

Кадрове забезпечення ОПП «Збагачення корисних копалин»

ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
Левченко Костянтин Анатолійович	Доцент, основне місце роботи	Кафедра гірничої справи	Дніпропетровський гірничий інститут, 1982, спеціальність "Автоматизація і електрифікація збагачувальних фабрик", гірничий інженер-електрик (дублікат ЛС №000699 від 18.06.1982) Диплом кандидата технічних наук, спеціальність 05.15.08 – збагачення корисних копалин, "Обґрунтування параметрів високоградієнтної магнітної сепарації окислених залізистих кварцитів" (ДК №022747 від 10.03.2004, Вища атестаційна комісія України) Атестат доцент кафедри збагачення корисних копалин, (12ДЦ №024518 від 14.04.2011 р., Атестаційна колегія МОН України)	30	ОК1 Тренінг "Університетська освіта та профіль гірника" ОК23 Основні процеси збагачення корисних копалин ОК25 Технологічні розрахунки у збагаченні корисних копалин	Відповідність вимогам пунктів 38.1, 3, 4, 8, 11, 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. Hlukhoveria M., Mladetskyi I., Levchenko K., Borysovska O. (2023) Improving the technology of extracting coal concentrate from fly ash from thermal power plants. Scientific Bulletin of National Mining University, 4, 33-40. https://doi.org/10.33271/nvngu/2023-4/033 2. Hlukhoveria, M., Mladetskyi, I., Levchenko, K., & Berezniak, O. (2022) Beneficiation properties of ash-and-slag dumps. Bulletin of National Mining University, 1, 46-50. https://doi.org/10.33271/nvngu/2022-1/046 3. Младецький, І.К., Левченко К.А., & Кушнірук Н.В. (2025). Визначення необхідної похибки вимірювання показників збагачення. <i>Збірник наукових праць НГУ</i> , 80, 74–80. https://doi.org/10.33271/crpnmu/80.074 4. Младецький І.К., Левченко К.А., Кушнірук Н.В., Чеберячко І.М., & Журавльов В.М. (2025). Критерій розділення сепараційних процесів. <i>Збірник наукових праць НГУ</i> , 81, 64–73. 5. Младецький І.К., Левченко К.А., Сахно С.В., Чеберячко І.М., & Суздаль В.О. (2025). Мінімальна маса проби під час покусювального випробування рудного масиву. Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки №4 322-328. https://doi.org/10.32782/3041-2080/2025-4-44 6. Младецький І.К., Левченко К.А., Сахно С.В., Чеберячко І.М., & Михайлова Д.О. (2025). Визначення необхідної крупності подрібнення руди. Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки №4 329-332. https://doi.org/10.32782/3041-2080/2025-4-45 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. Младецький І.К., Пілов П.І., Левченко К.А., Дрешпак О.С., Березняк О.О., Медяник В.Ю. Кваліметрія: навч. посіб. / М-во освіти і науки України, Нац. техн. ун-т «Дніпровська політехніка». Дніпро : Журфонд, 2023. 202 с. 2. Младецький І.К., Левченко К.А., Дрешпак О.С., Березняк О.О., Медяник В.Ю. Синтез технологій збагачення корисних копалин: навчальний посібник / М-во освіти і науки України, Нац. техн. ун-т. «Дніпровська політехніка». Дніпро: Журфонд, 2023. 137 с. 3. Младецький І.К., Пілов П.І., Левченко К.А., Дрешпак О.С. Теорія сепараційних процесів: навчальний посібник / М-во освіти і науки України, ТОВ «Технічний університет «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА». Дніпро: Журфонд, 2024. 204 с. 38.4. Наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання: 1. Тренінг «Університетська освіта та профіль фахівця (за освітніми програмами)»: Робоча програма навчальної дисципліни / Уклад: Поважний О.С., Левченко К.А. та ін. Запоріжжя: ТОВ «ТУ Метінвест політехніка», 2025 2. Підготовчі процеси збагачення корисних копалин: Робоча програма навчальної дисципліни / Уклад: І. Чеберячко, К. Левченко, Н. Кушнірук Запоріжжя: ТОВ «ТУ Метінвест політехніка», 2025 3. Основні процеси збагачення корисних копалин: Робоча програма навчальної дисципліни / Уклад: К. Левченко, Н. Кушнірук Запоріжжя: ТОВ «ТУ Метінвест політехніка», 2025

					4. Технологічні розрахунки у збагаченні корисних копалин: Робоча програма навчальної дисципліни / Уклад: К. Левченко, І. Младецький Запоріжжя: ТОВ «ТУ Метінвест політехніка», 2025 5. Робоча програма переддипломної практики за освітньо-професійною програмою підготовки бакалаврів «Збагачення корисних копалин» (спеціальність 184 Гірництво ОПП «Збагачення корисних копалин») / уклад.: І. К. Младецький, К. А. Левченко, Н. В. Кушнірук, І. М. Чеберячко, Д. О. Михайлова. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 39 с.. 6. Методичні рекомендації до підготовки та захисту кваліфікаційної роботи бакалавра за освітньо-професійною програмою «Збагачення корисних копалин» першого (бакалаврського) рівня спеціальності 184 Гірництво / уклад.: І. К. Младецький, К. А. Левченко, Н. В. Кушнірук, І. М. Чеберячко, Д.О. Михайлова. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 55 с. 7. Збагачення руд чорних і кольорових металів: Робоча програма навчальної дисципліни / Уклад: К. Левченко Запоріжжя: ТОВ «ТУ Метінвест політехніка», 2025. 8. Збагачення вугілля: Робоча програма навчальної дисципліни / Уклад: К. Левченко Запоріжжя: ТОВ «ТУ Метінвест політехніка», 2025. 9. Тренінг «Університетська освіта та профіль фахівця (за освітніми програмами)»: електронний курс у системі управління навчанням Moodle / Уклад: Поважний О.С., Левченко К.А. та ін. Запоріжжя: ТОВ «ТУ Метінвест політехніка», 2025 10. Підготовчі процеси збагачення корисних копалин: електронний курс у системі управління навчанням Moodle / Уклад: І. Чеберячко, К. Левченко, Н. Кушнірук Запоріжжя: ТОВ «ТУ Метінвест політехніка», 2025 11. Основні процеси збагачення корисних копалин: електронний курс у системі управління навчанням Moodle / Уклад: К. Левченко, Н. Кушнірук Запоріжжя: ТОВ «ТУ Метінвест політехніка», 2025 12. Технологічні розрахунки у збагаченні корисних копалин: Робоча електронний курс у системі управління навчанням Moodle / Уклад: К. Левченко, І. Младецький Запоріжжя: ТОВ «ТУ 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: 1. Відповідальний виконавець НДР № 964-2/0205134 (2019) «Розробка технології дозбагачення відвальних продуктів збагачувального виробництва гравітаційними методами для вилучення цінних компонентів». Замовник: філія «Вільногірський гірничо-металургійний комбінат» ПАТ «Об'єднана гірничо-хімічна компанія». Виконавець: Національний технічний університет «Дніпровська політехніка». 2. Науковий вісник НГУ, Scopus, рецензент, із 2014 та до нині. 3. НДР "Підвищення ефективності розділових процесів шляхом математичного моделювання з урахуванням властивостей сировини", 10.2024-05.2026 (ДР № 0124U004163), відповідальний виконавець 38.11 Наукове консультування підприємств, установ, організацій Надання консультаційних послуг з питань з питань підвищення вмісту заліза в магнетитовому концентраті збагачувальної фабрики згідно Додатку № 1 до Договору № 274 від 22.08.2022 року з ПрАТ «Північний гірничо-збагачувальний комбінат» 38.12 Апробаційні публікації 1. Младецький І.К., Левченко К.А. (2023) Синтез технологій збагачення вкраплених руд. Наук.-техн. ж. Геотехнології. 6. 33-40. http://library.kpi.kharkov.ua/files/JUR/geotehnologiyi_6.pdf. 2. Младецький І.К., Левченко К.А. (2024) Вплив узгодженості характеристики сировини та сепаратора при створенні блоків розділення мінеральної сировини. Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки №2 101-103 https://doi.org/10.32782/3041-2080/2024-2-17
--	--	--	--	--	--

						3. Levchenko K., Mladetskyi I. Secondary utilisation of ash and slag landfill resources. Націонална научно-техніческа конференция „Екологични аспекти в винерално-сировинния отрасъл на България” (16-17.05.2024, Етрополия). 2024. С. 119-123. 4. Levchenko K., Mladetskyi I. Improving the technology of extracting coal concentrate from fly ash from thermal power plants. 67-мата Международна научна конференция на «Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски“ (18.10.2024, Софія). 2024. С.77-82 5. Младецький І.К., Левченко К.А., Агудина А.Є. Погрішність при вимірюванні показників збагачення. 1st International Scientific and Practical Conference «Science and Information Technologies in the Modern World» (26-28.02.2025, Athens, Greece) 2025. С. 506-507. 38.14 НДР студентів Член журі ІІ етапу Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності 184 Гірництво секція збагачення корисних копалин. Криворізький національний університет, 2019-2021pp. Підвищення кваліфікації: 1. Інститут технічної механіки Національної академії наук України і Державне космічне агентство України, відділі термогазодинаміки енергетичних установок, 22.06-31.07.2020 р., 180 годин, 6,0 кредитів ECTS 2. ПрВНЗ «Європейський університет». Свідотцтво про підвищення кваліфікації серія ПК №24366800/001206-24. 8 кредитів (240 годин) 17.12.2024 3. ТОВ «Едюкейшнал ера» Школа для всіх, сертифікат 27d7870b-de96-4797 b3ca-d81b629dc96c, 1 кредит (30 годин) 20.02.2025 4. ТОВ «Едюкейшнал ера» Школа стійкості, сертифікат ed5e4241-3a3c-4a13-9a82-b27cc2088d44, 1 кредит (30 годин) 20.02.2025 5. ESG Академията към Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски“, Софийски университет „Св. Климент Охридски“ (Софія, Болгарія), Сертификационна програма за специалисти по устойчиво управление на минерално-сировинната индустрия (13.10-01.12.2023, 64 год., 2,0 кредита ECTS), сертифікат 6. ТОВ "Техноматіка". Technomatix. e-Learning Solutions. «Створення та адміністрування курсу в системі управління навчанням MOODLE», сертифікат, 31.01.2023, 3 кредити (90 годин)
Бурковська Оксана Йосипівна	доцент	кафедра мовних та гуманітарних дисциплін	Слов'янський державний педагогічний університет, 2004, спеціальність «Педагогіка і методика середньої освіти. Мова і література (англійська, німецька)» (НК 25814980 від 01.08.2004 р.) Кандидат філологічних наук, спеціальність 10.02.15 – загальне мовознавство, тема дисертації «Теорія	15	ОК2 Англійська мова для гірників	Виконання пунктів 38.1, 3, 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. Burkovska O., Pampura S., Ledniak H. The case method in higher education: enhancing foreign language competence across disciplines. Професіоналізм педагога: теоретичні й методичні аспекти. Вип.23(2). 2025. С. 62-72. https://doi.org/10.31865/2414-9292.23.2025.334899 2. Burkovska O.Yo., Yeshchenko H.L. Using cloud technologies when learning English during the martial war. Вісник науки та освіти (Серія «Філологія», Серія «Педагогіка», Серія «Соціологія», Серія «Культура і мистецтво», Серія «Історія та Археологія»): Київ, 2022. Випуск № 6(6) 2022. С 56-64. DOI: https://doi.org/10.52058/2786-6165-2022-6(6) 3. Бурковська О.Й., Пампура С.Ю. Використання методу кейсів у професійно орієнтованому навчанні іноземних мов. Viae Educationis: Studies of Education and Didactics, 2022, Vol. 1, No. 1. P. 117-124. www.czasopisma.marszalek.com.pl/10-15804/ve 4. Burkovska O., Yasnohurska L., Pampura S. Historiography of Studying a Single Complex Sentence: From a Structural Approach to Neurolinguistics. Postmodern Openings, Volume 12, Issue 2, 2021. P. 450-471. https://doi.org/10.18662/po/12.2/317 5. Burkovska O., Shevchenko O. Use of case-study method in teaching humanities at medical university. Role of

