К., Кухар В.В., Малій Х.В. Тривимірний аналіз напружено-деформованого стану металу при правці труб на правильних косовалкових машинах зі спеціальним профілюванням валків. Метал та лиття України. 2023, №3(334), т. 31, С. 64-71. <https://doi.org/10.15407/steelcast2023.03.064> (фахове видання категорії Б).

5. Грибков Е. П., Доброносів Ю. К., Каленков О. Ф., Бутурлін О. С. Автоматизоване проектування обтиснень в еджерних валках. Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки. 2025. № 4. С. 174-179.

6. Грибков Е.П., Доброносів Ю.К., Коваленко А.К. Експериментальне дослідження процесу правки прокату на багатороликових правильних машинах. Обробка матеріалів тиском. 2023, 1(52), с. 138-144. [https://doi.org/10.37142/2076-2151/2023-1\(52\)138](https://doi.org/10.37142/2076-2151/2023-1(52)138) (фахове видання категорії Б)

7. Григор'єв Ю.І., Григор'єв І.Є., Пилипчук Д.І., Доброносів Ю.К. Використання спеціальних мобільних дробарно-перевантажувальних пристроїв як

							інструмент підвищення адаптивності гірничих робіт. Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки. 2025. № 5. С. 256 – 261. 8. Добронос Ю.К., Грибков Е.П. Проектування обладнання робочої кліти спеціального прокатного стану для нанесення текстури на поверхню смути. Вісник Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського» № 5/2025(154). 38.3. наявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електронні) або монографії (загальним обсягом не менше 5 авторських аркушів), в тому числі видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора); Грибков Е. П., Гаврильченко Є. Ю., Добронос Ю. К.. Удосконалення процесу правки гарячекатаних листів і листопривильних машин для його реалізації : монографія. Одеса : Олді+, 2023.184 с. 978-966-289-813-2 38.4 наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування: 1. Робоча програма навчальної дисципліни «Спеціальна техніка у гірничо-металургійному комплексі» / уклад.:
--	--	--	--	--	--	--	--

							Ю. К. Доброносов, А. Арустамян Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 20 с. 2. Спеціальна техніка у гірничо-металургійному комплексі: електронний курс освітнього компонента на платформі дистанційного навчання MOODLE / Уклад.: Ю. К. Доброносов, А. Арустамян. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 3. Спеціальна техніка у гірничо-металургійному комплексі: методичні вказівки до виконання індивідуальних завдань з дисципліни/ уклад. Ю. К. Доброносов. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 27 с. 4. Налобіна О. О., Доброносов Ю. К. Мехатронні та робототехнічні системи : методичні рекомендації до виконання міждисциплінарного курсового проекту для здобувачів вищої освіти за другим (магістерським) рівнем спеціальності 131 Прикладна механіка ОПП «Комп’ютерне конструювання мехатронних систем». Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 44 с. 5. Цимбал Б. М., Доброносов Ю.К., Мірошніченко В.І., Бойко І.О. Методичні рекомендації до виконання та захисту кваліфікаційної роботи для здобувачів вищої освіти за другим (магістерським) рівнем спеціальності 131 Прикладна механіка ОПП «Комп’ютерне конструювання
--	--	--	--	--	--	--	---

							мехатронних систем». Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 43 с. 6. Цимбал Б. М., Кулик Т.О., Доброносів Ю.К., Мірошніченко В.І. Програма практики з комп'ютерного конструювання мехатронних систем для здобувачів вищої освіти за другим (магістерським) рівнем спеціальностей 131 Прикладна механіка ОПП «Комп'ютерне конструювання мехатронних систем». Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 34 с 7. Робоча програма навчальної дисципліни «Технологічні процеси та устаткування металургійних підприємств» / Уклад. Доброносів Ю.К. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 8. Технологічні процеси та устаткування металургійних підприємств: електронний курси в системі управління навчанням Moodle / Уклад. Доброносів Ю.К. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 38.7. Участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад: Вчений секретар постійної спеціалізованої вченої ради Д12.105.01 при Донбаській державній машинобудівній академії (наказ МОНУ №387 від 04.03.2020). Член редакційної колегії наукового видання «Обработка
--	--	--	--	--	--	--	--

							матеріалов давленням» (Донбаська державна машинобудівна академія) видання включено до переліку наукових фахових видань України (технічні науки) з 28.12. 2017 р.) 38.11 Наукове консультування бізнесу: ПАТ «Запоріжсталь», з 2023 р. з питань удосконалення прокатного виробництва 38.12 наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій: 1. Кухар В. В., Пожидаєв А. В., Доброносів Ю. К. Удосконалення механізму налаштування ролико-правильної машини при правці листового прокату використанням методу морфологічного аналізу. Важке машинобудування. Проблеми та перспективи розвитку: матеріали XXI Міжнародної науково-технічної конференції (м. Тернопіль – м. Краматорськ, 20–22 червня 2023 р.). м. Краматорськ – м. Тернопіль: ДДМА, 2023. С. 76–77. 2. Доброносів Ю.К., Лось С.Г. Удосконалення технології прокатки холоднокатаних смуг на стані тандем 1680. С.29-31. International scientific conference “MININGMETALTECH 2023 – The mining and metals sector: integration of business, technology and education” : conference proceedings (November 29–30, 2023. Riga, the Republic of Latvia). Riga, Latvia : “Baltija Publishing”, 2023. Vol. 1. DOI https://doi.org/10.30525/978-9934-26-361-3-7
--	--	--	--	--	--	--	---

							Підвищення кваліфікації: ДВНЗ «ПДТУ» ІПК. Тема: Вдосконалення технологій і обладнання прокатного виробництва. 01.04 – 31.05.2023 р., реєстраційний № КПК 37-23, 180 годин (6 кредитів)
539010	Володченкова Наталія Валеріївна	Доцент, Суміщення	Гірничо-металургійний факультет	Диплом спеціаліста, Український державний університет харчових технологій, рік закінчення: 1997, спеціальність: Технологія хліба, кондитерських, макаронних виробів і харчоконцентратів, Диплом кандидата наук ДК 023230, виданий 26.06.2014, Атестат доцента 12ДЦ 045009, виданий 15.12.2015	17	ОК20 Основи безпеки праці	Відповідність вимогам пунктів 1, 4, 8, 12, 14, 19, 20 38.1 1. Kruzhilko O, Mahmoud AED, Maystrenko V, Volodchenkova N, Polukarov O, Sydorenko V, Pruskyi A, Arlamov O. Scientific Support of Occupational Risk Management Decisions in Industrial Sectors in Case of Uncertainty. Intrnational Jornal Occupational Safety Health, Volume 13, No 3 (2023), 223-233. https://www.nepjol.info/index.php/IJOSH/article/view/48456 2. Володченкова Н.В., Репін М.В., Черніков Д.О. Априорна оцінка ефективності рішень з управління безпекою праці. Проблеми охорони праці в Україні. 2024. № 40 (1-2). С. 66–69. DOI: https://doi.org/10.36804/ndipbop.40-1-2.2024.66-69 3. Володченкова Н.В., Чеберячко Ю.І., Кружилко О.Є., Репін М.В. Дослідження техногенних загроз на підприємствах гірничо-металургійного комплексу та обґрунтування заходів безпеки. Проблеми охорони праці в Україні. 2024, 40(3-4), С. 18–23. https://journal-ndipbop.com/index.php/journal/article/view/105/98 4. Кружилко, О. Є., Чеберячко, Ю. І., Володченкова, Н. В., Репін М. В. Згерський Р.А. (2025). Застосування методів оцінки надійності людини при управлінні безпекою праці. Проблеми охорони праці в Україні. 41(1–2), с. 3–7 https://journal-ndipbop.com/index.php/journal/article/view/112/105

							5. Кружилко О.Є., Чеберячко Ю.І., Володченко Н. В. Застосування спеціалізованих диджитальних систем для моделювання виробничих чинників. Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки, No 3, 2025 С. 246-251 УДК 331.45 DOI https://doi.org/10.32782/3041-2080/2025-3-32 38.4 1. Методичні рекомендації до виконання Міждисциплінарного курсового проєкту за освітньо-професійною програмою «Аудит та консалтинг безпеки праці» (спеціальність 263 «Цивільна безпека») / уклад.: О. Є. Кружилко, Н. В. Володченко. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2023. 40 с. 2. Виробнича практика: методичні рекомендації до проходження виробничої практики за освітньо-професійною програмою підготовки магістрів «Аудит та консалтинг безпеки праці» (спеціальність 263 «Цивільна безпека») / уклад.: О. Є. Кружилко, Н. В. Володченко, О. В. Богданова, В. В. Майстренко, І. М. Ткалич, Б. М. Цимбал. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2023. 35 с. 3. Державне регулювання та управління у сфері охорони праці та цивільної безпеки : конспект лекцій (для магістрів з цивільної безпеки за освітньо-професійною програмою «Аудит та консалтинг безпеки праці», спеціальність 263) / уклад. О. Є. Кружилко, І. М. Ткалич, Н. В. Володченко, В. В. Майстренко. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ
--	--	--	--	--	--	--	--

							УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2023. 191 с. 4. Природні та техногенні загрози: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. Н.В. Володченко. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 5. Основи безпеки праці: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. Н.В. Володченко. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 6. Природні та техногенні загрози: електронний курс в системі управління навчанням Moodle / Уклад. Н.В. Володченко. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 7. Основи безпеки праці: електронний курс в системі управління навчанням Moodle / Уклад. Н.В. Володченко. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 8. Тренінг «Університетська освіта та профіль фахівця»: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. О.С. Поважний, Н.Ю. Рекова, К.Є., Мойсеєнко та ін.. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 38.8 Виконання НДР 1. Відповідальний виконавець "Розробка методів наукової підтримки системи запобігання професійним ризикам", № держреєстрації 0122U000369, 2022-2023. 2. Відповідальний виконавець “Наукові засади та інноваційні технології управління професійними ризиками у гірничо-
--	--	--	--	--	--	--	---

							металургійному комплексі “ № держреєстрації 0124U001700, 2024-2026 рр. 38.12 Апробаційні публікації 1. Володченкова Н.В., Накемпій О.К. Удосконалення методики моніторингу ризиків робочого простору металургійного підприємства. Проблеми цивільного захисту населення та безпеки життєдіяльності: сучасні реалії України: зб. матеріалів X Всеукр. заочн. наук.– практ. конф.,м. Київ, 25 квітн. 2024, НПУ ім. М.П. Драгоманова, м. Київ, 2024. с.31-32 https://drive.google.com/file/d/1zDI6hauaxB_aYgx6fVhN3gTeos5SnvN7/view 2. Меркулов С.В., Володченкова Н.В., Чеберячко Ю.І. Алгоритм моделювання вибуху цистерни з пропаном на основі програмного комплексу aloha при проведенні оцінки ризиків. Проблеми охорони праці, промислової та цивільної безпеки: Збірник матеріалів Тридцяті Всеукраїнської науково- методичної конференції (з участю студентів), м. Київ, 15 травня 2024 р. – К.: КІП ім. Ігоря Сікорського, 2024. с. 93-95. 3. Oleg Kruzhilko, Volodymyr Maystrenko, Natalia Volodchenkova, Sergij Vambol, Fouzi Ghoumah. Mathematical description of harmful industrial factors for assessing the quarry workers' occupational risk. Trends in Ecological and Indoor Environmental Engineering, 2024;2(1): 35-40. http://surl.li/upjso 4. Володченкова Н.В., Богданова О.В., Кружилко О. Є. Впровадження концепції «VISION ZERO» у навчальний процес. International scientific conference “MININGMETALTECH 2023 – The mining and metals sector:
--	--	--	--	--	--	--	---

							integration of business, technology and education” : conference proceedings November 29–30, 2023, Volume 2. 100-102 с. 5. 2. Кружилко О. Є., Володченко Н. В. Формування ризик–орієнтованого мислення у здобувачів освіти та у працівників підприємств. Охорона праці: освіта і практика Збірник наукових праць V Всеукраїнської науково–практичної конференції викладачів та фахівців–практиків та ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ОХОРОНИ ПРАЦІ V Всеукраїнської науково-практичної конференції курсантів, студентів, аспірантів та ад’юнктив. – Львів.: ЛДУБЖД, 2025. с.44-45 38.14 НДРС 1. Член журі II етапу Всеукраїнського науково-технічного конкурсу «Еко-Техно Україна 2025» Національний еколого-натуралістичний центр учнівської молоді Міністерства освіти і науки України 25-28 лютого 2025 року 38.19 Професійні та/або громадські об’єднання Європейське співтовариство з охорони праці (ESOSH) – координатор групи «Викладачі охорони праці у ЗВО» 38.20 Професійна робота: 1997-2015 рр. – інженер, начальник відділу охорони праці Національного університету харчових технологій. Підвищення кваліфікації 1. Он-лайн курс: «Crisis and Risks Engineering for Transport Services», provided under the ERASMUS+, organized by Warsaw University of Technology,. Certificate of attendance, 23
--	--	--	--	--	--	--	--