			односкладного речення в європейській лінгвістиці XIX – початку XXI століть» (ДК №047740, від 05.08.2018 р., Атестаційна колегія МОН України) Доцент кафедри мовних та гуманітарних дисциплін (АД № 009605 від 25.11.2021 р., МОН України) Підвищення кваліфікації: 1.. ТОВ "Техноматіка". Technomatrix. e-Learning Solutions. «Створення та адміністрування курсу в системі управління навчанням MOODLE», сертифікат про підвищення кваліфікації №00МД700109, 31.01.2023, 3 кредити (90 годин) 2. Scientific internship by the speciality «Innovations in Education. Innovative Technologies for Teaching Professional Disciplines» at Katowice School of Technology, Poland from 21.12.20 to 12.04.21, certificate № # 38/04/2021 from 12.04.2021. 6,0 кредитів (180 годин).		science and education for sustainable development. Monograph. Publishing House of University of Technology, Katowice, 2021. V. 44. P. 242-246. https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://r.donnu.edu.ua/bitstream/123456789/17411/1/%25D0%259C%25D0%25BE%25D0%25BD%25D0%25BE%25D0%25B3%25D1%2580%25D0%25B0%25D1%2584%25D1%258F%2520%25D0%259A%25D0%25B0%25D1%2582%25D0%25BE%25D0%25B2%25D0%25B8%25D1%2586%25D0%25B5%25202021.pdf&ved=2ahUKEwippJf2htmlAxXMA9sEHenNMIMQFnoECCYQAQ&usq=AOvVaw11sJw5wYUM2Zu0fsMUvqts 6. Burkovska O., Pampura S., Shevchenko O. Innovative methods of teaching professional English for university students. Zeszyty naukowe wyższej szkoły technicznej w Katowicach, 2021. № 13, P. 135-144. DOI: 10.54264/0013 7. Бурковська О.Й., Огляд інфінітивних речень у системі односкладних Конструкцій. Теоретичні й прикладні проблеми сучасної філології : Збірник наукових праць. м. Слов'янськ, 2020. Вип. 10. С. 51–56. https://ddpu.edu.ua/images/naukvid/gsf/sbornyk%20the%20scientific%20works%2010_1%202020.pdf 8. Бурковська О.Й., Неозначено-особові односкладні речення у лінгвістотріографічному аспекті. Актуальні питання гуманітарних наук: міжвузівський збірник наукових праць молодих вчених Дрогобицького державного педагогічного університету імені Івана Франка. м. Дрогобич: Видавничий дім «Гельветика», 2020. Вип. 33. Том 1. С. 139-144. http://www.aphn-journal.in.ua/33-1-2020 9. Бурковська О.Й., Інтерактивні методи у викладанні англійської мови за професійним спрямуванням у медичному університеті. Вісник Черкаського національного університету імені Богдана Хмельницького. Серія «Педагогічні науки». Випуск 4. Черкаси, 2020. С. 83-39. https://ped-ejournal.cdu.edu.ua/article/view/4038/4287 38.4 Навчально-методичні та методичні публікації 1. Фахова англійська мова для ділового та наукового спілкування (для гірників): робоча програма навчальної дисципліни. Уклад. Рагуліна Н.В., Бурковська О.Й. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 2. Фахова англійська мова для ділового та наукового спілкування для гірників: електронний навчальний курс в системі Moodle. Уклад. Рагуліна Н.В., Бурковська О.Й. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 3. Англійська мова для гірників (English for the Mining Industry): робоча програма навчальної дисципліни. Уклад. Бурковська О.Й. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 4. Англійська мова для гірників (English for the Mining Industry): електронний навчальний курс в системі Moodle. Уклад. Бурковська О.Й. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024 5. Англійська мова для гірників»: методичні вказівки до виконання практичних робіт / уклад.: О.Й.Бурковська. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 41 с. 38.11 Наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із ЗВО (науковою установою) ТОВ «МЕТІНВЕСТ БІЗНЕС СЕРВІС», консультант з питань перекладу контрактних документів (Договір №10/08/2020 від 10.08 2020 р.) 38.12 Наявність науково-популярних та/або консультаційних (дорадчих) та/або публікацій з наукової або професійної тематики 1. Бурковська О.Й. Переваги кейс-технології у викладанні іноземної мови здобувачам технічних спеціальностей. «MININGMETALTECH 2024 – Гірничо-металургійний комплекс: інтеграція бізнесу, технологій та освіти» (м. Запоріжжя, 28-29 листопада 2024 р.). Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. С.216-218. 2. Burkovska O., Drozd K. Evolution of regenerative dentistry. Innovative development of science, technology and
--	--	--	--	--	--

					education. Proceedings of the 10th International scientific and practical conference. Perfect Publishing. Vancouver, Canada. 2024. Pp. 31-37. 3. Бурковська О.Й. Ефективність використання кейс-методу під час професійно-орієнтованого навчання іноземних мов майбутніх інженерів. «MININGMETALTECH 2023 – Гірничо-металургійний комплекс: інтеграція бізнесу, технологій та освіти» (м. Запоріжжя, 29-30 листопада 2023 р.). Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2023. С.132-135. 4. Бурковська О.Й., Бабошкін А.І., Калишко Є.О. Підходи вчених до проблематики визначення поняття терміна та термінології. Progressive research in the modern world. Proceedings of the X International scientific and Practical conference. BoScience Publisher. Boston, USA. 2023. Pp. 366-371. 5. Бурковська О.Й., Будакова Є.С., Руських Д.Е. Категоризація та полікатегоризація як когнітивне явище. Scientific research in the modern world. Proceedings of the 3rd International scientific and practical conference. Perfect Publishing. Toronto, Canada. 2023. Pp. 591-594 6. Burkovska O., Kalyshko E. Features of nosological terminology. Science and technology: problems, prospects and innovations. Proceedings of the 3rd International scientific and practical conference. CPN Publishing Group. Osaka, Japan. 2022. Pp. 384-389. 7. Бурковська О.Й., Мамедова М.М., Чанглі К.М. Особливості перекладу англомовних медичних термінів. Scientific research in the modern world. Proceedings of the 2nd International scientific and practical conference. Perfect Publishing. Toronto, Canada. 2022. Pp. 538-541. 8. Бурковська О.Й., Єщенко Г.Л., Потапова Є.Ю. Інтенсивні методи оволодіння спеціальною медичною термінологією. Science and innovation of modern world. Proceedings of the 3rd International scientific and practical conference. Cognum Publishing House. London, United Kingdom. 2022. Pp. 589-594. 9. Бурковська О.Й., Бабошкін А.І., Книш Є.А., Теоретичні підходи до визначення терміна. Progressive research in the modern world. Proceedings of the 3rd International scientific and practical conference. BoScience Publisher. Boston, USA. 2022. Pp. 560-564. 10. Бурковська О.Й., Наретя А.С. Поняття та способи термінотворення. World science: problems, prospects and innovations. Proceedings of the 11th International scientific and practical conference. Perfect Publishing. Toronto, Canada. 2021. Pp. 21-27. 11. Бурковська О.Й., Скоробогач С.С. Афіксація як спосіб словотворення в англійській мові. The world of science and innovation. Proceedings of the 11th International scientific and practical conference. Cognum Publishing House. London, United Kingdom. 2021. Pp. 278-281 12. Бурковська О.Й., Слінченко К.М. Вплив греко-латинських запозичень на становлення сучасної медичної термінології. The world of science and innovation. Proceedings of the 11th International scientific and practical conference. Cognum Publishing House. London, United Kingdom. 2021. Pp. 273-275 13. Бурковська О.Й., Пономарьова К.Р. Термінологія основних категорій односкладного речення. The world of science and innovation. Proceedings of the 11th International scientific and practical conference. Cognum Publishing House. London, United Kingdom. 2021. Pp. 267-272. 14. Бурковська О.Й. Проблематика визначення терміна. Методологія та історіографія мовознавства. Матеріали VIII науково-практичної Інтернет-конференції. Слов'янськ, 20-21 жовтня 2021 року. м. Слов'янськ : ДДПУ, 2021. С. 34–36. 15. Бурковська О.Й. Огляд неозначено-особових речень у системі односкладних конструкцій. Методологія та історіографія мовознавства: Матеріали VII науково-практичної Інтернет-конференції, 21–22 жовтня 2020 р.. м. Слов'янськ : ДДПУ, 2020. С. 21–25. 16. Socio-Emotional Support of University Students through Visualization in English Foreign Language Classes. Мислення – мова – мовлення. Від Г. Гійома до Л. М. Мінкіна: століття авангардистських ідей [Електронне видання] : матеріали Міжнародної конференції з актуальних проблем лінгвістики та дидактики, Харків, 11-12 жовтня 2024 р. / Харків. нац. пед. ун-т імені Г. С. Сковороди ; [редкол.: Ю. Д. Бойчук (голов. ред.) та ін.]. Харків, 2024. С 221-223.
--	--	--	--	--	--