							December 2020, Warsaw, Poland. 60 hours (2 ECTS); 2. Центральний інститут післядипломної педагогічної освіти ДВНЗ «Університет менеджменту освіти» НАПН України. Свідоцтво № 35830447/Д 0304-21 Освітньо-професійна програма підвищення кваліфікації за темою “Відкрита освіта та технології дистанційного навчання” (150 год). Дата видачі 24.06.2021 р. 5 кредитів (150 годин); 3. Міжнародна організація праці, Сертифікат 25.06 по 30.07.2020 р. Серія онлайн-тренінгів з міжнародних і європейських стандартів з питань праці в рамках Проекту ЄС-МОП “На шляху до безпечної, здорової та задекларованої праці в Україні” за модулями: Трудові відносини. Обов’язок роботодавця щодо інформування працівників та забезпечення прозорих та передбачуваних умов праці. Робочий час. Неповна занятість. Дистанційна робота. Інспекція праці. Безпека і здоров’я на робот (1,86 кредити (56 годин); 4. Вища школа управління охороною праці в місті Катовіце (WSZOP). Польща, Тема» Забезпечення якості освіти у вищих навчальних закладах», Сертифікат 30.09.2021 (6 кредитів (180 год). 5. Поведінкові ризики персоналу: стратегічний підхід до підвищення рівня промислової безпеки. Охорона праці та пожежна безпека. Сертифікат від 20.01.2025 р. 6. Analytical Center of education Quality "Принципи внутрішнього забезпечення якості в європейському просторі вищої освіти", Сертифікат 03.2024 р. 7. "Особливості першої психологічної
--	--	--	--	--	--	--	--

							допомоги особам, які пережили травмуючі події", Сертифікат тренінгу 25.12.2024 р. 8. Цивільний захист, запобігання травматизму, ментальне здоров'я, роботи з азбестом, компетенції фахівця з безпеки праці. Сертифікат № GDХ1PQ-CE000023 від 10.2024 р., 9. Загальний курс з охорони праці. Протокол засідання комісії з перевірки знань з питань охорони праці №4/6-25-12 від 06.03.2025 р. Посвідчення № 4/6-25-12 від 06.03.2025 р. ДУ "Національний науково-дослідний інститут промислової безпеки та охорони праці" (40 годин, 1,3 ECTS) 10. Buried Services Train the Trainer, International Institute of Risk and Safety Management Cert Number: 0015, 2025 р. 11. Академічна доброчессть: виклики, проблеми та перспективи. Сертифікат APN^o5787/1375-25 (15 академічних годин, 0,5 ECTS) 12. Сертифікат тренера за темами: «Управління підземними комунікаціями» та «Роботи в замкнених просторах» Серт.№ 05-023, 2025 р. (27 академічних годин, 0,9 ECTS) 13. Тематика: «Безпека робіт на висоті. Практики захисту та безперебійної роботи. Оцінювання ризиків. Практика контролю ризиків високого рівня. Стартапи, інновації, технології безпеки». Форум стійкості: безпека праці в Україні – 2025, 22-26 вересня 2025 р. Сертифікат DFZEXo-CE000026 вересень 2025 р. 14. ТОВ "ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "МЕТІНВЕСТ ПОЛІ-ТЕХНІКА", Montanuniversitaet Leoben, K1-MET, семінар "Scientific training program on sustainable steel production". Сертифікат від 11. 02.
--	--	--	--	--	--	--	--

						2022, 24 год.
430125	Каменець В`ячеслав Ігорович	Доцент, Основне місце роботи	Гірничо-металургійний факультет	Диплом спеціаліста, Донецький політехнічний інститут, рік закінчення: 1985, спеціальність: будівництво підземних споруд і шахт, Диплом магістра, Державний біотехнологічний університет, рік закінчення: 2022, спеціальність: 193 Геодезія та землеустрій, Диплом кандидата наук КН 014489, виданий 16.05.1997, Атестат доцента ДЦ 010818, виданий 21.04.2005	35	ОК13 Технологічні процеси та устаткування гірничодобувних підприємств Відповідність вимогам пунктів 1, 4, 8, 10, 11, 12, 14, 15, 19 38.1. Наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection: 1. Sakhno, I. G., Sakhno, S. V., & Kamenets, V. I. (2022). Stress environment around head entries with pillarless gobside entry retaining through numerical simulation incorporating the two type of filling wall. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. 1049(1), 012011 https://doi.org/10.1088/1755-1315/1049/1/012011 2. Sakhno, I., Sakhno, S., & Kamenets, V. (2022). Mechanical model and numerical analysis of a method for local rock reinforcing to control the floor heave of mining-affected roadway in a coal mine. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 970(1). 012035. https://doi.org/10.1088/1755-1315/970/1/012035 https://doi.org/10.15587/2706-5448.2023.280103 3. Levit, V., Kamenets V., Chebotenko D. (2023). Experience and prospects of innovative main roadways construction and maintenance technologies of new coal units of PJSC «Mine Management «Pokrovske». Technology Audit and Production Reserves, 2 (1 (70). 35-42. https://doi.org/10.15587/2706-5448.2023.280103 4. Левіт В.В., Каменець В.І., Мукомел Ю.В. (2023) Перспективи використання новітніх технологій спорудження стволів та свердловин для повоєнної розбудови вугільної галузі України. Наукові праці ДонНТУ Серія

							Гірничо-геологічна. 1(29). 98-116. https://doi.org/10.31474/2073-9575-2023-1(29)-98-116 5. Левіт В.В., Каменець В.І., Чеботенко Д.О., Масик О.О.(2023). Технологія та організація проведення і підтримання гірничих виробок нових вугільних блоків ПрАТ «Шахтоуправління «Покровське». Наукові праці ДонНТУ Серія Гірничо-геологічна. 1(29). 117-127. https://doi.org/10.31474/2073-9575-2023-1(29)-117-127 6. Sakhno, I, Sakhno, S., Kamenets, V., Cabana, E.C. Numerical studies of floor heave control by the rock bolts reinforcement technology in retained gob-side gateroad. E3S Web of Conferences. 526, 01011 (2024). 17. https://doi.org/10.1051/e3sconf/202452601011 7. Пілюгин В.І., Каменець В.І. Розробка технологічних стандартів підприємств з питань кріплення гірничих виробок. Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки. № 3. 2025. 216-222. https://doi.org/10.32782/3041-2080/2025-3-29 8. Круковський О.П., Пілюгин В.І., Каменець В.І., Демиденко О.Г. Ефективна система підготовки запасів при відпрацюванні високонавантажених лав шахт ПрАТ «ДТЕК Павлоградвугілля». Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки. № 5. 2025. 262-270. doi: https://doi.org/10.32782/3041-2080/2025-5-30 9. Вапнічна В.В., Вислоух О.С., Каменець В.І. Спорудження демонтажно-щитової камери в існуючому стволі. Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки. № 5.
--	--	--	--	--	--	--	---

							2025. 245-255. doi: https://doi.org/10.32782/3041-2080/2025-5-28 38.4. Наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання: 1. Організація гірничого виробництва: Робоча програма навчальної дисципліни. Уклад: В. Каменець. Запоріжжя: ТОВ «ТУ Метінвест Політехніка», 2025. 14 с. 2. Електронний курс з дисципліни «Організація гірничого виробництва» в Moodle. Запоріжжя : 2025. 3. Спеціальні технології видобутку корисних копалин відкритим способом : Робоча програма навчальної дисципліни. Уклад: В. Каменець. Запоріжжя: ТОВ «ТУ Метінвест Політехніка». 2025. 14 с. 4. Електронний курс з дисципліни «Спеціальні технології видобутку корисних копалин відкритим способом» в Moodle. Запоріжжя : 2025 5. Руйнування гірських порід вибухом: Робоча програма навчальної дисципліни. Уклад: В. Каменець. Запоріжжя : ТОВ «ТУ Метінвест Політехніка». 2025. 13 с. 6. Електронний курс з дисципліни «Руйнування гірських порід вибухом» в Moodle. Запоріжжя : 2025. 7. Інноваційні та ресурсозаощаджувальні технології у відкритій розробці корисних копалин. Робоча програма навчальної дисципліни. Уклад: В. Каменець. Запоріжжя : ТОВ «ТУ Метінвест Політехніка», 2025. 13 с. 8. Електронний курс з дисципліни «Інноваційні та ресурсозаощаджувальні технології у
--	--	--	--	--	--	--	---

							відкритій розробці корисних копалин» в Moodle. Запоріжжя : 2025 9. Технологічні процеси та устаткування гірничодобувних підприємств: Робоча програма навчальної дисципліни. Уклад: В. Каменець. Запоріжжя: ТОВ «ТУ Метінвест Політехніка». 2025. 10. Електронний курс з дисципліни «Технологічні процеси та устаткування гірничодобувних підприємств» в Moodle. Запоріжжя : 2025. 11. Сахно І.Г., Сахно С.В., Каменець В.І. Методичні вказівки до виконання індивідуальної розрахунково-графічної роботи з курсу «Управління станом гірського масиву» за спеціальністю 184 «Гірництво». Запоріжжя: ТОВ «ТУ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА». 2022. 24 с. 12. Програма переддипломної практики здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Новітні технології розробки родовищ корисних копалин» спеціальності 184 Гірництво. Уклад.: К. А. Левченко, В. І. Каменець, І. Г. Сахно, І. Є. Григор'єв, Ю. І. Григор'єв, В. І. Пілюгин, Е. В. Фесенко. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА». 2023. 28 с. https://dspace.mipolytech.edu/handle/mip/524 13. Методичні рекомендації до підготовки та захисту кваліфікаційної роботи магістра за освітньо-професійною програмою «Новітні технології розробки родовищ корисних копалин» другого (магістерського) рівня спеціальності 184 Гірництво. Уклад.: Ю. І. Григор'єв, І. Г. Сахно, В. І. Каменець,
--	--	--	--	--	--	--	--

							К. А. Левченко, І. Є. Григор'єв, В. І. Пілюгин, Е. В. Фесенко. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА». 2023. 36 с. https://dspace.mipolytech.edu/handle/mip/522 14. Руйнування гірських порід вибухом: методичні вказівки до виконання курсового проекту (для студентів спеціальності 184 Гірництво усіх форм навчання першого (бакалаврського) рівня вищої освіти)). Уклад. В.І. Каменець, А.М. Пижик. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА». 2024. 32 с. http://surl.li/dkaigd 38.8. Виконання функцій (повноважень, обов'язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії/експерта (рецензента) наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, або іноземного наукового видання, що індексується в бібліографічних базах: 1. НДР «Розроблення нетрадиційних методів оцінки та способів забезпечення стійкості капітальних та підготовчих виробок шахт Покровського вуглепромислового району», номер державної реєстрації 0120U105258), 2021-2022, керівник теми 2. НДР «Наукове та інженерне обґрунтування шляхів підвищення ефективності руйнування гірських порід при видобуванні твердих корисних копалин», номер державний реєстрації 0123U102944, 2023-2025, керівник теми
--	--	--	--	--	--	--	--

							38.11 Наукове консультування підприємств, установ, організацій 1.Надання консультаційних послуг з питань впровадження ресурсоаощаджувальних технологій при підземній розробці корисних копалин згідно Додатку № І до Договору № 799-31-04 від «24» 08 2020 року (2020-2024 р.р.) (к.т.н., доцент Каменець В.І.) 2. Консультування ТОВ «Шахтобудівельна компанія», Дирекції з капітального будівництва ПрАТ «Донецьксталь-МЗ», Управління проектно-вишукувальних робіт, ТОВ «Шахта «Свято-Покровська №3» згідно «Меморандуму про співпрацю між Донецьким національним технічним університетом, ПрАТ «Шахтоуправління «Покровське» та ПрАТ «Донецьксталь - Металургійний завод», 2019-2022 рр.
							38.12 Апробаційні публікації 1.Левіт В.В., Каменець В.І., Новіков М.О. Перспективи використання новітніх технологій підтримання капітальних виробок нових блоків №№11 ТА 12 ПрАТ «Шахтоуправління «Покровське». Міжнародна науково-технічна конференція «Розвиток промисловості та суспільства» . Криворізький національний університет. Кривий Ріг. ДВНЗ «КНУ». 2023. 23. http://surl.li/izucpt 2.Пілюгин В.І., Каменець В.І., Ангеловський О.А. Удосконалення чинної нормативної бази вугледобувних підприємств: зб. матеріалів Міжнародної наукової конференції «MININGMETALTECH N 2023 – Гірничо-металургійний сектор: інтеграція бізнесу, технологій та освіти».

							29–30 листопада 2023 р. Рига, Латвія: «Baltija Publishing», 2023. Том. 1. 200-202. DOI https://doi.org/10.30525/978-9934-26-361-3-64 3. Каменець В.І., Новіков М.О. Розвиток технологій проведення та кріплення підготовчих виробок в умовах шахти «Красноліманська». Зб. матеріалів Міжнародної наукової конференції «MININGMETALTECH N 2023 – Гірничо-металургійний сектор: інтеграція бізнесу, технологій та освіти». 29–30 листопада 2023 р. Рига, Латвія: «Baltija Publishing», 2023. Том. 1. 187-190. DOI https://doi.org/10.30525/978-9934-26-361-3-59 4. Kamenets V. I., Piliuhyn V. I., Novikov M. O. New technologies for sectional entries driving and maintaining at “Krasnolimanska” coal mine: 6nd International Scientific and Technical Internet Conference “Innovative development of source-saving technologies and sustainable use of natural resources”. Book of Abstracts. Edition 6/2023 - Petrosani, Romania: Universitas Publishing, November 16. 2023. 93-95. https://www.upet.ro/cercetare/rnanifestari/ 5. V. Kamenets, V. Piliuhyn, Y. Gavrytskov, I. Mamuzic Use of low-alloy steels in production of mine frame supports. 18th SYMPOSIUM „MATERIALS AND METALLURGY” "Book of Abstracts". ISSN 0543-5846 METABK 64(1-2) 233-242 (2025). Accepted: 2024-08-20 http://ilija-mamuzic.from.hr 6. Пілюгин В.І., Каменець В.І. Перспективи використання бурого вугілля в енергетиці України. International scientific conference “MININGMETALTECH 2024 – The mining and metals sector: integration of business,
--	--	--	--	--	--	--	--

							technology and education”: conference proceedings (November 28–29, 2024, Riga, the Republic of Latvia). Riga, Latvia : “Baltija Publishing”. 2024. Vol. 1. 290-293. DOI https://doi.org/10.30525/978-9934-26-506-8-96 7. Каменець В.І., Чеботенко Д.О. Дослідження ефективності застосування породоруйнівного інструменту прохідницьких комбайнів в умовах ПРАТ «ПУ «Покровське». International scientific conference “MININGMETALTECH 2024 – The mining and metals sector: integration of business, technology and education”: conference proceedings (November 28–29, 2024, Riga, The Republic of Latvia). Riga, Latvia : “Baltija Publishing”, 2024. Vol. 1. 275-278. DOI https://doi.org/10.30525/978-9934-26-506-8-91 38.15 НДР школярів Член журі II етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів – членів Національного центру «Мала академія наук України», м. Покровськ, 2021 38.19 Членство у професійних організаціях International Association of Underground Space Environments (IA-USE), з 2023 р. Підвищення кваліфікації: 1. Донецький національний технічний університет, «Сучасна мовна комунікація в публічному просторі», Свідоцтво ПК 0064-22, 24.06.2022, 1,0 кредит ЄКТС (30 год.) 2. Державний біотехнологічний університет, 2022, спеціальність «Геодезія та землеустрій», ОПП «Землеустрій та кадастр», кваліфікація
--	--	--	--	--	--	--	---

							«магістр з геодезії та землеустрою», (Диплом з відзнакою М 22 № 119694, від 31.12.2022) 3. ТОВ "Техноматіка". Technomatix. E-Learning Solutions. «Створення та адміністрування курсу в системі управління навчанням MOODLE», сертифікат про підвищення кваліфікації №00МД7006, 31.01.2023, 3 кредити ЄКТС (90 годин) 4. Connectome ISO 29993:2017. Розвиток тренерських компетенцій, сертифікат №05220022, 22.12.2022, 1 кредит ЄКТС (30 годин) 5. ТОВ «Шахтобудівельна компанія». Профільне стажування у ТОВ «Шахтобудівельна компанія» за темою «Новітні технології проведення та підтримання гірничих виробок», в обсязі 2,0 кредити ЄКТС (60 годин). Довідка №128/23с 28.08.2023. 6. ТОВ «Едюкейшнал ера» онлайн курс «Школа стійкості». Сертифікат 80acf264-c663-4e8b-9456-ddeodd854497, 17.02.2025 р., 1 кредит ЄКТС (30 годин). 7. ТОВ «Едюкейшнал ера» онлайн курс «Школа для всіх». Сертифікат 12fdb73a-9e67-4cd5-bd08-0405cb74a141, 20.02.2025 р., 1 кредит ЄКТС (30 годин). 8. ВСП «Шахтоуправління імені Героїв космосу» «ДТЕК Павлоградвугілля». Профільне стажування з 01 по 29 серпня 2025 року. Довідка про підсумки стажування №139/25с від 29.08.2025. Загальний обсяг 4,0 кредити ЄКТС (120 годин). Тема 1. «Організація основних технологічних процесів видобутку вугілля в умовах підвищеного гірського тиску, інтенсивного газовиділення та складної гідрогеологічної обстановки» – 60 годин (2 кредити
--	--	--	--	--	--	--	--

							ЄКТС). Тема 2. Організація проведення та підтримання дільничних підготовчих виробок в слабометаморфізованих обводнених породах” – 60 годин (2 кредити ЄКТС).
463631	Кайдан Наталія Володимирівна	Доцент, Основне місце роботи	Факультет автоматизації виробництва та цифрових технологій	Диплом магістра, Слов'янський державний педагогічний інститут, рік закінчення: 2001, спеціальність: 010103 Педагогіка і методика середньої освіти. Математика, Диплом кандидата наук ДК 013773, виданий 25.04.2013, Аттестат доцента 12ДЦ 045768, виданий 25.02.2016	17	OK16 Продуктивність використання офісних систем	Виконання пунктів 1, 4, 11, 12, 14, 15, 19 38.1. наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection: 38.1.1. Kaidan Nataliia, Fedorenko Elena, Velychko Vladyslav, Soloviev Vladimir. Gamification in the process of studying logical operators on the Minecraft EDU platform, Proceedings of the 4rd International Workshop on Augmented Reality in Education (AREdu 2021) Kryvyi Rih, Ukraine, May 11, 2021, P.107-118. Access mode : http://ceur-ws.org/Vol-2898/paper05.pdf (Scopus) 38.1.2. Кайдан Н., Величко В., Глазова В., Федоренко О. Стан та перспективи електронного навчання в університетській освіті. Професіоналізм педагога: теоретичні й методичні аспекти. 2021. №15. С. 47–61. https://doi.org/10.31865/2414-9292.15.2021.242937 (Фахове видання категорія «Б») 38.1.3. Kaidan, N., Velychko, V., Fedorenko, E. & Kaidan, V. (2024). The use of computer modeling in the educational process based on the example of studying Coulomb's law. Journal of Physics: Conference Series, Volume 2871, XVI International Conference on Mathematics, Science and Technology Education (Icon-MaSTEd 2024)

							15/05/2024 - 17/05/2024 Kryvyi Rih, Ukraine. doi:10.1088/1742- 6596/2871/1/012014 (Scopus) 38.1.4. Velychko, V.Ye., Fedorenko, E.G., Kaidan, N.V., Kaidan, V.P. (2025) Harnessing immersive technologies for enhancing mathematical logics education in secondary schools. CEUR Workshop Proceedings, 3918, с 70–84 <a href="https://ceur-
ws.org/Vol-
3918/papero78.pdf">https://ceur- ws.org/Vol- 3918/papero78.pdf (Scopus) 38.1.5. Кайдан Н.В., Кайдан В.П., Грудкіна Н.С., Величко В.Є., Федоренко О.Г. Інтеграція симуляцій та математичного моделювання у підготовці фахівців гірничих спеціальностей: досвід і перспективи. Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки № 4. 2025. (Фахове видання категорія «Б») 38.1.6. Кайдан Н.В., Кайдан В.П. Інтеграція симуляцій та математичного моделювання у підготовці фахівців металургійних спеціальностей: досвід і перспективи. Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки № 5. 2025. (Фахове видання категорія «Б») 38.4. наявність виданих навчально- методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/м етодичних вказівок/рекомендаці й/ робочих програм, інших друкованих навчально- методичних праць загальною кількістю три найменування. 38.4.1. Продуктивність використання офісних систем/ Уклад. Кайдан Н.В. Запоріжжя, ТОВ
--	--	--	--	--	--	--	---

							«ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 38.4.2. Продуктивність використання офісних систем: електронний навчальний курс в системі Moodle / Уклад. Кайдан Н.В. ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 38.4.3. Величко В.Є., Федоренко О.Г., Кайдан Н.В. Методичні вказівки до лабораторних робіт з курсу «Інформаційні технології». Слов'янськ, 2020. 72 с. (рекомендовано рішенням Вченої ради ДДПУ (протокол № 4 від 17.12.2020 р.) 38.4.4. Продуктивність використання офісних систем : методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань / уклад. Н.В. Кайдан, О.В. Шенсневич. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА». 2025. 22 с. 38.11. наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою) 38.11.1 Договір про надання послуг№52 від 18.07.2017 Кайдан Н.В. для Державного навчального закладу «Донецький центр професійно-технічної освіти державної служби зайнятості» 38.11.2 Договір про надання послуг№48 від 21.06.2018 Кайдан Н.В. для Державного навчального закладу «Донецький центр професійно-технічної освіти державної служби зайнятості» 38.11.3 Договір про надання послуг№64 від 22.08.2019 Кайдан Н.В. для Державного навчального закладу «Донецький центр професійно-технічної освіти державної служби зайнятості»
--	--	--	--	--	--	--	--

							38.11.4 Договір про надання послуг№9 від 27.05.2021 Кайдан Н.В. для Державного навчального закладу «Донецький центр професійно-технічної освіти державної служби зайнятості» 38.12. наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій 38.12.1 Кайдан Н., Величко С. Нечітка система обробки текстових даних. Збірник наукових праць фізико-математичного факультету ДДПУ, 2022 №12. С. 50-59. https://doi.org/10.31865/2413-26672415-3079122022261510 38.12.2 Величко, В., Федоренко, О., Кайдан, Н., Стюпкін, А. і Топольник, Я. 2022. Технології електронного навчання як сучасний засіб навчальної діяльності. Технології електронного навчання. 6, (Груд 2022), 3-11. https://texel.ddpu.edu.ua/index.php/TeXEL/article/view/55/48 38.12.3 Федоренко, О., Величко, В., Кайдан, Н., Топольник, Я., Кайдан, В., & Зима, Г. (2023). Технології електронного навчання в освітній діяльності. Технології електронного навчання, 7, 3–16. https://doi.org/10.31865/2709-840072023292871 38.12.4 Velychko, V.; Fedorenko, E.; Kaidan, N. and Kaidan, V. (2023). The Use of Cloud Technologies in the Process of Professional Training of Future Mathematics Teachers. In Proceedings of the 2nd Myroslav I. Zhaldak Symposium on Advances in Educational Technology - AET; ISBN 978-989-758-662-0, SciTePress, pages 378-389. DOI: 10.5220/0012064700003431
--	--	--	--	--	--	--	---

							38.12.5 Кайдан Н.В., Пофаліт А.В. Моделювання даних в математичних дисциплінах за допомогою Microsoft Excel. Міжнародна науково-технічна конференція «MININGMETALTECH N 2024 – Гірничо-металургійний комплекс: інтеграція бізнесу, технологій та освіти» 28–29 листопада 2024 року, 2024, С.263-265 (тези) URL: https://dspace.mipolyte.ch.education/server/api/core/bitstreams/351a0d93-afa7-4214-93e7-91e2e01b3d4f/content 38.14. Робота у складі організаційного комітету / журі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком / проблемною групою Розпорядження №5 від 21.10.2019 р. Про проведення 1 туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт 38.15. керівництво школярем, який зайняв призове місце у II етапі Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Національного центру “Мала академія наук України” Наказ директора департаменту освіти і науки Донецької облдержадміністрації №85/163-20-ОД від 26.02.2020; участь у журі II етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Національного центру “Мала академія наук України”: Наказ директора департаменту освіти і науки Донецької облдержадміністрації №22/163-22-ОД від 02.02.2022; Наказ директора департаменту освіти і науки Донецької облдержадміністрації
--	--	--	--	--	--	--	--