						38.19. Діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях 1. Дійсний член Громадської організації «АКАДЕМІЯ НАУКОВЦІВ УКРАЇНИ». Підвищення кваліфікації: 1.. ТОВ "Техноматіка". Technomatix. e-Learning Solutions. «Створення та адміністрування курсу в системі управління навчанням MOODLE», сертифікат про підвищення кваліфікації №00МД700109, 31.01.2023, 3 кредити (90 годин) 2. Scientific internship by the speciality «Innovations in Education. Innovative Technologies for Teaching Professional Disciplines» at Katowice School of Technology, Poland from 21.12.20 to 12.04.21, certificate № # 38/04/2021 from 12.04.2021. 6,0 кредитів (180 годин). 3. ТОВ «ЕДЮКЕЙШНАЛ ЕРА», сертифікат №0919e279-bc54-41c2-bdfd-be31ac5661a7 підвищення кваліфікації, «Школа для всіх», 21.02.25 р. 30 годин (1 кредит ЄКТС). 4. ТОВ «ЕДЮКЕЙШНАЛ ЕРА», сертифікат № d89566b9-384f-4eb5-88b8-f4dcbf2533e0 про підвищення кваліфікації вчителів та викладачів фахової освіти за видом «онлайн-курс», «Школа стійкості», 22.02.25 р., 1 кредит (30 годин). 5. Educational Solutions English Language Teaching Division Oxford University Press, Certificate of attendance, 06.03.2025 (3 hours 30 minutes) 6. Educational Solutions English Language Teaching Division Oxford University Press, Certificate of attendance, 13.03.2025 (5 hours) 7. Educational Solutions English Language Teaching Division Oxford University Press, Certificate of attendance, 13.03.2025 (5 hours 45 minutes) 8. Educational Solutions English Language Teaching Division Oxford University Press, Certificate of attendance, 20.03.2025 (2 hours 10 minutes) 9. "Leadership in Academia: Strategies for Professional Growth and Leadership" with the STEM with Ukraine initiative from 22 October 2024 to 30 April 2025. (1 ECTS) 10. Participation in the International scientific-technical conference MININGMETALTECH 2024 – The mining and metal sector: integration of business, technology and education. November 28-29, 2024. (15 hours –0,5 ECTS credit) 11. Участь у всеукраїнському методичному семінарі (з міжнародною участю) «Pedagogical communication in a pandemic time», 16.04.2021 (6 годин)
Фомін Андрій Володимирович	Доцент	Кафедра мовних та гуманітарних дисциплін	Луганський державний педагогічний університет імені Тараса Шевченка, 2000 р., спеціальність – «Всесвітня історія та соціальна педагогіка», кваліфікація – Вчитель всесвітньої історії. Соціальний педагог. АН №13674035 від 30.06.2000 р.	22	ОК 3 Особа і громадянське суспільство у сучасних дискурсах ОК56 «Сучасна воєнно-політична історія України та світу»	Виконання пунктів 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

		університет імені Тараса Шевченка, 2000 р., спеціальність – «Історія», кваліфікація – магістр історії. АН №14140658 від 31.08.2000 р. Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля, 2024 р. Спеціальність – «Маркетинг», кваліфікація – магістр маркетингу. Диплом М 24 138008 від 31.12.2024. Кандидат історичних наук, 2007 р. (спеціальність 07.00.01 – Історія України. Диплом ДК № 043985 від 13.12.2007 р. ВАК України). доцент кафедри історії України, 2011 р. (Атестат доцента 12 ДЦ № 028699 від 10.11.2011 р. МОНмолодьспорт України).		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 POLITICAS. 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 POLITICAS. 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 розвитку 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», 2025. 2. Особа і громадянське суспільство у сучасних дискурсах: електронний навчальний курс в системі Moodle. Уклад. Фомін А.В. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 3. Особа і громадянське суспільство у сучасних дискурсах : методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань / уклад. А. В. Фомін. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 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», 2025. 19 с. 6. Історія України: електронний навчальний курс в системі Moodle. Уклад. Фомін А.В. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 7. Історія України та української культури : методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань / уклад. А. В. Фомін. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 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. 38.6 наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня
--	--	---	--	--

					Рубан Микола, диплом доктора філософії № H24 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 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.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 електровозобудування 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 Scientificand Practical Conference «EDUCATION AND SCIENCE OF TODAY: INTERSECTORAL ISSUES AND DEVELOPMENT OF SCIENCES». Collection of Scientific Papers «ΛΟΓΟΣ», (May 20, 2022; Cambridge, UnitedKingdom), 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. 8. Фомін А.В. Розкуркулени та аграрна політика нацистів в окупованому Донбасі (1941 – 1943 рр.) Проблеми регіоналістики та музеології. Збірник матеріалів І Всеукраїнської науко-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. 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. 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». 2016 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 ІТ бізнесу». 3 червня 2023 р. 6 годин (0,2 кредита). 5. ГО «Прогресильні». Сертифікат № 149. Summit прогресильних освітан. 02.12.2023 р. 0,3 кредита. 6. ГО «Прогресильні», Міністерство цифрової трансформації України. 7 – 23 листопада 2023 р. Сертифікат № ШІ-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 «Прогресильні». 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 «Прогресильні». Сертифікат № 167. Summit прогресильних освітан. 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-1a3778esda23 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 ВКШО-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).
Дворянкін Віктор Олександрович	Доцент Сумісництво	Кафедра мовних та гуманітарних дисциплін	Донецький державний університет, 1995 р. Спеціальність «Українська мова та література». Кваліфікація «Філолог. Викладач української мови та літератури» (диплом спеціаліста ЛЖ ВЕ № 003450 від 26.06.1995). Кандидат філологічних наук, 2006 р. (спеціальність 10.02.01 – українська мова; диплом ДК № 038525 від 14.12.2006, ВАК України). Доцент кафедри української філології, 2012 р. (атестат 12ДЦ № 031728 від 26.09.2012, Атестаційна колегія МОНмолодьспорт України)	29	ОК4 Ділова та наукова українська мова Виконання пунктів 38.1, 4, 8, 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. <i>Перспективи та інновації науки (Серія «Педагогіка», Серія «Психологія», Серія «Медицина»)</i> : 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 новохитіх говірок. <i>Вісник науки та освіти (Серія «Філологія», Серія «Педагогіка», Серія «Соціологія», Серія «Культура і мистецтво», Серія «Історія та археологія»)</i> : 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. Відображення любові до землі як ментальної риси українців у східностеповому говірковому тексті. <i>Наукові записки [Центральноукраїнського державного університету імені Володимира Винниченка]. Серія : Філологічні науки</i>. 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. <i>Науковий вісник Міжнародного гуманітарного університету. Серія : Філологія</i>. 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. Оцінні антропономіації в українському художньому мовленні початку ХХІ століття. <i>Вчені записки Таврійського національного університету імені В. І. Вернадського. Серія : Філологія. Соціальні комунікації</i>. 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», 2025. 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», 2025. 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.). 38.12. 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. <i>International scientific conference "MININGMETALTECH 2024 –The mining and metals sector: integration of business, technology and education"</i> : 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. <i>The importance of philological sciences in the modern world (October 3–4, 2024. Riga, the Republic of Latvia)</i> : 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. <i>International scientific conference "MININGMETALTECH 2023 – The mining and metals sector: integration of business, technology and education"</i>: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. <i>Scientific and pedagogical internship «Modern educational technologies and methods of teaching philological disciplines»</i> : 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. <i>International scientific conference «The issues of modern philology and creative methods of teaching a foreign language in the European education system»</i> : 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. <i>Scientific and pedagogic internship «Organization of educational process in the field of philological sciences in Ukraine and EU countries»</i> : 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». 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». 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». 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. 2. 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. Підвищення кваліфікації 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).
--	--	--	--	--	---

						Свідцтво про підвищення кваліфікації СП № 05408289.1396-23 від 09.06.2023. 6. Міжнародна науково-технічна конференція «MININGMETALTECH 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 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.). Certifikát r. č. 13, v Užhorode dňa 18.júna 2025.
Романь Анатолій Михайлович	Ст. викладач	Департамент з базової військової підготовки	Ніжинський державний університет імені Миколи Гоголя, 2007 р., спеціальність “Педагогіка і методика середньої освіти. Біологія”; кваліфікація: магістр педагогічної освіти, викладач біології	3	ОК5 Базова загальновійськова підготовка: теоретична частина / Сучасна воєнно-політична історія України та світу	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) Відповідність п. 38.16 – наявність статусу учасника бойових дій (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти);

			кандидат біологічних наук, 03.00.10 – іхтіологія, «Представники роду Barbus у фауні України: поширення, мінливість, систематика» (ДК №031588 від 29.09.2015, Україна)			
Грудкіна Наталія Сергіївна	Професор	Кафедра природничо-наукових та загальноінженерних дисциплін	Слов'янський державний педагогічний інститут, 2001, спеціальність "Педагогіка і методика середньої освіти. Математика", кваліфікація "магістр математики, викладач" (НК №16956686 від 30.06.2001) Кандидат технічних наук, спеціальність 05.03.05 – процеси та машини обробки тиском, "Формоутворення вісесиметричних деталей типу "стакан з фланцем" з використанням комбінованого радіально-зворотнього видавлювання" (ДК № 023181; 26.06.2014; МОН України) Доктор технічних наук, спеціальність 05.03.05 – процеси та машини обробки тиском, "Розвиток енергетичних методів аналізу технологічних	23	ОК6 Інженерна математика та статистика	Виконання пунктів 38.1, 3, 4, 7, 8, 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. Hrudkina, N.S., Markov, O.E., Shapoval, A.A., Titov, V.A., Aliiev, I.S., Abhari, P., Malii, K.V. (2021). Mathematical and computer simulation for the appearance of dimple defect by cold combined extrusion. <i>FME Transactions</i>, 50, 1, 90-98. doi: 10.5937/fme2201090H. 2. Aliieva, L. I., Markov, O. E., Aliiev, I. S., Hrudkina, N. S., Levchenko, V. N., & Malii, K. V. (2021). Analysis of power parameters of combined three-direction deformation of parts with flange. <i>FME Transactions</i>, 49(2), 344-355. doi: 10.5937/fme2102344A. 3. O. Khrebtova, O. Shapoval, O. Markov, V. Kukhar, N. Hrudkina and M. Rudych, "Control Systems for the Temperature Field During Drawing, Taking into Account the Dynamic Modes of the Technological Installation," 2022 IEEE 4th International Conference on Modern Electrical and Energy System (MEES), Kremenchuk, Ukraine, 2022, pp. 1-6, doi: 10.1109/MEES58014.2022.10005724. 4. Markov, Oleg & Zinskyi, Volodymyr & Shevtsov, Serhii & Hrudkina, Natalia. (2024). Designing optimal geometry of the radius die for broaching cases. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i>, 6, 76-83. doi: 10.15587/1729-4061.2024.317060. 5. Грудкіна, Н. С., Кайдан, Н. В., Колесников, С. О., & Дмитришин, І. С. (2024). Використання СКМ Maple при розв'язанні задач з обчислення геометричної ймовірності. <i>Педагогічна Академія: наукові записки</i>, (9). DOI: https://doi.org/10.5281/zenodo.13326522. 6. 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. <i>Педагогічна Академія: наукові записки</i>, (10). DOI: https://doi.org/10.5281/zenodo.13891974. 7. Грудкіна, Н. С., Колесников, С. О., & Костіков, О. А. (2024). Аналіз раціональності використання СКМ Maple та MS Excel при розв'язанні ймовірнісних задач. <i>Педагогічна Академія: наукові записки</i>, (13). DOI: https://doi.org/10.5281/zenodo.14440352. 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. Моделирование та розробка процесів точного об'ємного штампування видавлюванням: монографія / І. С. Алієв, Н. С. Грудкіна, Х. В. Малій, Л. В. Таган. Краматорськ, 2021. 208 с. URL: https://dspace.mipolytech.edu.ua/items/abf6e2a2-f1fc-42b1-9681-bf8141711e2c 2. Kalchenko, P. P., Markov, O. E., Aliiev, I. S., & Hrudkina, N. S. Progressive technologies of forging large parts with responsible destination. Monograph. Riga, Latvia : "Baltija Publishing", 2022. 96 p. URL: http://www.baltijapublishing.lv/omp/index.php/bp/catalog/view/270/7443/15473-1.