							№12/163-23-ОД від 06.02.2023 Наказ директора департаменту освіти і науки Донецької облдержадміністрації №17/163-24-ОД від 13.02.2024; Наказ директора департаменту освіти і науки Донецької облдержадміністрації №13/163-25-ОД від 10.02.2025 38.19. діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях 38.19.1 Регіональне методичне об'єднання викладачів інформатики та програмування закладів фахової передвищої освіти Краматорсько-Слов'янського регіону Донецької області (Протокол №3 від 21.04.2021 р.). 38.19.2 Дійсний член Харківської обласної громадської організації «Науковий центр дидактики менеджмент-освіти» з 20.11.2023 р. Підвищення кваліфікації (заклад, строки проходження, тема ПК або стажування, вид документу (свідоцтво, сертифікат тощо), його серія, номер, дата видачі, кількість кредитів) 1. ДВНЗ «Донбаський державний педагогічний університет», сертифікат № 49/21, «Інформаційно-комунікаційні технології в освітній діяльності», 11.05.2021, 1,0 кредит (30 годин) 2. ТОВ «Академія цифрового розвитку», сертифікат №14GW-063, «Цифрові інструменти Google для закладів вищої, фахової передвищої освіти», жовтень 2021, 1,0 кредит (30 годин). 3. ДВНЗ «Донбаський державний педагогічний університет», Uniwersytet Rzeszowski (Poland), сертифікат №167«Цифровий освітній простір: українсько-польський
--	--	--	--	--	--	--	---

[illegible]

							«УКРАЇНСЬКО-ПОЛЬСЬКА СПІВПРАЦЯ В ОСВІТІ: ДОСЯГНЕННЯ ТА ВИКЛИКИ», 25 – 28 березня 2024 р. Свідоцтво: UPMС2024-76; 1,0 кредит (30 годин) 11. Курси підвищення кваліфікації «Віртуальна академічна мобільність з використанням технології Collaborative Online International Learning (COIL): від ідеї до реалізації» з 11.06.2024 по 14.06.2024. Сумський державний університет, Центр розвитку кадрового потенціалу. Свідоцтво про підвищення кваліфікації СП №05408289 / 1850-24. Кількість годин – 30 годин (1 кредит ECTS) 12. Міжнародна конференція “MININGMETALTECH 2024 – The mining and metals sector: integration of business, technology and education”, LLC "TECHNICAL UNIVERSITY" "METINVEST POLYTECHNIC" 28-29 листопада 2024 року, 15годин / 0,5 кредит. 13. Всеукраїнська науково-методична конференція «ОСВІТНІ ІННОВАЦІЇ В УМОВАХ ЦИФРОВИХ ТРАНСФОРМАЦІЙ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ», Харківська обласна громадська організація «Науковий центр дидактики менеджмент-освіти» на базі Державного біотехнологічного університету (м. Харків) 12.12.2024 6 год. (0,2 кредити ECTS). 14. ТОВ «ЕДЮКЕЙШНАЛ ЕРА», сертифікат про підвищення кваліфікації вчителів та викладачів фахової освіти за видом «онлайн-курс», «Школа стійкості», № 50861279-f9ec-4faf-a669-e8f9c7bad106, 18.02.25 р., 1 кредит
--	--	--	--	--	--	--	---

							(30 годин) 15. ТОВ «ЕДЮКЕЙШНАЛ ЕРА», сертифікат підвищення кваліфікації, «Школа для всіх», № 33f01d97-c424-42e3- a784-6611bf768052, 18.02.25 р., 1 кредит (30 годин) 16. ГО «Фонд підтримки інформаційного забезпечення студентів», сертифікат підвищення кваліфікації «Microsoft Word та Excel. Засоби для ефективного контролю знань та співпраці в освітньому середовищі. Інформатика», №474591518174349934 2, 19.02.25 р., 1 кредит (30 годин) 17. MathWorks. Training Services, «MATLAB Desktop Tools and Troubleshooting Scripts», 19.02.25 р., https://matlabacademy. .mathworks.com/progr ess/share/certificate.ht ml?id=3b6f747d-9c51- 49ef-92f7- 2fca14ea27f1& 18. Курси підвищення кваліфікації «Реалізація компетентнісного підходу в освітньому процесі» зі спеціальності «Прикладна математика». Вирішення інженерних задач з використанням пакету MatLab. Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського. 10- 17 березня 2025 р. сертифікат: ПК 05385631/00934-25, 1 кредит (30 годин) 19. Prometheus, сертифікат, «Як навчатися в цифровому світі», 08.06.2025 (30 навчальних годин – 1 кредит ECTS) https://certs.promethe us.org.ua/cert/85b254b 124e64cbc8debc2749f21 adc7 20. Участь у круглому стілі «Сучасні інтернет-технології та їх використання в освіті». Ізмайльський державний гуманітарний
--	--	--	--	--	--	--	--

						університет. Сертифікат 27.05.2025/ 3 години (0,1 кредит ECTS) 21. Вебінар: Способи підвищення наукометричних показників. Науково-навчальний центр компанії «Наукові Публікації» Сертифікат №1006 19.06.2025/ 12,5 години (0,5 кредит ECTS) 22. Курс «ВЕЛИКИЙ курс про ІІІ в освіті», ГО «Прогресивні» https://progresylni.org/join, Сертифікат ВКІПО-1482, 26 травня-09 червня 2025, 45 годин/1,5 кредити 23. Вебінар «Культура самоосвіти. Перезавантаження». НЦ МАНУ. Сертифікат № 015359, 25 вересня 2025, 3 години/0,1 кредити 24. Data analysis: visualisations in Excel. The Open University. 10 жовтня 2025, 6 години/0,2 кредити
384246	Кружилко Олег Євгенович	Професор, Основне місце роботи	Гірничо-металургійний факультет	Диплом спеціаліста, Київський політехнічний інститут, рік закінчення: 1988, спеціальність: автоматизовані системи управління, Диплом доктора наук ДД 001287, виданий 26.09.2012, Диплом кандидата наук ДК 010345, виданий 16.05.2001, Атестат старшого наукового співробітника (старшого дослідника) АС 007008, виданий 14.10.2009	11	ОК23 Виробнича санітарія і гігієна праці Відповідність п. 1, 3, 4, 6, 7, 8, 12 38.1 Наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection: 1. Kruzhilko O., Maystrenko V., Kalinchyk V., Polukarov Y., Mitiuk L., Bilotserkivska N., Borysova L., Kachur T. Development of the effective information and analytical support of the OSH management system. Journal of Achievements in Materials and Manufacturing Engineering. 2020. 2 (99). P. 72-84. DOI: 10.5604/01.3001.0014.1777 2. Kruzhilko O., Maystrenko V., Polukarov O., Kalinchyk V.P., Shulha A., Vasyliiev A., Kondratov D. Improvement of the approach to hazard identification and industrial risk management, taking

into account the requirements of current legal and regulatory acts. Archives of Materials Science and Engineering. 2020. 2 (105). P. 65-79. DOI: 10.5604/01.3001.0014.5763

3. Кружилко О. Є., Володченко Н. В., Майстренко В. В., Ткалич І. М., Полукаров О. І. Дослідження впливу заходів ієрархії контролю на професійний ризик. Проблеми охорони праці в Україні. 2021. Вип. 37(3). С. 8-13. DOI: 10.36804/nndipbor.37-3.2021.8-13.

4. Kruzhilko, O., Maystrenko, V., Tkalych, I., ...Neklonskyi, I., Ryzhchenko, O. Study of the harmful factors influence on the occupational risk level: The example of the Ukrainian mining industry. Journal of Achievements in Materials and Manufacturing Engineeringthis link is disabled, 2022, 110(1), P. 35–41 (Scopus) <https://journalamme.org/resources/html/article/details?id=227300>.

5. Kruzhilko O, Mahmoud AED, Maystrenko V, Volodchenkova N, Polukarov O, Sydorenko V, Pruskyi A, Arlamov O. Scientific Support of Occupational Risk Management Decisions in Industrial Sectors in Case of Uncertainty. Intrnational Jorنال Occupational Safety Health, Volume 13, No 3 (2023), 223-233. <https://www.nepjol.info/index.php/IJOSH/article/view/48456>

6. Кружилко О. Є., Чеберячко Ю. І., Володченко Н. В. Треступенева система запобіжних, захисних і реабілітаційних заходів щодо зниження психосоціальних ризиків працівників. Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки, № 5, 2025. С. 316 – 322. <https://journals.mipolytech.in.ua/index.php/tech/article/view/179/158>

							7. Кружилко О.Є., Дзюрбан М.Г., Майстренко В. В., Харін, Є.М. Застосування методології наукових досліджень для удосконалення управління безпекою праці на підприємствах гірничо-металургійного комплексу. Проблеми охорони праці в Україні, 40(1-2), 2024. С. 22–26. https://journal-nndipbop.com/index.php/journal/article/view/94 38.3 Наявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електронні) або монографії: Storozh Ya.B, Krushilko O.Ye., Chumakova N.V., Lyakh Yu.M. Improving normative legal support for labor protection to realize novations in oil and gas extraction industry. Multi-authored monograph. Traditions and innovations of resource-saving technologies in mineral mining and processing. Romania, 2019. P. 21–34. Здановський В.Г., Кружилко О. Є. Наукові розробки ризик-орієнтованого підходу у галузі охорони праці : монографія. Суми : Університетська книга. 2020. 384 с. ISSN 978-966-680-939-4 38.4 Наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання: 1. Державне регулювання та управління у сфері охорони праці та цивільної безпеки: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. Кружилко О.Є. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2022. 14 с.
--	--	--	--	--	--	--	---

							керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня: 1. Лях Ю. М., канд. техн. наук, спеціальність 05.26.01. – охорона праці, Удосконалення методичних підходів до планування заходів з охорони праці на підприємствах газовидобувної промисловості, 2019 р. (ДК № 056308 від 26.02.2020 р.) 2. Ткалич І. М., канд. техн. наук, спеціальність 05.26.01. – охорона праці, Удосконалення методичних підходів до управління професійними ризиками на підприємствах гірничо-добувної галузі, 2021 р., (ДК № 060989 від 29.06.2021 р.) 38.7 Участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад: 1. Член спеціалізованої вченої ради Д 11.052.05 (ДВНЗ «Донецький національний технічний університет»), 05.26.011. 2. Офіційний опонент: Ковальова А.В. «Оцінка виробничого ризику при виконанні дорожніх робіт», спеціальність 263 - цивільна безпека, 2022; Архірей М.М. «Підвищення ефективності управління безпекою праці у нафтогазовій промисловості на основі поведінкової безпеки», спеціальність 263 - цивільна безпека, 2023; Бойченко Г. Е. «Комплексне обґрунтування заходів щодо створення безпечних умов праці гірників при підтриманні підготовчих виробок крутих вугільних пластів», спеціальність 263 - цивільна безпека,
--	--	--	--	--	--	--	---

							2023; Токарський О.І. «Обґрунтування захисту рятувальника гірського від впливу низьких температур», спеціальність 263 - цивільна безпека, 2023; Ткачук О.М. «Обґрунтування заходів щодо запобігання обваленню бічних порід при підтриманні підготовчих виробок крутих пластів», спеціальність 263 - цивільна безпека, 2024; Ченчева О.О. «Наукові засади контролю та забезпечення параметрів виробничого середовища цехів механічної обробки волокнистих карбонових композитів», спеціальність 05.26.01 – охорона праці, 2025; Цюрюпа Ю.В. «Дослідження та математичне моделювання біофільтраційних елементів для створення безпечного та комфортного середовища приміщень», спеціальність 263 - цивільна безпека, 2025. 38.8 Виконання функцій (повноважень, обов'язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії/експерта (рецензента) наукового видання, включеного до переліку фахових видань України: 1. 2022-2023 рр.: науковий керівник, НДР «Розробка методів наукової підтримки системи запобігання професійним ризикам» (номер державної реєстрації 0122U000369) 2. 2024-2026 рр.: науковий керівник, НДР «Наукові засади та інноваційні технології управління професійними ризиками у гірничо-
--	--	--	--	--	--	--	--

						металургійному комплексі» (номер державної реєстрації 0124U001700) 3. Голова редколегії Збірника наукових праць «Проблеми охорони праці в Україні» (включено до Переліку наукових фахових видань України) з 2015 року по теперішній час 38.12 Наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики: 1. Кружилко О. Є., Майстренко В. В., Володченко Н. В. Застосування експертних методів при плануванні заходів зі зниження професійного ризику. Modern research in world science: зб. матеріалів I Міжнародної науково-практичної конференції. 17-19 квітня 2022 р. Львів, 2022. С. 443-448. 2. Кружилко О. Є., Майстренко В. В., Володченко Н. В., Полукаров О. І. Базові підходи до побудови системи моніторингу в сфері охорони праці. Безпека життя і діяльності людини: теорія та практика : зб. матеріалів Всеукраїнської науково-практичної відеоконференції. 28 квітня 2022 р. Полтава, 2022. Полтава: ПНПУ, 2022. С. 92-94. 3. Кружилко, О. Є., Володченко Н.В., Майстренко В.В. Використання інформаційних систем для управління системою безпеки і охорони праці. Проблеми цивільного захисту населення та безпеки життєдіяльності: сучасні реалії України : зб. матеріалів VIII Всеукр. заочної науково – практ. конф., м. Київ, 28 квітн. 2022, НПУ ім. М.П. Драгоманова, м. Київ, 2022. С. 66. 4. Кружилко О.Є., Майстренко В.В., Володченко Н.В., Полукаров Ю.О.
--	--	--	--	--	--	---

							Врахування економічних чинників для забезпечення безпечних умов праці підприємства. Проблеми охорони праці, промислової та цивільної безпеки : зб. матеріалів XXVI Всеукраїнської науково-методичної конференції Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут ім. Ігоря Сікорського». м. Київ 19 травня 2022 року с.100-104. 5. Кружилко О.Є., Володченко Н.В., Полукаров О.І. Підвищення безпеки праці шляхом оптимізації структури змінної роботи працівників кар'єру. Проблеми цивільного захисту населення та безпеки життєдіяльності: сучасні реалії України: зб. матеріалів X Всеукр. заочн. наук.– практ. конф. Київ : НПУ ім. М.П. Драгоманова, 2024, с.71-72. 6. Кружилко О. Є., Струналь В. М., Шилкін А. С., Полукаров О. І. Особливості комбінованого використання експертних методів Delphi та АНР для оперативного планування заходів з охорони праці. Проблеми охорони праці, промислової та цивільної безпеки: Збірник матеріалів XXXIII Всеукраїнської науково-методичної конференції (з участю студентів). Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2025. С. 60-63. Підвищення кваліфікації: 1. ДУ «ННДПБООП», протокол № 4/6-25 від 06.03.2025 р. Посвідчення № 4/6-25-13. 2. Компетенції з безпеки та здоров'я на роботі. Базовий курс (2023 р.): - Система управління безпекою та здоров'ям на роботі. Міжнародний стандарт ISO 45001:2018. Сертифікат OFCWYA-
--	--	--	--	--	--	--	--

							СЕ000149. 4 години (0,13 ECTS) - Безпека машин і механізмів. Система LOTO. Сертифікат С5LN5M-СЕ000204. 4 години (0,13 ECTS) - Роботи в замкнених просторах. Розслідування інцидентів. Сертифікат С5LN5M-СЕ000204. 4 години (0,13 ECTS) - Небезпечні речовини. Зменшення впливу шкідливих факторів на робочих місцях. Сертифікат С5LN5M-СЕ000204. 4 години (0,13 ECTS) - Оцінювання ризиків. Результативні практики контролю ризиків. Сертифікат FSEGoA-СЕ000299. 4 години (0,13 ECTS) - Психічне здоров'я на роботі. Сертифікат OFCWYA-СЕ000149. 4 години (0,13) - Роботи на висоті. Приклади управління підрядниками. Сертифікат BB9Y8G-СЕ000466. 4 години (0,13 ECTS) 3. Сумський Державний Університет. «Професійна риторика» 06.06.2023-09.06.2023. Свідоцтво СП 05408289/1413-23. 30 години (1 ECTS) 4. Тренінг «Розвиток тренерських компетенцій», 22.12.2022. Сертифікат № 05220024 5. Створення та адміністрування курсу в системі управління навчанням MOODLE. Сертифікат № 00МД7009. 90 годин (3 ECTS) 6. НТУ «Дніпровська політехніка». Підвищення кваліфікації на кафедрі охорони праці та цивільної безпеки (24.11.2021-28.01.2022). 180 годин (6 ECTS) 7. ТОВ "ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "МЕТІНВЕСТ ПОЛІ-ТЕХНІКА", Montanuniversitaet Leoben, K1-MET, семінар "Scientific training program on sustainable steel production". Сертифікат від 11. 02. 2022, 24 год.
--	--	--	--	--	--	--	---

539010	Володченкова Наталія Валеріївна	Доцент, Суміщення	Гірничо- металургійний факультет	Диплом спеціаліста, Український державний університет харчових технологій, рік закінчення: 1997, спеціальність: Технологія хліба, кондитерських, макаронних виробів і харчокоцентра- тів, Диплом кандидата наук ДК 023230, виданий 26.06.2014, Атестат доцента 12ДЦ 045009, виданий 15.12.2015	17	ОК19 Природні та техногенні загрози	Відповідність вимогам пунктів 1, 4, 8, 12, 14, 19, 20 38.1 1. Kruzhylo O, Mahmoud AED, Maystrenko V, Volodchenkova N, Polukarov O, Sydorenko V, Pruskyi A, Arlamov O. Scientific Support of Occupational Risk Management Decisions in Industrial Sectors in Case of Uncertainty. International Journal Occupational Safety Health, Volume 13, No 3 (2023), 223-233. https://www.nepjol.info/index.php/IJOSH/article/view/48456 2. Володченкова Н.В., Репін М.В., Черніков Д.О. Априорна оцінка ефективності рішень з управління безпекою праці. Проблеми охорони праці в Україні. 2024. № 40 (1-2). С. 66–69. DOI: https://doi.org/10.36804/nndipbop.40-1-2.2024.66-69 3. Володченкова Н.В., Чеберячко Ю.І., Кружилко О.Є., Репін М.В. Дослідження техногенних загроз на підприємствах гірничо- металургійного комплексу та обґрунтування заходів безпеки. Проблеми охорони праці в Україні. 2024, 40(3-4), С. 18–23. https://journal-nndipbop.com/index.php/journal/article/view/105/98 4. Кружилко, О. Є., Чеберячко, Ю. І., Володченкова, Н. В., Репін М. В. Згерський Р.А. (2025). Застосування методів оцінки надійності людини при управлінні безпекою праці. Проблеми охорони праці в Україні. 41(1–2), с. 3–7 https://journal-nndipbop.com/index.php/journal/article/view/112/105 5. Кружилко О.Є., Чеберячко Ю.І., Володченкова Н. В. Застосування спеціалізованих диджитальних систем для моделювання виробничих чинників. Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія:
--------	---------------------------------------	----------------------	--	---	----	---	--

Технічні науки, No 3,
2025 С. 246-251 УДК
331.45 DOI
<https://doi.org/10.32782/3041-2080/2025-3-32>

38.4

1. Методичні
рекомендації до
виконання
Міждисциплінарного
курсowego проекту за
освітньо-професійною
програмою «Аудит та
консалтинг безпеки
праці» (спеціальність
263 «Цивільна
безпека») / уклад.: О.
Є. Кружилко, Н. В.
Володченко.
Запоріжжя : ТОВ
«ТЕХНІЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ
«МЕТІНВЕСТ
ПОЛІТЕХНІКА»,
2023. 40 с.

2. Виробнича
практика: методичні
рекомендації до
проходження
виробничої практики
за освітньо-
професійною
програмою підготовки
магістрів «Аудит та
консалтинг безпеки
праці» (спеціальність
263 «Цивільна
безпека») / уклад.: О.
Є. Кружилко, Н. В.
Володченко, О. В.
Богданова, В. В.
Майстренко, І. М.
Ткалич, Б. М. Цимбал.
Запоріжжя : ТОВ
«ТЕХНІЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ
«МЕТІНВЕСТ
ПОЛІТЕХНІКА»,
2023. 35 с.

3. Державне
регулювання та
управління у сфері
охорони праці та
цивільної безпеки :
конспект лекцій (для
магістрів з цивільної
безпеки за освітньо-
професійною
програмою «Аудит та
консалтинг безпеки
праці», спеціальність
263) / уклад. О. Є.
Кружилко, І. М.
Ткалич, Н. В.
Володченко, В. В.
Майстренко.
Запоріжжя : ТОВ
«ТЕХНІЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ
«МЕТІНВЕСТ
ПОЛІТЕХНІКА»,
2023. 191 с.

4. Природні та
техногенні загрози:
робоча програма
навчальної
дисципліни / Уклад.
Н.В. Володченко.
Запоріжжя : ТОВ

							«ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 5. Основи безпеки праці: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. Н.В. Володченко. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 6. Природні та техногенні загрози: електронний курс в системі управління навчанням Moodle / Уклад. Н.В. Володченко. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 7. Основи безпеки праці: електронний курс в системі управління навчанням Moodle / Уклад. Н.В. Володченко. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 8. Тренінг «Університетська освіта та профіль фахівця»: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. О.С. Поважний, Н.Ю. Рекова, К.Є., Мойсєєнко та ін.. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 38.8 Виконання НДР 1. Відповідальний виконавець "Розробка методів наукової підтримки системи запобігання професійним ризикам", № держреєстрації 0122U000369, 2022- 2023. 2. Відповідальний виконавець "Наукові засади та інноваційні технології управління професійними ризиками у гірничо- металургійному комплексі " № держреєстрації 0124U001700, 2024- 2026 рр. 38.12 Апробаційні публікації 1. Володченко Н.В., Накемпій О.К. Удосконалення
--	--	--	--	--	--	--	---

							методики моніторингу ризиків робочого простору металургійного підприємства. Проблеми цивільного захисту населення та безпеки життєдіяльності: сучасні реалії України: зб. матеріалів X Всеукр. заочн. наук.– практ. конф., м. Київ, 25 квітн. 2024, НПУ ім. М.П. Драгоманова, м. Київ, 2024. с.31-32 https://drive.google.com/file/d/1zDI6hauaxB_aYgx6fVhH3gTeos5SnvN7/view 2. Меркулов С.В., Володченкова Н.В., Чеберячко Ю.І. Алгоритм моделювання вибуху цистерни з пропаном на основі програмного комплексу aloha при проведенні оцінки ризиків. Проблеми охорони праці, промислової та цивільної безпеки: Збірник матеріалів Тридцятої Всеукраїнської науково- методичної конференції (з участю студентів), м. Київ, 15 травня 2024 р. – К.: КІП ім. Ігоря Сікорського, 2024. с. 93-95. 3. Oleg Kruzhilko, Volodymyr Maystrenko, Natalia Volodchenkova, Sergij Vambol, Fouzi Ghoumah. Mathematical description of harmful industrial factors for assessing the quarry workers' occupational risk. Trends in Ecological and Indoor Environmental Engineering, 2024;2(1): 35-40. http://surl.li/upjso 4. Володченкова Н.В., Богданова О.В., Кружилко О. Є. Впровадження концепції «VISION ZERO» у навчальний процес. International scientific conference “MININGMETALTECH 2023 – The mining and metals sector: integration of business, technology and education” : conference proceedings November 29–30, 2023, Volume 2. 100-102 с. 5. 2. Кружилко О. Є., Володченкова Н. В. Формування ризик–орієнтованого мислення у здобувачів
--	--	--	--	--	--	--	---

							освіти та у працівників підприємств. Охорона праці: освіта і практика Збірник наукових праць V Всеукраїнської науково–практичної конференції викладачів та фахівців–практиків та ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ОХОРОНИ ПРАЦІХ V Всеукраїнської науково-практичної конференції курсантів, студентів, аспірантів та ад'юнктів. – Львів.: ЛДУБЖД, 2025. с.44-45 38.14 НДРС 1.Член журі II етапу Всеукраїнського науково-технічного конкурсу «Еко-Техно Україна 2025» Національний еколого-натуралістичний центр учнівської молоді Міністерства освіти і науки України 25-28 лютого 2025 року 38.19 Професійні та/або громадські об'єднання Європейське співтовариство з охорони праці (ESOSH) – координатор групи «Викладачі охорони праці у ЗВО» 38.20 Професійна робота: 1997-2015 рр. – інженер, начальник відділу охорони праці Національного університету харчових технологій. Підвищення кваліфікації 1. Он-лайн курс: «Crisis and Risks Engineering for Transport Services», provided under the ERASMUS+, organized by Warsaw University of Technology, Certificate of attendance, 23 December 2020, Warsaw, Poland. 60 hours (2 ECTS); 2. Центральний інститут післядипломної педагогічної освіти ДВНЗ «Університет менеджменту освіти» НАПН України. Свідоцтво №
--	--	--	--	--	--	--	--

							35830447/Д 0304-21 Освітньо-професійна програма підвищення кваліфікації за темою “Відкрита освіта та технології дистанційного навчання” (150 год). Дата видачі 24.06.2021 р. 5 кредитів (150 годин); 3. Міжнародна організація праці, Сертифікат 25.06 по 30.07.2020 р, Серія онлайн-тренінгів з міжнародних і європейських стандартів з питань праці в рамках Проекту ЄС-МОП “На шляху до безпечної, здорової та задекларованої праці в Україні” за модулями: Трудові відносини. Обов’язок роботодавця щодо інформування працівників та забезпечення прозорих та передбачуваних умов праці. Робочий час. Неповна занятість. Дистанційна робота. Інспекція праці. Безпека і здоров’я на робот (1,86 кредити (56 годин); 4. Вища школа управління охороною праці в місті Катовіце (WSZOP). Польща, Тема» Забезпечення якості освіти у вищих навчальних закладах», Сертифікат 30.09.2021 (6 кредитів (180 год). 5. Поведінкові ризики персоналу: стратегічний підхід до підвищення рівня промислової безпеки. Охорона праці та пожежна безпека. Сертифікат від 20.01.2025 р. 6. Analytical Center of education Quality "Принципи внутрішнього забезпечення якості в європейському просторі вищої совіти", Сертифікат 03.2024 р. 7. "Особливості першої психологічної допомоги особам, які пережили травмуючі події", Сертифікат тренінгу 25.12.2024 р. 8. Цивільний захист, запобігання травматизму, ментальне здоров’я, роботи з азбестом, компетенції фахівця з безпеки праці.
--	--	--	--	--	--	--	---