			режимів та удосконалення процесів точного об'ємного штампування видавлюванням" (ДД №012219; 27.09.2021; МОН України) Доцент кафедри математики та моделювання (АД № 008383, 27.09.2021, Атестаційна колегія МОН України)		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. Додаткові розділи елементарної математики: Методичні вказівки до практичних занять та самостійної роботи / Н.С. Грудкіна. Краматорськ : ДДМА, 2021. 64 с. 2. Математичні методи дослідження операцій : курс лекцій / Л. В. Васильєва, Н.С. Грудкіна. Краматорськ : ДДМА, 2023. 112 с. URL: http://dspace.dgma.donetsk.ua:8080/handle/DSEA/878. 3. Інженерна математика та статистика: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. Грудкіна Н.С. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 18 с. 4. Інженерна математика та статистика: електронний навчальний курс в системі Moodle / Уклад. Грудкіна Н.С. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 5. Інженерна математика та статистика : методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань із застосування векторної та лінійної алгебри, диференціального та інтегрального числення, диференціальних рівнянь до розв'язування прикладних задач (для студентів технічних спеціальностей усіх форм навчання першого (бакалаврського) рівня вищої освіти) / уклад. Н. С. Грудкіна. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА». 2024. 26 с. URL: https://dspace.mipolytech.education/items/2d8a8287-cb1f-48e0-840a-cddcdec9975c. 6. Математика для комп'ютерних наук та програмування : методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань із інтегрального числення, диференціальних рівнянь, рядів, основ теорії функції комплексної змінної та операційного числення (для студентів спеціальностей 122 та 174 усіх форм навчання першого (бакалаврського) рівня вищої освіти) / уклад.: Н. С. Грудкіна, І. С. Дмиришин. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА». 2024. 34 с. URL: https://dspace.mipolytech.education/items/64ff6c5c-0785-4ffb-ba8a-25bf1cb66568. 7. Методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань з основ дискретної математики, векторної та лінійної алгебри, диференціального числення функції однієї та багатьох змінних (для студентів комп'ютерних та економічних спеціальностей усіх форм навчання першого (бакалаврського) рівня вищої освіти) / уклад.: Н. С. Грудкіна, Н. В. Кайдан. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА». 2024. 41 с. URL: https://dspace.mipolytech.education/items/3ab6450a-d989-471d-8601-f2ad49b645f9. 8. 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.education/items/6713f4b7-652c-49d8-8de4-f1f64185dfa3. 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: Член постійної спеціалізованої вченої ради Д12.105.01 (додаток 1 до наказу МОНУ № 894 від 10.10.2022) Донбаська державна машинобудівна академія, 05.03.05 «Процеси та машини обробки тиском», 2023–2025 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 1. 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.
--	--	--	--	--	--

					2. Член редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку фахових видань України: Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки, секція 132 Матеріалознавство 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 «Комп'ютерні технології, теоретичні дослідження та способи моделювання пластичної формозміни металів при гарячій та холодній прокатці» 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 із наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій 1. 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. 2. Грудкіна Н.С. Математичне моделювання процесів холодного комбінованого видавлювання. Інформатика, управління та штучний інтелект. Тези десятої міжнародної науково-технічної конференції. Харків: НТУ "ХПІ", 2023. 110 с. С. 18-19. 3. 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, 24 листопада, 2023р. Міжнародний центр наукових досліджень. Вінниця: ТОВ «УКРЛОГОС Груп, 2023. 502с.С.402-403. 4. 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. 5. 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. C.9-12. 6. Hrudkina N.S., Malii Kh.V., Papazov V.M. Mathematical simulation of rolling processes by pressure using MAPLE computer mathematics systems. 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. 230-232. 7. Natalia Hrudkina. Mathematical simulation of cold extrusion processes with complex tool configuration. Book of abstracts of the 6-th International Conference "Differential Equations and control Theory" (DECT 2023). P. 18. 8. Грудкіна Н.С., Колесников С.О., Старов Д. В., Чехута О.В. Впровадження ІКТ під час викладання математичних дисциплін здобувачам технічних, економічних та ІТ-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. 9. 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. 10. 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 ПОЛІТЕХНІКА». Міжнародна науково-технічна конференція «MININGMETALTECH 2024 – Гірничо-металургійний комплекс: інтеграція бізнесу, технологій та освіти» 28–29 листопада 2024 року, 2024, №2, 364 с. С. 239-241. 11. 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. 12. 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 1. Голова журі Всеукраїнської студентської олімпіади з математики (1 тур) у Донбаській державній машинобудівній академії (протокол №9 від 2.02.23 засідання кафедри математики і моделювання ДДМА) 2. Керівник переможця (I 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 моделювання 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). Науково-педагогічні стажування: 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) 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)
Юсіна Ганна Леонідівна	Доцент, сумісництво	Кафедра природничо-наукових та загально-інженерних дисциплін	Вища освіта – диплом ТВ № 873167 виданий 30.06.1990 р. Дніпропетровський державний університет. Спеціальність – хімія, кваліфікація – хімік, викладач Диплом кандидата наук КН № 004711 від 16.02.1994р., протокол № 32. Присуджено науковий ступінь кандидата хімічних наук зі спеціальності органічна хімія, Тема дисертації: «Дослідження поліхлорпохідних циклогексенових структур на основі N-арилсульфоніл-п-хінонімінів» Атестат дотцента ДЦ № 007737 від 19.06.2003 р., протокол № 3/-Д. Присвоєно вчене звання дотцента кафедри хімії та охорони праці.	Загальний стаж – 40 (повних років), науковий педагог – 28 років	ОК7 Хімія Виконання п. 38.1, 2, 3, 4, 9, 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. Avdeenko, A. & Burmistrov, K.S. & Holmovo, 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. Авдєєнко, А. П., Холмовой, Ю. П., & Юсіна, Г. Л. (2021). REDOX PROCESSES IN THE REACTIONS OF N-ARYLSULFONYL-1, 4-NAPHTHOQUINONEIMINES WITH CERTAIN NUCLEOPHILES. Вісник Одеського національного університету. Хімія, 26(3 (79)), 55-62. https://doi.org/10.18524/2304-0947.2021.3(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., Холмовой Ю.П., Коновалова С.О., Юсіна Г.Л. Спосіб вимірювання окисно-відновних потенціалів N-заміщених л-хінонімінів. Патент України на корисну модель № 142060. Заявка від 21.12.2019. Опубл. 12.05.2020. Бюл. № 9. https://base.uipv.org/searchINV/search.php?action=viewdetails&IdClaim=268281 2. Авдєєнко А.П., Юсіна Г.Л., Менафова Ю.В., Марченко І.Л. N-Трифторметилсульфоніл-1,4-бензохінонмоноіміни. Патент України на корисну модель № 143809. Заявка від 16.03.20. Опубл. 10.08.2020. Бюл. № 15. https://base.uipv.org/searchINV/search.php?action=viewdetails&IdClaim=270613 3. Авдєєнко А.П., Марченко І.Л., Менафова Ю.В., Юсіна Г.Л. Спосіб отримання естерів 1,4-бензохінонмонооксимів. Патент України на корисну модель № 143808. Заявка від 16.03.20. Опубл. 10.08.2020. Бюл. № 15. https://base.uipv.org/searchINV/search.php?action=viewdetails&IdClaim=270612 4. Авдєєнко А.П., Юсіна Г.Л., Марченко І.Л., Менафова Ю.В. N-Трифторметилсульфоніл-1,4-амінофеноли. Патент України на корисну модель № 145140. Заявка від 01.06.20. Опубл. 25.11.2020. Бюл. № 22 https://base.uipv.org/searchINV/search.php?action=viewdetails&IdClaim=270613 5. Авдєєнко А.П., Марченко І.Л., Коновалова С.О., Юсіна Г.Л. Спосіб отримання біс-естерів 1,4-бензохінондіоксимів. Патент України на корисну модель № 145139. Заявка від 01.06.2020. Опубл. 25.11.2020. Бюл. № 22. https://sis.ukrpatent.org/uk/search/detail/1465276