							Сертифікат № GDХ1PQ-CE000023 від 10.2024 р., 9. Загальний курс з охорони праці. Протокол засідання комісії з перевірки знань з питань охорони праці №4/6-25-12 від 06.03.2025 р. Посвідчення № 4/6-25-12 від 06.03.2025 р. ДУ "Національний науково-дослідний інститут промислової безпеки та охорони праці" (40 годин, 1,3 ECTS) 10. Buried Services Train the Trainer, International Institute of Risk and Safety Management Cert Number: 0015, 2025 р. 11. Академічна доброчесність: виклики, проблеми та перспективи. Сертифікат APN№5787/1375-25 (15 академічних годин, 0,5 ECTS) 12. Сертифікат тренера за темами: «Управління підземними комунікаціями» та «Роботи в замкнених просторах» Серт.№ 05-023, 2025 р. (27 академічних годин, 0,9 ECTS) 13. Тематика: «Безпека робіт на висоті. Практики захисту та безперебійної роботи. Оцінювання ризиків. Практика контролю ризиків високого рівня. Стартапи, інновації, технології безпеки». Форум стійкості: безпека праці в Україні – 2025, 22-26 вересня 2025 р. Сертифікат DFZEXo-CE000026 вересень 2025 р. 14. ТОВ "ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "МЕТІНВЕСТ ПОЛІ-ТЕХНІКА", Montanuniversitaet Leoben, K1-MET, семінар "Scientific training program on sustainable steel production". Сертифікат від 11. 02. 2022, 24 год.
448775	Колесников Сергій Олексійович	доцент, Суміщення	Факультет автоматизації виробництва та цифрових технологій	Диплом спеціаліста, Харківський державний університет ім О.М. Горького, рік закінчення: 1979, спеціальність:	42	ОК10 Фізика	Відповідність за п. 1, 4, 8, 12, 15, 19 38.1. наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку

				Механіка, Диплом кандидата наук ФМ 039024, виданий 19.09.1990, Атестат доцента ДЦАЕ 000872, виданий 22.10.1998		фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection: 1 Кайдан, В. П., Кайдан, Н. В., & Колесников, С. О. (2024). Інтерактивні симуляції як елемент комп'ютерного моделювання при викладанні природничо- математичних дисциплін. Педагогічна Академія: наукові записки, (11). https://doi.org/10.5281/zenodo.14177740 2. Кайдаш, М. Д., Кайдан, В. П., Кайдан, Н. В., Колесников, С. О. До питання використання програмних засобів для визначення кінематичних характеристик механічних систем. Педагогічна Академія: наукові записки, (13). 2024. https://doi.org/10.5281/zenodo.14518024 (Фахове видання категорія «Б») 3. Біляєв М. М., Біляєва В. В., Берлов О. В., Козачина В. А., Колесников С. О. Моделювання поширення домішки в робочому приміщенні при складній схемі вентиляції. Український журнал будівництва та архітектури, No 6 (024), 2024. С. 48–54. (Фахове видання категорія «Б») 4. Грудкіна, Н. С., Кайдан, Н. В., Колесников, С. О., & Дмитришин, І. С. (2024). Використання СКМ Maple при розв'язанні задач з обчислення геометричної ймовірності. Педагогічна Академія: наукові записки, (9), doi:10.5281/zenodo.13326522 (Фахове видання категорія «Б») 5 Грудкіна, Н. С., Колесников, С. О., & Костіков, О. А. (2024). Аналіз раціональності використання СКМ Maple та MS Excel при розв'язанні ймовірнісних задач. Педагогічна Академія: наукові записки, (13). https://doi.org/10.5281
--	--	--	--	---	--	--

							/zenodo.14440352 38.4. наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування. 1. Фізика: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. Колесников С.О. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 2. Фізика: електронний навчальний курс в системі Moodle / Уклад. Уклад. Колесников С.О. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 3. Прикладна фізика та інженерна механіка: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. Колесников С.О. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 4. Прикладна фізика та інженерна механіка: електронний навчальний курс в системі Moodle / Уклад. Уклад. Колесников С.О. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 5. Теоретична та прикладна механіка. Розділ «Опір матеріалів» : методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт / уклад. М. Д. Кайдаш, С.О. Колесников, С.М. Ющенко. Запоріжжя :
--	--	--	--	--	--	--	--

							ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 42 с. 38.8. виконання функцій (повноважень, обов'язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії/експерта (рецензента) наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, або іноземного наукового видання, що індексується в бібліографічних базах НДР "Формування дослідницької складової математичної компетентності студентів педагогічних, економічних та інформаційно- технологічних спеціальностей в умовах інженерно- технічного закладу вищої освіти", номер державної реєстрації 0119U103187, 2019- 2020, відповідальний виконавець 38.12. наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій 1. Kolesnykov S.O., Pogosyan A.V. Qualitative analysis of the solution of one physical model switching in excel. International scientific conference “MININGMETALTECH 2023 – The mining and metals sector: integration of business, technology and education” : conference proceedings (November 29–30, 2023. Riga, the Republic of Latvia). Riga, Latvia : “Baltija Publishing”, 2023. Vol. 2. 348 pages. P. 245-
--	--	--	--	--	--	--	---

247. DOI
<https://doi.org/10.30525/978-9934-26-361-3-160>

2. Грудкіна Н., Колесников С., Малій Х. До питання прикладної спрямованості та використання систем комп'ютерної математики в процесі підготовки майбутніх інженерів. Сучасна вища освіта: досягнення, виклики та перспективи розвитку в умовах невизначеності: Матеріали I Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої 100-річчю Мелітопольського державного педагогічного університету імені Богдана Хмельницького (Запоріжжя – Мелітополь – Київ, 05–06 жовтня 2023 р.). Запоріжжя: Видавництво МДПУ ім. Б. Хмельницького, 2023. 370 с. С.177-182.

3. Kolesnykov S.O. Organization of the study of differential equations in distance education. International scientific conference “MININGMETALTECH 2023 – The mining and metals sector: integration of business, technology and education” : conference proceedings (November 29–30, 2023, Riga, the Republic of Latvia). Riga, Latvia : “Baltija Publishing”, 2023. Vol. 1. 272 pages. P. 144-146. DOI
<https://doi.org/10.30525/978-9934-26-361-3-46>

4. Колесников С.О., Погосян А.В. Застосування програми Microsoft Excel під час викладання фізики здобувачам технічних та IT-спеціальностей / Сучасні інформаційні технології, засоби автоматизації та електропривод : матеріали VIII Всеукраїнської науково-практичної конференції, 18–20 квітня 2024 р. / За заг. ред. О. Ф. Тарасова. Краматорськ Тернопіль: ДЛМА.

							2024. – 237 с. С. 211-214 5. Колесников, С.. Формування дослідницької компетентності здобувачів під час викладання фізики: методика навчання фізики та астрономії в закладах загальної середньої та вищої освіти. Збірник наукових праць фізико-математичного факультету ДДПУ, (15), 2025. 169–175. https://doi.org/10.31865/2413-26672415-3079152025338424 38.15. керівництво школярем, який зайняв призове місце III-IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів, II-III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Національного центру “Мала академія наук України”; участь у журі III-IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів чи II-III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Національного центру “Мала академія наук України” (крім третього (освітньо-наукового/освітньо-творчого) рівня) 1. Робота у складі організаційного журі II—III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів — членів Малої академії наук, регіонального конкурсу ДДМА з секції «математика» з 2015 по 2020р. 2. Керівництво школярем Шумаєв І.О. (учень Андріївської ЗОШ Слов'янського району), який зайняв призове II місце у 2019 р. регіонального конкурсу ДДМА з секції «математика». 3. Керівництво школярем Діхтенко І.Р. (учень
--	--	--	--	--	--	--	--

							Андрієвської ЗОШ Слов'янського району), який зайняв призове І місце у 2020 р. регіонального конкурсу ДДМА з секції «фізика». 4. Керівник переможця (ІІІ місце) Чехути Ольги студентки ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА» (гр. 136-23-1) обласної олімпіади 38.19. діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях Дійсний член Харківської обласної громадської організації «Науковий центр дидактики менеджмент-освіти» Підвищення кваліфікації 1. Донбаська державна машинобудівна академія, свідоцтво № 02/2020, про підвищення кваліфікації в ІПММ НАН України, 27.01.2020, 3,0 кредитів (90 годин) 2 .Prometheus, сертифікат, Наукова комунікація в цифрову епоху, 11.06.2020, 3,0 кредитів (90 годин) 3. Тренінг «Використання системи електронного навчання LMS MOODLE. Створення та адміністрування курсу», 31.01.2023, 3 кредити (90 годин) 4. Сертифікат №PhmSI-041202-ISMA від 14.01.24 стажування з 4.01.23 по 14.01.24 у Балтійській міжнародній академії (м.Рига, Латвійська Республіка) зі спеціальності «Фізика» за темою «Застосування цифрових технологій у процесі вивчення математики та фізики в закладах вищої освіти», (180 годин/ 6 кредитів) 5. ТОВ «ТЕХНОМАТИКА», сертифікат про підвищення кваліфікації №00МД7008, «Створення та
--	--	--	--	--	--	--	---

							адміністрування курсу в системі управління навчанням MOODLE» від 31.01.2023, 3 кредити (90 годин). 6. ТОВ «ЕДЮКЕЙШНАЛ ЕРА», сертифікат № db1d6f9e-4190-4088-a54d-1bd7c89e5c06 про підвищення кваліфікації вчителів та викладачів фахової освіти за видом «онлайн-курс», «Школа стійкості», 19.02.2025, 1 кредит (30 годин). 7. Кременчуцький національний університет ім. М. Остроградського. Свідоцтво про підвищення кваліфікації ПК 05385631/01266-25 "Актуальні напрями вдосконалення змісту професійної діяльності педагогічних працівників: соціальне замовлення сьогодення" з напрямку "Теоретична та прикладна механіка" від 21.11.2025 р., 4 кредити (120 годин)
463668	Князькова Любов Михайлівна	Доцент, Сумісництво	Факультет автоматизації виробництва та цифрових технологій	Диплом спеціаліста, Ростовський державний університет, рік закінчення: 1990, спеціальність: Правознавство, Диплом кандидата наук ДК 014898, виданий 12.06.2002, Атестат доцента 02ДЦ 011360, виданий 16.02.2016	35	ОК21 Правове регулювання трудових відносин, безпеки праці та соціального забезпечення працівників	Виконання пунктів 1, 2, 4, 8, 12, 19, 20. 38.1. наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection: 1. Князькова Л.М. Співвідношення трудового та цивільно-правового договорів. Вісник Маріупольського державного університету. 2024. №28 Надано до редакції. 2. Kniazkova, L., Sukhorebra, T., Kovalchuk, M., Bogatchuk, S., Malona, S., & Ozhha, M. (2024). Reforming Education in Ukraine Through the Introduction of STEM Technologies and Artificial Intelligence. BRAIN. Broad Research in Artificial Intelligence and Neuroscience, 15(1), 89-104. Проіндексовано у БД Web of Science 23.05.2024 року.

URL:
<https://doi.org/10.18662/brain/15.1/538>
 3. Князькова Л.М.
 Деякі питання забезпечення житлом внутрішньо переміщених осіб, які захищали суверенітет, незалежність та територіальну цілісність України. Вісник Маріупольського державного університету. 2023. №25. С.76-85.
 URL: <https://visnyk-pravo.mdu.in.ua/ARHI-V-uk/25/10.pdf>
 4. Князькова Л.М.
 Роль держави у соціальному захисті поліцейських. Юридичний науковий електронний журнал Запорізького національного університету. 2022. №3. С.25-28.
 URL: http://www.lsej.org.ua/3_2022/4.pdf
 5. Князькова Л.М.
 Напрями соціального захисту населення у зв'язку з військовою агресією Росії проти України. Прикарпатський юридичний вісник. 2022. №1 С.64-69.
 URL: http://pjuv.nuoua.od.ua/v1_2022/14.pdf
 6. Князькова Л.М.
 Захист соціальних прав громадян України на шляху до Європейської інтеграції. Південноукраїнський правничий часопис. №4. 2022. С.163 – 167.
 URL: http://www.sulj.oduvs.od.ua/archive/2022/4/part_2/25.pdf
 7. Політова А.С., Акімов М.О., Князькова Л.М.
 Сучасні проблеми психічного розладу як обов'язкової ознаки обмеженої осудності. Соціально-правові студії. 2021. Вип. 1 (11). С. 124-130.
 URL: <https://dspace.lvduvs.edu.ua/handle/1234567890/3708>
 8. Князькова Л.М.
 Деякі питання реалізації права на соціальний захист працівників органів внутрішніх справ Південноукраїнський правничий часопис. №2. 2021. С.92 – 100.

URL:
<http://www.sulj.oduvs.od.ua/archive/2021/2/18.pdf>

9. Князькова Л.М. Деякі питання соціального захисту внутрішньо переміщених осіб. Юридичний науковий електронний журнал Запорізького національного університету. 2021. №2. С.127-130.

URL:
<https://www.univd.edu.ua/science-issue/issue/5595>

10. Князькова Л.М., Іванов І.В., Кравцова М.О. Деякі питання виплати пенсій особам, які постраждали внаслідок військового конфлікту на сході України. «Правовий часопис Донбасу» №4 (77) 2021. С.75-84.

URL: http://www.irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?I21DBN=LINK&P21DBN=UJRN&Z21ID=&S21REF=10&S21CNR=20&S21STN=1&S21FMT=ASP_meta&C21COM=S&2_S21P03=FILA=&2_S21STR=pppd_2021_4_11

11. Князькова Л.М. Деякі питання обчислення грошового забезпечення для призначення та перерахунку пенсій правоохоронцям. Вісник Маріупольського державного університету. 2021. №22. С.34-40.

URL:
https://repository.mu.edu.ua/jsui/bitstream/123456789/5685/1/knya_z_deyak_visn_22.pdf

12. Хайлова Т.В., Іванов І. В., Князькова Л. М. Соціальний захист працівників органів внутрішніх справ як гарантія соціальної безпеки держави. Південноукраїнський правничий часопис: Науковий журнал Одеського державного університету внутрішніх справ. 2020. №1(20).С.100-105

URL:
http://www.sulj.oduvs.od.ua/archive/2020/1/1_2020.pdf

13. Іванов І. В.,

							Князькова Л. М. Деякі питання пенсійного забезпечення поліцейських. Правовий часопис Донбасу. 2020. Вип. 4 (73). С. 140 – 145. URL: https://rep.dnuvs.ukr.edu/handle/123456789/2263 14. Politova A.S., Akimov M.O., Kniazkova L.M.. MENTAL DERANGEMENT AS A MANDATORY ELEMENT OF LIMITED SANITY. Wiad Lek. 2020; 73(12 cz 2):2951-2956. PMID: 33611309. – Проіндексовано у Scopus – співавтор. URL: http://repository.mu.edu.ua/jspui/handle/123456789/6969 38.2. наявність одного патенту на винахід або п'яти деклараційних патентів на винахід чи корисну модель, включаючи секретні, або наявність не менше п'яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір Наявність п'яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір. 1. Князькова Л.М. Деякі питання реалізації права на соціальний захист працівників органів внутрішніх справ. Південноукраїнський правничий часопис. №2. 2021. С. 92-99. URL: http://sulj.oduvs.od.ua/archive/2021/2/18.pdf Свідоцтво № 128215 від 26.06.24. 2. Князькова Л.М. Роль держави у соціальному захисті поліцейських. Юридичний науковий електронний журнал Запорізького національного університету. 2022. №3. С.25-28. URL: http://www.lsej.org.ua/3_2022/4.pdf Свідоцтво № 127874 від 26.06.24. 3. Князькова Л.М. Напрями соціального захисту населення у зв'язку з військовою агресією Росії проти України. Прикарпатський
--	--	--	--	--	--	--	---

							юридичний вісник. 2022. №1 С.64-69. URL: http://pjv.nuoua.od.ua/v1_2022/14.pdf Свідоцтво № 127875 від 26.06.24. 4. Князькова Л.М. Захист соціальних прав громадян України на шляху до Європейської інтеграції. Південноукраїнський правничий часопис. 2022. №4. Т. 2. С.163- 167. URL: http://sulj.oduvs.od.ua/archive/2022/4/part_2/25.pdf Свідоцтво № 127876 від 26.06.24. 5. Князькова Л.М. Деякі питання забезпечення житлом внутрішньо переміщених осіб, які захищали суверенітет, незалежність та територіальну цілісність України. Вісник Маріупольського державного університету. 2023. №25. С.76-85. URL: https://visnyk-pravo.mdu.in.ua/ARHI-V-uk/25/10.pdf Свідоцтво № 127877 від 26.06.24. 38.4. наявність виданих навчально- методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/м етодичних вказівок/рекомендаці й/ робочих програм, інших друкованих навчально- методичних праць загальною кількістю три найменування. 1. Правове регулювання трудових відносин, безпеки праці та соціального забезпечення працівників: робоча програма навчальної дисципліни. Уклад. Князькова Л.М. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 2. Правове регулювання трудових відносин, безпеки
--	--	--	--	--	--	--	--

							праці та соціального забезпечення працівників : електронний навчальний курс в системі Moodle. Уклад. Князькова Л.М. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 3. Правове регулювання трудових відносин, безпеки праці та соціального забезпечення працівників: методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань / Л. М. Князькова. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 33 с. 38.8. виконання функцій (повноважень, обов’язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії/експерта (рецензента) наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, або іноземного наукового видання, що індексується в бібліографічних базах 8.1. Відповідальний виконавець комплексної наукової теми «Розвиток та практична реалізація правової доктрини в Україні в умовах європейської інтеграції» (номер держреєстрації 0121U109366, 2021-2025 рр. 8.2. Член редакційної колегії у вітчизняному виданні – «Вісник Маріупольського державного університету. Серія Право» (ISSN 2226 – 3047 (Print) ISSN 2518 – 1319 (Online) (Україна) з 2022 дотепер. 38.12. наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультативних
--	--	--	--	--	--	--	--

							(дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій 1. Овіннікова Р.В., Князькова Л.М. Роль профспілок у здійсненні громадського контролю за законодавством про охорону праці. Охорона праці: освіта і практика. Проблеми та перспективи розвитку охорони праці: Зб. наук. праць IV Всеукраїнської науково–практичної конференції викладачів та фахівців–практиків та XIV Всеукраїнської науково-практичної конференції курсантів, студентів, аспірантів та ад'юнктів. –Львів: ЛДУ БЖД, 2024. С. 107-109. 2. Князькова Л.М. Шляхи вдосконалення соціального захисту поліцейських: збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції 25.02.2022 «Верховенство права: доктринальні і практичні умови у сучасному світі». Дніпро, 2022. С. 190-193. 3. Князькова Л.М. Імплементация міжнародних стандартів захисту соціальних прав внутрішньо переміщених осіб у національне законодавство та судову практику: Сучасний розвиток державотворення та право творення в Україні: проблеми теорії та практики: матеріали X Міжнародної науковопрактичної конференції (23 червня 2022 року: Зб. тез наук. праць. за заг. редакцією М.В. Трофименко). Київ: МДУ, 2022. С.163-167. 4. Князькова Л.М. Захист соціальних прав внутрішньо переміщених осіб у період військової агресії Росії проти України: Національне та міжнародне право: історія, сучасність,
--	--	--	--	--	--	--	--

							перспективи розвитку. Збірник матеріалів I–II Міжнародної науково-практичної конференції до 110-річчя Вінницького державного педагогічного університету імені Михайла Коцюбинського (м. Вінниця, 09-10 червня 2022 року). Вінниця, 2022. С.132-136. 5. Князькова Л.М. Право на захист громадян України в країнах ЄС: збірник Міжнародної науково-практичної конференції «Проблеми реалізації норм Конституції України в умовах воєнного стану» 27 червня 2022 року. Івано-Франківськ. 2022. С.44-48. 6. Князькова Л.М. Судовий захист прав громадян у період воєнного стану: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції 01.07.2022 м. Кропивницький «Забезпечення публічної безпеки і порядку в умовах воєнного стану» . С.177-180 . 7. Князькова Л.М. Деякі аспекти забезпечення запобігання домашньому насильству щодо жінок: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції 25.11.2022 м. Кривий Ріг «Актуальні питання протидії злочинності в умовах воєнного стану» С.255-259. 8. Kniashkova L., Karatumanova A. LEGAL REGULATION OF LABOR RELATIONS IN CANADA. The 41st International scientific and practical conference “Priority Areas of Modern Science” (21 - 22 November, 2022) Nika Publishing, Liverpool, Great Britain. 2022. p.77-82 9. Князькова Л.М. Використання інтегративного та традиційно-евристично-аналітичного підходу
--	--	--	--	--	--	--	--

							навчання при підготовці правників. Актуальні проблеми науки та освіти: Збірник матеріалів XXV підсумкової науково-практичної конференції викладачів МДУ. За заг. ред. М.В. Трофименка. Київ: МДУ, 2023. С.60-63. 10. Князькова Л.М., Черних Є.М. Щодо імплементації Європейських стандартів безпеки праці у вітчизняне законодавство. МНТК «MININGMETALTECH N 2023 – Гірничо-металургійний комплекс: інтеграція бізнесу, технологій та освіти» (м. Запоріжжя, 29-30 листопада 2023 р.). Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2023. Т.2. С.121-124. 11. Князькова Л.М. Правове регулювання права на забезпечення житлом внутрішньо переміщених осіб, які захищали суверенітет, незалежність та територіальну цілісність України. Актуальні проблеми приватного та публічного права: збірник матеріалів V Міжнародної конференції, присвяченої 94-річчю від дня народження члена-кореспондента НАПрН України, академіка Міжнародної кадрової академії, Заслуженого діяча науки України, д.ю.н., професора Процевського О.І. 31.03.2023. м. Харків. С.211-214. 12. Князькова Л.М. Деякі питання захисту соціальних прав військовослужбовців та правоохоронців. С.324-328. Правова наука та державотворення в Україні в умовах сучасних викликів, породжених російською агресією: теорія, практика, перспективи розвитку: збірник матеріалів III Всеукраїнської науково-практичної конференції 19.05.2023, Донецький Національний
--	--	--	--	--	--	--	--

							університет внутрішніх справ. Кропивницький. С.324-328.. 13. Князькова Л.М. Щодо імплементації в Україні міжнародних соціальних стандартів.Сучасний розвиток державотворення та правотворення в Україні: проблеми теорії та практики: матеріали XI Міжнародної науково-практичної конференції (26 червня 2023 року, м. Київ): Зб. тез наук. праць. за заг. редакцією М.В. Трофименко. Київ: МДУ, 2023. С.78-81. 14. Anna S. Politova, Mykhailo O. Akimov, Liubov M. Kniazkova, Samantha Lundrigan, Colleen Moore. Sexual violence during the armed conflict: experience of Ukraine. Book of Abstracts EUROCRIM 2023 Florence Conference. 23rd Annual Conference of the European Soci-ety of Criminology. The Renaissance of European Criminology (6-9 September 2023, Florence). 2023. P. 172. URL: https://esc-eurocrim.org/v2/wp-content/uploads/2024/02/Programme-with-abstracts.pdf 15. Князькова Л.М. Виконання судових рішень щодо заборгованості пенсійних виплат. Соціально-правова політика України в умовах воєнного стану та повоєнної відбудови: матеріали Всеукраїнської міждисциплінарної науково-практичної конференції (м. Київ, 10 листопада 2023 р.). за ред. Д.І. Сірохи, С.М. Черноус, І.С. Сахарук; уклад. М.О. Денисюк. Київ: «Видавництво Людмила», 2023. С.167-171. 16. Князькова Л.М. Європейські соціальні стандарти: правовий зміст. II Маріупольський конституційний форум «Візія майбутнього: Конституційний вимір повоєнного відновлення України
--	--	--	--	--	--	--	---