					6. Авдеєнко 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/search/INV/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)} Авдеєнко 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 друківаних навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування²⁾ 1. Основи хімії для гірничої справи: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. Юсіна Г.Л. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 2. Основи хімії для гірничої справи: електронний курс у системі управління навчанням Moodle / Уклад. Юсіна Г.Л. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 3. 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. 4. Практикум з органічної хімії. Методи очищення та ідентифікації органічних сполук : <i>методичні вказівки до лабораторних робіт [для студентів спеціальності 102 «Хімія»]</i> / [уклад. Г. Л. Юсіна]. – Краматорськ : ДДМА, 2023. – Ч. 1. – 111 с. 5. Фізико-хімічні методи аналізування хімічних сполук : <i>конспект лекцій [для здобувачів освіти першого (бакалаврського) рівня за освітньо-професійною програмою «Хімія харчових продуктів»]</i> / [уклад.: Г. Л. Юсіна, А. П. Авдеєнко]. Краматорськ : ДДМА, 2024. 319 с. 6. 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. 7. Токсикологічна хімія : методичні рекомендації до самостійної роботи та лабораторних робіт для студентів спеціальності «Хімія» / Укл.: Юсіна Г.Л. Краматорськ : ДДМА, 2020. 48с. 8. Актуальні питання біоорганічної хімії : <i>методичні вказівки до лабораторних робіт та самостійної роботи</i> / [уклад.: Г. Л. Юсіна]. Краматорськ : ДДМА, 2024. 140 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/заявленої 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 центру 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. Мірошніченко Є.Я., Авдеєнко А.П., Юсіна Г.Л., Холмовой Ю.П., Коновалова С.О. Визначення окисно-відновних потенціалів N-арилсульфоніл-1,4-хінонмоноімінів методом прямої потенціометрії // Актуальні задачі хімії: дослідження та перспективи: матеріали всеукраїнської наукової конференції, 29 квітня 2020 р., Житомир: Видавець О. О. Євенок, 2020. 288 с., іл. ISBN 978-966-995-085-7 2. 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 декабря 2021р., Львів, Україна, 2021. С. 126. 3. 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. 4. 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. 5. 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 38.14. Керівництво студентом, який зайняв призове місце на I або II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади Наказ по ДДМА № 5 від 14.01.2019 "Про проведення I етапу Всеукраїнської студентської олімпіади 2019/2020н.р.". Керівництво студентом (Чекой К. – ХХП-19), який зайняв призове місце на I етапі Всеукраїнської студентської олімпіади з Хімії (каф. Хімії та ОП, протокол № 14 від 03.03.2020 року). 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 No 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"; Наказ від 02.01.2020 № 1/163-20-ОД Про проведення III етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з навчальних предметів у 2019/2020 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 (свідчення, 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)
Кайдан Вадим Петрович	Основне місце роботи: Університет економіки і підприємництва (Хмельницький), старший викладач кафедри математики та інформаційних технологій Сумісництво: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА» (Запоріжжя), старший викладач кафедри природничо-наукових та загальноінженерних дисциплін	Кафедра природничо-наукових та загальноінженерних дисциплін	Слов'янський державний педагогічний інститут, 2000 р.; спеціальність: «Педагогіка і методика середньої освіти, фізика та основи інформатики»; кваліфікація: «Вчитель фізики, основ інформатики, астрономії і безпеки життєдіяльності» (диплом спеціаліста НК №13898802 від 07.07.2000) Слов'янський державний педагогічний інститут, 2001 р.; спеціальність: «Педагогіка та методика середньої освіти. Фізика»; кваліфікація: «Магістр фізики, викладач» (диплом магістра НК №16956683 від 30.06.2001) Донбаська державна машинобудівна академія, 2020 р, спеціальність: «Комп'ютерні науки», освітня програма «Комп'ютерні науки в техніці, бізнесі та медицині»	25	ОК8 Фізика Виконання п. 38.1, 4, 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 38.1.1. Kaidan, V., Fedorenko, E., Kaidan, N., & Velychko, V. (2022). Training of practicing teachers for the application of STEM education. Journal of Physics: Conference Series, Volume 2288, XIV International Conference on Mathematics, Science and Technology Education 18/05/2022 - 20/05/2022 Kryvyi Rih, Ukraine. DOI:https://doi.org/10.1088/1742-6596/2288/1/012033 (Цитата V E Velychko et al 2022 J. Phys.: Conf. Ser. 2288 012033) (Scopus) 38.1.2. Kaidan, V., Fedorenko, E., Kaidan, N., & Velychko, V. (2022). Some aspects of the use of cloud computing in the training of physics teachers. Educational Dimension. DOI:https://doi.org/10.31812/educdim.7615 (Фахове видання категорія «Б») 38.1.3. Kaidan, V., Velychko, V., Fedorenko, E. & Kaidan, N. (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. 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 (Фахове видання категорія «Б») 38.1.5. Кайдан, В. П., Кайдан, Н. В., Кайдаш, М. Д. & Колесников, С. О. (2024). До питання використання програмних засобів для визначення кінематичних характеристик механічних систем. Педагогічна Академія: наукові записки, (13). https://doi.org/10.5281/zenodo.14518024 (Фахове видання категорія «Б») 38.1.6. 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, https://ceur-ws.org/Vol-3918/paper078.pdf (Scopus) 38.1.7. 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») 38.1.8. 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/методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування. 1. Фізика для гірничої справи:: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. Кайдан В.П. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 2. Фізика для гірничої справи:: електронний курс у системі управління навчанням Moodle/ Уклад. Кайдан В.П. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 3. Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт змістового модуля «Механіка» з дисципліни «Фізика» (для студентів технічних спеціальностей усіх форм навчання першого (бакалаврського) рівня вищої

	х дисциплі н		кваліфікація: «Магістр» (диплом магістра М20 № 154195 від 31.12.2020) Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут», 2023 р, кваліфікація: ступінь вищої освіти «Магістр», галузь знань: «Інформаційні технології», спеціальність «Кібербезпека», освітня програма «Безпека інформаційних і комунікаційних систем» (диплом магістра М23 № 007809 від 31.01.2023) Підвищення кваліфікації (заклад, строки проходження, тема ПК або стажування, вид документу (свідоцтво, сертифікат тощо), його серія, номер, дата видачі, кількість кредитів)		освіти) / уклад. В.П. Кайдан. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА». 2024. 33 с. https://dspace.mipolytech.edu.ua/server/api/core/bitstreams/ceede8a3-2157-480c-833a-6e70ea8d1a6b/content 4. Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт змістових модулів «Основи молекулярної фізики і термодинаміки», «Електрика і магнетизм» та «Оптика та фізика мікрочастинок» з дисципліни «Фізика» (для студентів технічних спеціальностей усіх форм навчання першого (бакалаврського) рівня вищої освіти) / уклад. В.П. Кайдан. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА». 2024. 69 с. https://dspace.mipolytech.edu.ua/server/api/core/bitstreams/25e44aed-c75a-4bef-a2a4-d99a5bd2cb80/content 5. Фізика : методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань / уклад. В.П. Кайдан. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА». 2025. 39 с. https://dspace.mipolytech.edu.ua/server/api/core/bitstreams/1ff2f9f9-b529-427f-95df-c5f5dab95abc/content 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, В., Fedorenko, E., Kaidan, N., & Velychko, V. 2021. Application of cloud computing in the process of professional training of physics teachers. Educational Technology Quarterly [Online], 2021(4), p.4. Available from: DOI: https://doi.org/10.55056/etq.38 38.12.2 Кайдан, В. 2022. Використання системи комп'ютерної математики Maple при розв'язуванні задач фізичного змісту. Технології електронного навчання. 6, (Груд 2022), 31-36. https://texel.ddpu.edu.ua/index.php/TeXEL/article/view/59/52 38.12.3 Кайдан В.П. Ефективність використання систем комп'ютерної математики Maple при вивченні фізики. 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, p.22-26 38.12.4 Кайдан, В. & Черкашина, Ю. (2023). Комплексний підхід до викладання фізики: можливості використання, функції та шляхи їх реалізації. Технології електронного навчання, 7, 63–67. https://doi.org/10.31865/2709-840072023292881 38.12.5 Кайдан В.П., Віртуальні симулятори як елемент застосування інформаційних технологій при викладанні фізики. Міжнародна науково-технічна конференція «MININGMETALTECH 2024 – Гірничо-металургійний комплекс: інтеграція бізнесу, технологій та освіти» 28–29 листопада 2024 року, 2024, С.259-262 (тези) URL: https://dspace.mipolytech.edu.ua/server/api/core/bitstreams/351a0d93-afa7-4214-93e7-91e2e01b3d4f/content 38.12.6 Кайдан, В. (2024). Використання інтернет-симуляцій в процесі навчання фізики на прикладі завдань до лабораторних робіт. Технології електронного навчання, 8, 44–50. https://doi.org/10.31865/2709-840082024316945 38.12.7 Кайдан В.П. Моделювання фізичних процесів за допомогою СКМ MAPLE. Освітні інновації в умовах цифрових трансформацій професійної підготовки фахівців: матеріали Всеукраїнської науково- методичної конференції. Харків: Комунальне підприємство «Міська друкарня», 2024, с. 105-107. 38.12.8 Кайдан В.П., Щенсевич Ю.Ю. Онлайн-симуляції у викладанні фізики: еволюція підходів у цифрову епоху. Збірник наукових праць фізико-математичного факультету ДДПУ. 2025. №15. С. 164-168. 38.15. участь у журі II етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Національного центру “Мала академія наук України” : Секція фізика: 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 громадських об'єднаннях: 38.19.1. Голова обласного методичного об'єднання викладачів інформатики та комп'ютерних технологій Донецької області (заклади передфахової вищої освіти) 2020-2022 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 документа (свідоцтво, сертифікат тощо), його серія, номер, дата видачі, кількість кредитів). 1. Науково-педагогічне стажування, сертифікат № PhmSI-030406-BSA від 14.05.2023, Новітні тенденції фізико-математичної освіти в закладах вищої освіти, м. Рига, Латвійська Республіка 3 квітня – 14 травня 2023 року, 6 кредитів (180 годин) 2. «Актуальні інформаційно-комунікаційні технології під час викладання фізики» Науково-методичний семінар з міжнародною участю «УКРАЇНСЬКО-ПОЛЬСЬКА СПІВПРАЦЯ В ОСВІТІ: ДОСЯГНЕННЯ ТА ВИКЛИКИ», 25 – 28 березня 2024 р. Свідоцтво: UPMC2024-75; 1,0 кредит (30 годин) 3. Круглий стіл "Проблеми питання організації та вдосконалення навчання з безпеки життєдіяльності та цивільного захисту в закладах вищої освіти під час дій правового режиму воєнного часу", 17.05.2024 , 1 кредит (30 годин) 4. MININGMETALTECH 2024 - Гірничо-металургійний комплекс: інтеграція бізнесу, технологій та освіти, 29.11.2024, 0,5 кредитів (15 годин) 5. Всеукраїнська науково-методична конференція «ОСВІТНІ ІННОВАЦІЇ В УМОВАХ ЦИФРОВИХ ТРАНСФОРМАЦІЙ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ» 12.12.2024, 0,2 кредитів (6 годин) 6. ТОВ «ЕДЮКЕЙШНАЛ ЕРА», сертифікат про підвищення кваліфікації вчителів та викладачів фахової освіти за видом «онлайн-курс», «Школа стійкості», № 8d47ccd6-0d4f-43b5-bd6e-7b62a0573b30, 18.02.25 р., 1 кредит (30 годин) 7. ТОВ «ЕДЮКЕЙШНАЛ ЕРА», сертифікат підвищення кваліфікації, «Школа для всіх», № 96c776b4-c012-4e8b-af69-0a1e990356e3, 18.02.25 р., 1 кредит (30 годин).02.25 р., 1 кредит (30 годин) 8. Prometheus, сертифікат, «Як навчатися в цифровому світі», 08.06.2025 (30 навчальних годин – 1 кредит ECTS) https://certs.prometheus.org.ua/cert/a11f57e13cb64ddc8bd0936fcd0dedfc9. Участь у круглому столі «Сучасні інтернет-технології та їх використання в освіті». Ізмайльський державний гуманітарний університет. Сертифікат 27.05.2025/ 3 години (0,1 кредит ECTS) 10. Вебінар: Способи підвищення наукометричних показників. Науково-навчальний центр компанії «Наукові Публікації» Сертифікат №1016 19.06.2025/ 12,5 години (0,5 кредит ECTS) 11. Курс «ВЕЛИКИЙ курс про ШІ в освіті», ГО «Прогресивні» https://progresylni.org/join, Сертифікат ВКШІО-1480, 26 травня-09 червня 2025, 45 годин/1,5 кредити
Гурковська Світлана Сергіївна	доцент	Кафедра цифрових технологій та проектно-аналітичних рішень	Донбаська державна машинобудівна академія, спеціальність «Металургійне обладнання», кваліфікація магістр «Науковий співробітник, викладач ВНЗ з металургійного обладнання» (НК № 37321990, від 30.06.2009 р.);	13	ОК9 Інженерна та комп'ютерна графіка Відповідність вимогам пунктів 38.1, 2, 4, 10, 11, 12 38.1 Статті 1. Gribkov, E., Malyhin, S., Hurkovskaya, S. et al. Mathematical modelling, study and computer-aided design of flux-cored wire rolling in round gauges. The International Journal of Advanced Manufacturing Technology. 2022, Vol. 119. Springer, 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. The International Journal of Advanced Manufacturing Technology, 120, 2022. P. 743–759 DOI: https://doi.org/10.1007/s00170-022-08806-z 3. Kukhar, V., Balalayeva, E., Hurkovska, S., Sahirov, Yu., Markov, O., Prysiazhnyi, A., Anishchenko, O. The Selection of Options for Closed-Die Forging of Complex Parts Using Computer Simulation by the Criteria of Material Savings and Minimum Forging Force. Intelligent Communication, Control and Devices. Advances in Intelligent Systems and Computing, vol 989. Springer, Singapore, 2020. P. 325–331. DOI: https://doi.org/10.1007/978-981-13-8618-3_35

			Донбаська державна машинобудівна академія, спеціальність «Комп'ютерні науки», кваліфікація магістр (М20 №154197, 31.12.2020 р.) Диплом кандидата технічних наук, спеціальність 05.03.05 – Процеси та машини обробки тиском, «Удосконалення технологічних режимів процесу гарячої прокатки в чистових робочих клітках широкоштабових станів» (ДК № 017128 від 10.10.2013 р., Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України); Атестат доцент кафедри інформатики і інженерної графіки (АД № 002545 від 20.06.2019, МОН України)		4. Гурковська, С. С. (2024). Особливості викладання дисципліни Інженерна графіка для технічних спеціальностей. Педагогічна Академія: наукові записки, (13). https://doi.org/10.5281/zenodo.14518605 URL:https://pedagogical-academy.com/index.php/journal/article/view/474/354 5. Гурковська С. С., Міхєєнко Д. Ю. Автоматизована побудова 2D-креслень з 3D-моделей із використанням інструментів комп'ютерної графіки. Вісник ХНТУ. 2024. № 4. С. 267-272. DOI: https://doi.org/10.35546/kntu2078-4481.2024.4.34 6. Гурковська, С. С. (2025). Методичні підходи до формування просторового мислення студентів у процесі вивчення нарисної геометрії. Педагогічна Академія: наукові записки, (20). https://doi.org/10.5281/zenodo.16884889 URL:https://pedagogical-academy.com/index.php/journal/article/view/1192/1074 7. Гурковська С. С. Інтеграція САПР із технологіями 3D-друку для прискорення інженерного прототипування // Науковий журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки. – Одеса : Видавничий дім «Гельветика», 2025. – № 4. – С. 71–78. – 374 с. – DOI: https://doi.org/10.32782/3041-2080/2025-4 38.2. Патенти 1. Пат. Україна 145594, МПК В25В 21/02 Імпульсно-фрикційний гайковерт / Красовський С.С., Загребельний С.В., Половян Н.С., Гурковська С.С.– № u202004177, заявл. 08.07.2020, опубл. 28.12.2020, Бюл.№ 24. 2. Пат. Україна 145700, МПК В25В 21/02, В25В 23/12 Імпульсно-фрикційний гайковерт / Красовський С.С., Загребельний С.В., Половян Н.С., Гурковська С.С., Кабацький О.В.– № u202005159, заявл. 10.08.2020 , опубл. 28.12.2020, Бюл.№ 24. 38.4 Навчально-методичні та методичні публікації 1.Робоча програма навчальної дисципліни "Інженерна та комп'ютерна графіка" / уклад. С. С. Гурковська. Запоріжжя : ТОВ "ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА". 2024. URI https://dspace.mipolytech.education/handle/mip/1379 2. Інженерна та комп'ютерна графіка: електронний курс освітнього компонента на платформі дистанційного навчання MOODLE / Уклад.: С.С. Гурковська. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 3. Інженерна та комп'ютерна графіка : методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань / уклад. С. С. Гурковська. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 23 с. URI https://dspace.mipolytech.education/handle/mip/1783 38.10 Участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах Співвиконавець проекту Erasmus + пд (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 ЗВО (науковою установою) Консультування з використання програмних середовищ систем автоматизованого проектування (САПР). (Договір № 20/2020/2292 від «03» жовтня 2020 р. з ПрАТ «Запоріжсталь», 2020-2023 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. 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. Грибков, Е., Кулік, О., Гурковська, С., Зубков, В. Експериментальне дослідження процесу згину листів на роликовій машині. Обробка матеріалів тиском. № 1 (50). 2020. С. 243-248. 4. 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. 5. Александров Є. О., Гурковська С. С., Міхеєнко Д. Ю. Розробка програмного комплексу для розрахунків NPK // 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. (вказіть точні сторінки, якщо потрібно). – 298 с. – ISBN 978-617-7889-43-3. 6. 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. ТОВ "ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА", Montanuniversitaet Leoben, K1-MET, семінар "Scientific training program on sustainable steel production" (Carbon Direct Avoidance for low carbon steelmaking, Smart Carbon Usage (Carbon valorisation)), 12 годин, сертифікат, 11.02.2022 2. «AutoCAD2024-from zero to advanced-full course» (17,5 годин - 0,5 кредита) Сертифікат UC-f7119a61-8dec-45e9-8017-b6382472df00 від 16.08.2024 3. Кременчуцький національний університет ім. Михайла Остроградського, «Реалізація компетентнісного підходу в освітньому процесі» за спеціальністю «Прикладна механіка», 30 годин, свідоцтво, 17.03.2025 4. EdEra «Школа стійкості», 30 годин, сертифікат, 18.02.2025 5. Udemu The complet course of AutoCAD Plant 3D, 9 годин, сертифікат, 17.02.2025 6. Udemu Mastercam CAD CAM and CNC Milling Programming, 28,5 годин, сертифікат, 14.02.2025 7. Scientific Publications, 12,5 годин, сертифікат, 19.06.2025
Кайдаш Михайло Дмитрович	Доцент, сумісництво	Кафедра природничо-наукових та загальноінженерних дисциплін, доцент	Чернігівській філіал Київського політехнічного інституту, механічний факультет, 1976 р.; спеціальність «Технологія машинобудування, металорізальні верстати та інструменти», кваліфікація «Інженер-механік» Диплом (Б-1 № 585933) від 30.06.1976 р. Кандидат технічних наук, спеціальність -	45	ОК10 Теоретична та прикладна механіка	Відповідність за п. 38.1, 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: 38.1.1 М. Kaidash, S. Selevych. Dynamics and kinematics of complex mechanical systems harnessing multibody dynamic program. Bulletin of Electrical Engineering and Informatics/ Vol.13, No. 6, 2024. ISSN 2302-9285. doi.org/10.11591/eei.v13i6 (Scopus) 38.1.2 . Кайдаш М.Д. Дослідження властивостей складних механічних систем в контексті аналізу та синтезу різних типів механізмів. / <i>Вчені записки Таврійського національного університету імені В. І. Вернадського</i>. Серія: Технічні науки. 2023. Т. 34 (73), №2, ч. II, С. 162-170. https://tech.vernadskyjournals.in.ua/journals/2023/3_2023/part_2/3-2_2023.pdf (Фахове видання категорія «Б») 38.1.3 . Кайдаш М.Д. Забезпечення стійкості великих будівельних конструкцій в умовах статичних і вібраційних навантажень. / Науково-технічний журнал «Нові технології в будівництві». – 2023. № 42. С. 3-17. http://www.ntinbuilding.ndibv.org.ua/archive/2023/42_2023/1.pdf (Фахове видання категорія «Б»)