							та Європейської інтеграції»: збірник матеріалів і тез (м. Київ, 6 жовтня 2023 р.). Київ : ВАІТЕ, 2023. С.92-96. 17. Князькова Л.М. Академічна доброчесність: сучасний стан проблеми.. Академічна доброчесність, відкрита наука та штучний інтелект: як створити доброчесне освітнє середовище : збірник есе програми підвищення кваліфікації. упорядники: А. Артюхов, М. Віхляєв, Ю. Волк. 18 вересня – 18 жовтня 2023 року. Львів Торунь : Liha-Pres, 2023. С.222-224 18. Імплементация досвіду соціального захисту Європейських країн у сучасну вітчизняну практику. Проблеми і перспективи поствоєнної розбудови України: матеріали міжнар. наук.- практ. конф., м. Київ, 7-8 грудня 2023 р.. за заг. ред. М. В. Трофименка : Маріуп. держ. ун-т. Київ: МДУ, 2023. С. 149-152. 19. Князькова Л.М. Деякі питання гендерної рівності у соціально-забезпечувальних відносинах. Взаємодія норм міжнародного і національного права крізь призму процесів глобалізації та інтеграції: Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції викладачів, співробітників закладів вищої освіти і наукових організацій, юристів-практиків, магістрантів, аспірантів, докторантів, представників громадських організацій, органів державної влади та органів місцевого самоврядування, підприємств та інших установ. м. Київ, 29 березня 2024 р.. За ред. проф. Татаренко Г.В. Київ: вид-во Східноукраїнського національного університету ім. В. Даля, 2024..38-42.
--	--	--	--	--	--	--	--

							20. Князькова Л.М. Деякі питання впровадження стандартів Європейського Союзу у праві соціального забезпечення України.. Актуальні проблеми приватного та публічного права : матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 95-річчю від дня народження члена-кореспондента НАПрН України, академіка Міжнародної кадрової академії, Заслуженого діяча науки України, доктора юридичних наук, професора Процевського О. І., Ломжа Харків, 29 березня 2024 року. Наукова редакція: Александра Енглер-Якубяк, Олена Коваленко, Пьотр Якубяк. Ломжа : Міжнародна Академія Прикладних Наук в Ломжі, Республіка Польща; Харків : Харківський національний педагогічний університет імені Г.С. Сковороди, Україна. Видавництво: MANS w Łomży Харків : ХНПУ імені Г.С. Сковороди , 2024. 792 с. PDF-формат ; мережеве видання ; інституційний депозитарій. . С.214-217 21. Князькова Любов. Дистанційна робота: застосування у період воєнного стану. Правова наука і державотворення в Україні в умовах сучасних викликів, породжених російською воєнною агресією: теорія, практика, перспективи розвитку: збірник матеріалів Всеукраїнського науково-практичного семінару (м. Кривий Ріг, 24 травня 2024 року). Кропивницький : ДонДУВС, 2024. С.173-176. 22. Князькова Любов. Призупинення трудового договору: формування судової практики. «Сучасний розвиток державотворення та правотворення в Україні: проблеми
--	--	--	--	--	--	--	---

							теорії та практики»: Збірник матеріалів XII Міжнародної науково-практичної конференції. За заг. ред. М.В. Трофименка. Київ: МДУ, 2024. С. 92-95. К 23. Князькова Л.М. Своєчасне виконання судового рішення: гарантія забезпечення соціальних прав. АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ НАУКИ ТА ОСВІТИ: Збірник матеріалів XXVI підсумкової науково-практичної конференції викладачів МДУ. За заг. ред. М.В. Трофименка. Київ: МДУ, 2024. С.72-75.. 38.19. діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях Член громадської організації «Міжнародна фундація науковців та освітян » IESF з 2022 р. до тепер. 38.20. досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності) З 1983 року до серпня 1991 року - на посадах інспектора, старшого інспектора, провідного спеціаліста Донецького обласного відділу соціального забезпечення. З 1991 по 1995 рік – на посаді начальника відділу по контролю за призначенням пенсій та допомог, заступника начальника Донецького обласного Центру по нарахуванню та виплаті пенсій. Підвищення кваліфікації(заклад, строки проходження, тема ПК або стажування, вид документу (свідоцтво, сертифікат тощо), його серія, номер, дата видачі, кількість кредитів) 1. З 16.11.20. по 26.12.20р. Міжгалузевий інститут підвищення кваліфікації та перепідготовки спеціалістів за
--	--	--	--	--	--	--	---

							програмою "Інноваційні технології навчання у вищій школі". Свідоцтво про підвищення кваліфікації Серія ПК № 01597997. 01815-2020 від 28 грудня 2020 року (180 годин). 6 кредитів ECTS). 2. Технології змішаного та дистанційного навчання з використанням Moodle (20-31 ,березня 2023 року), Маріупольський державний університет. (30 годин - 1 кредит ECTS). 3. 31 березня 2023 року Міжнародна конференція "Актуальні проблеми публічного та приватного права" (6 годин- 0,2 кредити ECTS). Сертифікат. 4. 17-25 травня 2023 року: проект «Відродження переміщених університетів: посилення конкурентноспроможності, підтримка громад», сертифікат від 25.05.2023, (30 годин, 1 кредит ECTS). 5. 02 – 03 червня 2023 року підвищувала кваліфікацію за програмою Комісії з питань юридичної освіти та обізнаності «Школа професійного розвитку викладачів трудового права», загальний обсяг програми 0,5 кредитів ECTS (15 годин) (свідоцтво про підвищення кваліфікації). 6. З 29 по 31.08.2023 учасник проекту з розвитку співпраці бізнесу та освіти «Uni-Biz Bridge bid UGEN: Адаптивність та гнучкість викладача» (8 академічних годин). Сертифікат №424. 7. 18.09.2023- 18.10.2023 - за програмою «Академічна доброчесність, відкрита наука та штучний інтелект: як створити доброчесне освітнє середовище» (30 годин, 1 кредит ECTS). Свідоцтво про підвищення кваліфікації № ADV-180988-AI від 18.10.2023.
--	--	--	--	--	--	--	--

							8. 03.06.2024-28.06.2024 – за програмою «Діджидалізація освітнього процесу: використання LMS Moodle та Microsoft 365» підвищення кваліфікації. (60 годин, 2 кредити ЄКТС). Маріупольський державний університет. Сертифікат. №СТ 26593428/315-24. 9. ДНУ «Український інститут науково-технічної експертизи та інформації», Інститут цифровізації освіти НАПН України, ВГО «Інноваційний університет», ГО «Інститут відкритої науки та інновацій», Державний університет «Житомирська політехніка», Рада молодих учених при МОН України. З 25 червня 2024 року по 16 липня 2024 року «Рецензування в епоху відкритої науки: нові виклики та можливості». Сертифікат №25062024/145. (30 годин - 1 кредит ECTS). 10. З 17 липня по 30 вересня . Проект «Сила права: мережа правників на захист соціально вразливих груп населення», що реалізується ГО «Інкубатор демократичних ініціатив» у співпраці з Вищою школою адвокатури Національної асоціації адвокатів України. В межах Програми «Справедливість для всіх». (30 годин - 1 кредит ECTS). Свідоцтво про підвищення кваліфікації №24-023 від 12.10.2024. 11. З 5 серпня по 15 вересня 2024 року. Донецький 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». Сертифікат очікується після 29.11.2024 (180 годин - 6 кредитів ECTS).
463663	Кочергіна Світлана Станіславівна	Доцент, Основне місце роботи	Факультет автоматизації виробництва та цифрових технологій	Диплом спеціаліста, Донецький національний університет, рік закінчення: 2001, спеціальність: 030502 Англійська мова і література, Диплом кандидата наук ДК 053621, виданий 08.07.2009	10	ОК5 Англійська мова у сфері безпеки праці	Виконання пунктів 1, 3, 4, 12, 19 38.1. наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection: 1. Kocherhina S. S., Khoroshailo O. S. The formation of communicative competences in technical higher education students in the process of learning foreign languages. Педагогічна інноватика: сучасність та перспективи: науковий журнал ДВНЗ «Ужгородський національний університет». - Ужгород: Видавничий дім «Гельветика», 2025. – Вип. 7. – с. 74-79. URL: https://journals.uzhnu.uz.ua/index.php/ped/article/view/1177/1267 2. Kocherhina S., Khoroshailo O. Bridging Language Gaps in Technical Education: the Role of Language for Specific Purposes (LSP) Learning. «Науковий часопис Національного педагогічного університету імені М. П. Драгоманова. Серія 5. Педагогічні науки: реалії та перспективи» № 98. СЕРІЯ 5, 2024. С. 61-64. https://chasopys.ps.npu.kiev.ua/archive/98/14.pdf 3. Borysova S., Borysov V., Kochergina S., Spasskova O., Kushnarova N., Involvement of interactive educational platforms in the training of graphic design students using the Figma platform as an example, International Journal of Education and

							(обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора); 1. Professional Writing in English: Skills for Success in Business : study guide / Compilers: S. Kochergina, N. Ragulina. – Odesa : Oldi+, 2024. – 202 с ISBN 978-966-289-939-9 38.4. наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування. 1. Англійська мова для інженерів з безпеки праці та виробничих процесів : методичні рекомендації до самостійної роботи здобувачів освіти першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 263 (перший курс, перший семестр) / уклад. С. С. Кочергіна. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 18 с. 2. Англійська мова для інженерів з охорони навколишнього середовища : методичні рекомендації до самостійної роботи здобувачів освіти першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 183 (перший курс, перший семестр) / С.С.Кочергіна. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 45 с. 3. Англійська мова для інженерів з захисту
--	--	--	--	--	--	--	--

							навколишнього середовища: електронний навчальний курс в системі Moodle. Укл.: Кочергіна С.С., Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 4. Англійська мова у сфері безпеки праці: робоча програма навчальної дисципліни. Укл.: Кочергіна С.С., Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 18 с. 5. Англійська мова у сфері безпеки праці: електронний навчальний курс в системі Moodle. Укл.: Кочергіна С.С., Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 38.12. наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій 1. Кочергіна С.С., Хорошайло О.С. ChatGPT як інноваційний метод навчання іноземної мови. Період трансформаційних процесів в світовій науці: задачі та виклики: матеріали І Міжнародної наукової конференції, м. Одеса, 2 червня, 2023 р. Міжнародний центр наукових досліджень. Вінниця: Європейська наукова платформа. 2023. С. 157-158. https://archive.mcmd.org.ua/index.php/conference/proceeding/issue/view/02.06.2023/30 2. Хорошайло О.С., Кочергіна С.С. Ways of increasing the motivation of technical students to learn English. International scientific conference "MININGMETALTECH
--	--	--	--	--	--	--	---

							2023 – The mining and metals sector: integration of business, technology and education”: conference proceedings (November 29–30, 2023. Riga, the Republic of Latvia). Riga, Latvia: “Baltija Publishing”, 2023. Vol.1. C. 165-167. 3. Кочергіна С.С., Хорошайло О.С. Language learning for specific purposes (LSP) in technical education: addressing unique language needs. Період трансформаційних процесів в світовій науці: задачі та виклики: матеріали II Міжнародної наукової конференції, м. Кривий Ріг, 10 січня, 2024 р. Міжнародний центр наукових досліджень. — Вінниця: ТОВ «УКРЛОГОС Груп», 2024. С. 397-398. https://archive.mcmd.org.ua/index.php/conference-proceeding/issue/view/19.01.2024?utm_source=eSputnik-promo&utm_medium=email&utm_campaign=MCND_Konferenc%D1%96ja_%7C_Status._:opubl%D1%96kovano&utm_content=238925 4. Кочергіна С.С. Автентичні матеріали та їхня роль у викладанні технічної англійської. МНТК «MININGMETALTEC Н 2024 – Гірничо-металургійний комплекс: інтеграція бізнесу, технологій та освіти» (м. Запоріжжя, 28-29 листопада 2024 р.). Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. С. 233-235 http://www.baltijapublishing.lv/omp/index.php/bp/catalog/category/educpeda 5. O. Khoroshailo, S. Kochergina Using the Case Study Method in Teaching English at a Technical University. Соціальний – гуманітарний вісник: Соціально-гуманітарний вісник: зб. наук. пр. – Вип. 56. – Харків: СГ НТМ «Новий курс», 2025. С. 27-28 https://www.newroute.org.ua/wp-
--	--	--	--	--	--	--	---

						content/uploads/sgv_56.pdf 38.19. Діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях 1. Членство в European Association for International Education Підвищення кваліфікації(заклад, строки проходження, тема ПК або стажування, вид документу (свідоцтво, сертифікат тощо), його серія, номер, дата видачі, кількість кредитів) 1. Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка. Тема стажування - Використання сучасних інформаційно-комунікаційних технологій у викладанні англійської мови на дистанційній формі навчання. Довідка № 51/23 від 29.05.2023. Обсяг підвищення кваліфікації – 180 годин (6 кредитів ЄКТС) 2. International postgraduate practical internship “Innovative approaches in education and effective strategies presentations. Academic career development and supporting the aspirations and needs of students” (12.02.2024 - 22.03.2024), certificate NR 22, Warsaw, Poland. Обсяг підвищення кваліфікації – 180 годин (6 кредитів ЄКТС).
--	--	--	--	--	--	--

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

Програмні результати навчання ОП	ПРН відповідає результату навчання, визначеному стандартом вищої освіти (або	Обов'язкові освітні компоненти, що забезпечують ПРН	Методи навчання	Форми та методи оцінювання

	охоплюе його)			
--	------------------	--	--	--