			05.02.13 - машини і агрегати легкої промисловості, «Формування пакувань із заданими властивостями на крутильно-витяжних машинах з регульованим приводом веретен» (КД № 037027 від 15.05. 1991 р.); доцент кафедри прикладної механіки (ДЦ № 003862, від 22.03.1993р, ВАК України).		38.1.4 . Кайдаш, М. Д., Кайдан, В. П., Кайдан, Н. В., & Колесников, С. О. (2024). До питання використання програмних засобів для визначення кінематичних характеристик механічних систем. <i>Педагогічна Академія: наукові записки</i>, (13). https://doi.org/10.5281/zenodo.14518024 38.1.5 Biliaiev M.M., Kozachyna V.A., Kirichenko P.S., Kozachyna V.V., Kaidash M.D. (2024). Numerical modeling of groundwater dynamics and heat and mass transfer processes. <i>Ukrainian Journal of Civil Engineering and Architecture</i>, 6 (024). 135-143. https://doi.org/10.30838/UJCEA.2312.271224.135.1121 (Фахове видання) 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 Теорія механізмів і машин: електронний навчальний курс в системі Moodle / Уклад. Кайдаш М.Д. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 2 Теоретична та прикладна механіка: електронний навчальний курс в системі Moodle / Уклад. Кайдаш М.Д. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 3 Теоретична та прикладна механіка: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. Кайдаш М.Д. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 4 Теоретична та прикладна механіка. Розділ «Опір матеріалів» : методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт(для студентів спеціальностей 131i, 132, 136, 141, 174, 184М, 184В, 184ЗКК, 184РКК усіх форм навчання першого (бакалаврського) рівня вищої освіти) / уклад. М. Д. Кайдаш, С.О. Колесников, С.М. Ющенко. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 42 с. 5. Теорія механізмів і машин. Методичні вказівки до виконання розрахунково-графічних та курсових робіт для студентів денної та заочної форм навчання освітньо-кваліфікаційного рівня «бакалавр» спеціальностей: 131 Прикладна механіка; 187 Деревообробні та меблеві технології; 274 Автомобільний транспорт; 133 Галузеве машинобудування / Укл. Кайдаш М.Д., Ющенко С.М. Чернігів: ЧНТУ, 2020. 46 с. 6 Теорія механізмів і машин. Синтез планетарних механізмів. Методичні вказівки до виконання розрахунково-графічних та курсових робіт для здобувачів вищої освіти денної та заочної форм навчання освітнього ступеня «бакалавр» спеціальностей: 131 Прикладна механіка; 187 Деревообробні та меблеві технології; 274 Автомобільний транспорт; 133 Галузеве машинобудування / Укл. Кайдаш М.Д., Ющенко С.М. Чернігів: НУЧП, 2021. 41 с. 7 Теорія механізмів і машин. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт для здобувачів вищої освіти денної та заочної форм навчання освітнього ступеня «бакалавр» спеціальностей: 131 Прикладна механіка; 187 Деревообробні та меблеві технології; 274 Автомобільний транспорт; 133 Галузеве машинобудування / Укл. Кайдаш М.Д., Ющенко С.М. – Чернігів: НУЧП, 2021. 72 с. 38.11 Наукове консультування Консультування з питань матеріалів та технологій відновлювального наплавлення з 24.09.2020 (ПрАТ «КРМЗ», договір № КРМЗ/1516-20) 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 38.12.1 Кайдаш М.Д. Методика розрахунку напруженого стану текстильних паковок. Матеріали Х міжнародної науково-практичної конференції «Комплексне забезпечення якості технологічних процесів та систем». (м.Чернігів, 29-30 квітня): ЧНТУ , 2020. Т.1. С. 231-232.
--	--	--	--	--	---

						38.12.2 Кайдаш М.Д. Розрахунок форми спряжених профілів зубців. III Міжнародна науково-практична конференція (м. Чернігів, 20 грудня 2022 р.) : тези доповідей. Чернігів : НУ «Чернігівська політехніка», 2022. С. 75-76. 38.12.3 Кайдаш М.Д. Аналіз механізму утворення кратного балона при осьовому змотуванні нитки з текстильного пакування. Матеріали XIII міжнародної науково-практичної конференції «Комплексне забезпечення якості технологічних процесів та систем». (м. Чернігів, 25-26 травня 2023 р): ЧНТУ , 2023. Т.1. С. 361-363. 38.12.4 Кайдаш М.Д. Динамічний гасник коливань для кулісного механізму. / Кайдаш М. Д., Буняк Д.О. //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. 229-231. 38.12.5 Кайдаш М.Д. Вплив сили тяжіння на умови руху в поступальній кінематичній парі. / Кайдаш М. Д., Сухицький О.М. Матеріали XIV міжнародної науково-практичної конференції «Комплексне забезпечення якості технологічних процесів та систем». (м. Чернігів, 23-24 травня 2024 р.) : у 2т. / Чернігів: НУ «Чернігівська політехніка» . 2024. Т1. С. 198-199. 38.12.6 Кайдаш М.Д. Визначення закону руху для неусталеного режиму машинного агрегату. Комплексне забезпечення якості технологічних процесів та систем : матеріали тез доповідей XV Міжнар. наук.- практ. конф. (м. Чернігів, 22-23 травня 2025 р.) : у 2т. / Чернігів : НУ «Чернігівська політехніка». 2025. Т. 1. С. 161-162. 38.19 Діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях 38.19.1. Участь у роботі громадського об'єднання "Індустріальний кластер Чернігівської області".38.19.2. Дійсний член громадської організації «МІЖНАРОДНА ФУНДАЦІЯ НАУКОВЦІВ ТА ОСВІТАН» (ГО "МФНО", INTERNATIONAL EDUCATORS AND SCHOLARS FOUNDATION, IESF), сертифікат №ES3233, URL: Громадська організація «МІЖНАРОДНА ФУНДАЦІЯ НАУКОВЦІВ ТА ОСВІТАН» (iesfukr.org). Підвищення кваліфікації (заклад, строки проходження, тема ПК або стажування, вид документа (свідоцтво, сертифікат тощо), його серія, номер, дата видачі, кількість кредитів). Науково-педагогічні стажування: 1.Стажування з 10.04.23 по 13.05.23 у Національному університеті «Чернігівський колегіум» ім. Т.Г. Шевченка, (180 годин/ 6 кредитів ЄКТС), тема стажування «Методологічні основи загальнотехнічної підготовки бакалаврів». Сертифікат № СС 02125674/0006-23. 2.Стажування з 20.05.24 по 31.05.24 у Таврійському державному агротехнологічному університеті ім. Дмитра Моторного, (60 годин/ 2 кредити ЄКТС), Програма стажування – Сучасна інженерія (модуль 1: Інженерія інформаційних технологій та робототехніки; модуль 2: Галузеві аспекти інженерії майбутнього). Сертифікат № 00493698/ТМ0061-24.
Хілов Віктор Сергійович	Професор	кафедра автоматизації, електро- та робототехнічних систем	Дніпропетровський гірничий інститут, 1976 р., спеціальність «Електричний привод і автоматизація промислових установок», кваліфікація - інженер-електрик. (Диплом з відзнакою А-I, №938789, від16 червня 1976 р.)	38	ОК11 Електротехніка та електромеханіка	Відповідність п..38 (п. 1, 2, 3, 4, 7, 8, 10, 11, 12, 13), П.38.1 Статті: 1. Хілов В. С. Визначення способу керування приводами поставу кар'єрного бурового верстата. Збірник наукових праць НГУ, 2024. № 76. С. 228-236. http://ir.nmu.org.ua/handle/123456789/167636 2. Khilov, V. Identification of resistance torque on the roller cone bit in the drill rod rotation drive. 4Th International Conference on Sustainable Futures: Environmental, Technological, Social and Economic Matters (ICSF). Kryvyi Rih, 2023. https://iopscience.iop.org/journal/1755-1315 3. Хілов, В., Федоров, С. Безсенсорне вимірювання моменту опору та потужності в електроприводі постійного струму. Збірник наукових праць НГУ, 2023. № 73. С. 278-287. https://doi.org/10.33271/crpnmu/73.278

			Кандидат технічних наук, спеціальність 05.09.03 – Електрообладнання гірничої промисловості, «Дослідження і розробка раціонального електропривода під'ємних установок із бобиною навівкою канатів». (ТН №056045, 18 серпн 1982 р., Вчений совет ДГІ) Атестат доцента каф. електротехніки (ДЦ, №004062, доцент, вчена рада ДГА України) Доктор технічних наук, спеціальність 05.09.03 – “Електротехнічні комплекси і системи”, “Системи керування електромеханічними процесами в кар’єрних бурових верстатах”. (ДД №000092, від 10.11.2011, МОН України) Атестат професора кафедри метрології та інформаційно-вимірювальних технологій (12ПР, 008694, від 31.05.2013 р., Атестаційна колегія МОН України).		4. Khilov, V. Recourse-saving control systems for electric drives of modernized drill rigs for open-mines of Ukraine. Multi-authored monograph «Prospects for developiong recourse-saving technologies in mineral mining and processing». Universitas Petrosani, Romania: Universitas Publishing, 2022. p. 368-396. https://doi.org/10.31713/m1114 5. Хілов, В. Властивості об'єкта керування контуру частоти обертання електрогідромеханічного приводу. Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка: застосування, дослідження, освіта. Одеса, 2021 С. 123-127. https://EEEar2021_papers.pdf 7. Khilov, V., Triputen, V., Kuznetsov, M., Babiak, A. Effect of The Types of Drive Systems of Drilling Rigs on The Rock Breaking Dynamics. IEEE 2020 on Energy Efficient Systems (ESS), 2020, P. 158-169. https://ieeexplore.ieee.org/document/9160265 8. Khilov V.S. Automated control of drives for open pit drilling rigs. / Науковий журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки, №1, 2024, p.67-72. Doi https://doi.org/10.32782/3041-2080/2024-1-10 9. Khilov V.S., Dyfort V.V., Pavlbshina O.Y. Dynamic parameters determination of the hydro-mechanical system electric drive control object. / Науковий журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки, №3, 2025, p.102-109.. Doi https://doi.org/10.32782/3041-2080/2025-3-13 10. Хілов В.С. Динамічні властивості приводу подачі кар'єрного бурового верстату. Збірник наукових праць НГУ, 2025. № 80. С. 223-233. https://doi.org/10.33271/crpnmu/80.223 38.2 Наявність патенту на винахід 1. Хілов В.С., Ропало В.Н., Кириченко М.С. Пристрій плавного регулювання індуктивності електричного кола. Патент України на корисну модель №151630. Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей 25.08.2022. 2. Хілов В.С., Рухлов А.В., Койфман О.О., Сніговий Д.В. Пристрій плавного регулювання індуктивності електричного кола. Патент України на корисну модель №158455. Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей 13.02.2025. 38.3 Наявність виданого підручника, навчального посібника 1. Хілов В. С., Койфман О. О., Рухлов А. В. Практикум з дисципліни «Теоретичні основи електротехніки» : навч. посіб. : у 2 ч. Ч. 1. Стаціонарні процеси у лінійних колах постійних, гармонійних однофазних, трифазних і полігармонійних струмів. Одеса : Олді+, 2024. 186 с. URL : https://dspace.mipolytech.education/items/7eda4a6f-1dac-45b2-898b-6ac587a7100e 2. Хілов В. С., Практикум з дисципліни «Теоретичні основи електротехніки» : навч. посіб. : у 2 ч. Ч. 2. Нестационарні процеси у лінійних, нелінійних колах з зосередженими та розподіленими параметрами. Магнітні кола. Чотириполюсники, реактивні фільтри. Одеса : Олді+, 2025. 242 с. https://oldiplus.ua/teoretichni-osnovi-elektrotehniki-ch-2-nestatsionarni-protsezi-u-linijnih-nelijnijih-kolah-z-zoseredzhenimi-ta-rozpodilenimi-parametrami-magnitni-kola-chotiripolyusniki-reaktivni-filtri/ 3. Теоретичні основи електротехніки. Підручник/ В.С.Хілов. Київ, Каравела, 2021. 468 с. (38.0 авт.арк) https://caravela.com.ua/index.php?route=product/product&product_id=241. 38.4 Навчально-методичні та методичні публікації 1. Стратегічна сесія «Управління професійним розвитком через освіту»: Робоча програма навчальної дисципліни» / Уклад.: Поважний О.С., Кухар В.В., Хілов.В.С. та ін. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 2. Стратегічна сесія «Управління професійним розвитком через освіту»: електронний курс освітнього компонента на платформі дистанційного навчання MOODLE / Уклад.: Поважний О.С., Кухар В.В., Хілов.В.С. та ін. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025
--	--	--	--	--	---

					2. Моделювання електротехнічних та електромеханічних систем: Робоча програма навчальної дисципліни / Хілов В.С. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 3. Моделювання електротехнічних та електромеханічних систем: електронний курс освітнього компонента на платформі дистанційного навчання MOODLE / Хілов В.С. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 4. . Дослідження в проєктах підвищення операційної ефективності: робоча програма навчальної дисципліни «Дослідження у проєктах підвищення операційної ефективності» / Уклад.: Хілов В.С. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 5. . Дослідження в проєктах підвищення операційної ефективності: електронний курс освітнього компонента на платформі дистанційного навчання MOODLE / Уклад.: Хілов В.С. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 6. Методичні рекомендації до виконання та захисту кваліфікаційної роботи для здобувачів вищої освіти за другим (магістерським) рівнем спеціальності 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка ОПП «Енергоефективні технології в системах електрозабезпечення гірничих та металургійних підприємств» / Уклад.: Хілов В.С., Рухлов А.В., Шрамко Ю.Ю., Папаїка Ю.А. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 65 с. 7. Програма передатестаційної практики здобувачів вищої освіти за другим (магістерським) рівнем для студентів спеціальності 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка ОПП «Енергоефективні технології в системах електрозабезпечення гірничих та металургійних підприємств» / / Уклад.: Хілов В.С., Рухлов А.В., Шрамко Ю.Ю., Папаїка Ю.А. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 38.7 Участь в атестації наукових кадрів Член спеціалізованої вченої ради НТУ «Дніпровська політехніка» Д 08.080.07 за спеціальністю 05.09.03 «Електротехнічні комплекси та системи». 38.8.Участь в НДР Науковий керівник НДР «Автоматизація та електрозабезпечення виробничих процесів, мехатроніка та робототехніка в умовах гірничо-металургійного комплексу» (держреєстрації 0123U104590, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА»). 38.10 Участь у міжнародних наукових та/або освітніх проєктах 2022 – DAAD - Brandenburg University of Technology Cottbus-Senftenberg – Dnipro University of Technology Online Seminar "Measuring and Management of Sustainability". 38.11 Наукове консультування підприємств Консультування з питань впровадження рішень з електроживлення мехатронних пристроїв. (Договір № 574 від 01.08.2020 з ПрАТ «ПІВНІЧНИЙ ГІРНИЧО-ЗБАГАЧУВАЛЬНИЙ КОМБІНАТ», 2020-2023 рр.) Наукове консультування фахівців ПП «Укрпромсерт» з технічних проєктів гірничої електротехніки. Договір № 04-28/11 про співпрацю між ПП «Укрпромсерт» та НТУ «ДП» від 23.02.2023. 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. Glukhova, N., Khilov, V., Kharlamova, Y., Isakova, M. Integrated assessment of the state of sewage mine waters based on gas-discharge radiation method E3S Web of Conferences 123, 01042 (2020) https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2019/49/ contents/contents.html
--	--	--	--	--	---

					2. Khilov, V., Glukhova, N., Pesotskaya, L., Fedorov, S. Using Fuzzy Control Principles to Improve the Electromagnetic Compatibility of Electrical Supply and Electromechanical Systems. 2022 IEEE 8th International Conference On Energy Smart Systems (ESS) : conference proceedings. October 12-14, 2022. National Technical University of Ukraine "Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute", Kyiv, 2022. P. 282-287 https://drive.google.com/file/d/1zPw0S6_P4NJr3eWybZQEX2ptDUnGJrD/view?usp=sharing 3. Хілов, В., Кириченко, М. Перехідні процеси при однополюсному дотику персоналу в колі з ізольованою нейтраллю. Український гірничий форум – 2021: матеріали міжнар. научно-технічної конф., 4-5 листопада 2021, с. 326-331. 4. Хілов В.С., Федоров С.І. Розв'язання проблеми пуску системи генератор-двигун скельних екскаваторів. Міжнародна науково-практична конференція енергозбереження та енергоефективності – 2024. Збірник тез. Дніпро. НТУ "ДП". 15 грудня 2024 р. с. 64-65. 5. Khilov V., Rukhlov A., Rukhlova N. The energy efficiency increasing of the system «rock excavator - power line» in conditions of the Ukrainian mining and ore enterprises./ 6nd International Scientific and Technical Internet Conference "Innovative development of resource-saving technologies and sustainable use of natural resources". Book of Abstracts. - Petroșani, Romania: UNIVERSITAS Publishing, 2023. p.146-148. 6. Khilov V.S. Improving the efficiency of rock excavator electrical equipment and quarry power supply lines in the conditions of mining and ore enterprises of the Kryvyi Rih basin // 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. DOI https://doi.org/10.30525/978-9934-26-361-3-105. 7. Хілов В.С. Аналіз ефективності компенсації ємносних струмів при однополюсному торканні в мережі з ізольованою нейтраллю. Наук.-техн.зб. Гірничо електромеханіка та автоматика, 2020, №103, с.32-36. 8. Khilov, V. S., Dyfort V.V., Pavlyshyna O.Y. Dynamic parameters determination of the hydro-mechanical system electric drive control object. . <i>Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки</i>. 2025. № 3. с. 102-108 DOI: https://doi.org/10.32782/3041-2080/2025-3-13 9. Khilov, V. S.. Automated Control of Drives for Open-Pit Drilling Rigs. <i>Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки</i>. 2024. № 3. с. 67-72 DOI https://doi.org/10.32782/3041-2080/2024-1-10. 10. Khilov V., Dyfort V., Pavlyshyna A., Pavlishin S. Improving the Energy Efficiency of Drive Systems of Drilling Gigs for Kryvbas Quarries. Innovative Approaches in Modern Science and Nechnology: Collection of Scientific Papers ""International Scientific Unity"" with Proceedings of the 1st International Scientific and Practical Conference/ March 26-28, 2025. Lisbon, Portugal. Pp.315-319. https://doi10.70286/ISU-26.03.2025 11. Кіншаков В.Ю., Павлишин С.В., Хілов В.С. Комп'ютерна модель багатозв'язаної електрогідромеханічної системи першої ступені насосної станції ЦГЗК.. Збірник тез Всеукраїнської науково-технічної інтернет-конференції Автоматизація та біомедичні і комп'ютерні технології./ ДВНЗ ПДТУ. - Дніпро: ПДТУ, 2025, С.94-97. https://drive.google.com/file/d/1nWwiammOhuSOX15urHF1STM3JkqcsVvXu/view?usp=sharing 12. Дифорт В.В., Павлишина О.Ю., Хілов В.С. Дослідження на комп'ютерній моделі динамічних властивостей привідних систем бурового верстату. Збірник тез Всеукраїнської науково-технічної інтернет-конференції Автоматизація та біомедичні і комп'ютерні технології./ ДВНЗ ПДТУ. - Дніпро: ПДТУ, 2025, С.97-99. https://drive.google.com/file/d/1nWwiammOhuSOX15urHF1STM3JkqcsVvXu/view?usp=sharing 38.13. Проведення навчальних занять англійською мовою: за двома дисциплінами Theoretical foundations of electrical engineering (теорія, практика, лабораторні роботи на протязі трьох семестрів), Fundamentals of metrology and electrical measurements (теорія, лабораторні роботи на протязі одного семестру) англійською мовою в обсязі більше 50 аудиторних годин на навчальний рік.
--	--	--	--	--	--

						Підвищення кваліфікації: 1. Українськи державний університет науки і технологій. Довідка про підсумки стажування. Реєстр.№ 0934/22 від 20.11.2022. Стажування «1.Вивчення сучасних підходів до викладання спеціальних дисциплін TOE, OMEB. 2.Встановлення критеріїв оцінювання з дисциплін TOE і OMEB». 03.10.2022–14.11.2022. 6 кредитів ЄКТС – 180 годин. 2. Технічний університет, Брандербург. Сертифікат про участь у навчальному семінарі «Measuring and manadgement of sustainability», проведеному в рамках програми DAAD «Easten Partnerships» з 30.05 по 22.06 2022. Програма загальною тривалістю 90 академічних годин включала онлайн-лекції, групову роботу та презентації. 3 кредита ЄКТС – 90 годин. 3. Технічний університет, Дрезден. Курс професійного розвитку «Digigital Research» організованому відповідно до міжнародної програми мобільності персоналу як частина неформальної освіти та спрямованому на підвищення професійних навичок у сфері цифрових досліджень.18.10.2022–14.12.2022. 3 кредити ЄКТС – 90 годин. Дніпровська політехніка. Тренінг «Дістанційне навчання: конструювання, реалізація та якість викладання». 17.05.2023–19.05.2023. 1 кредит ЄКТС – 30 годин. 4. Технічний університет, Дрезден. Курс професійного розвитку «Digigital Research» організованому відповідно до міжнародної програми мобільності персоналу як частина неформальної освіти та спрямованому на підвищення професійних навичок у сфері цифрових досліджень.11.11.2024–10.12.2024. 4 кредити ЄКТС – 120 годин. 5. Технічний університет, Дрезден. Курс професійного розвитку «Research project management» організованому відповідно до міжнародної програми мобільності персоналу як частина неформальної освіти та спрямованому на підвищення професійних навичок у сфері цифрових досліджень. 29.04.2025–05.06.2025. 4 кредити ЄКТС – 120 годин.
Терешко Юлія Володимирівна	Доцент кафедри цифрових технологій та проектно-аналітичних рішень	Факультет автоматизації виробництва та цифрових технологій	Українська державна академія зв'язку ім. О.С. Попова, 1999 р., спеціальність: «Економіка підприємства», кваліфікація: спеціаліст з економіки підприємства (СК № 11044198 30.06.1999., МОН України)	21	ОК12 Економіка та управління промисловістю	Відповідність п. 38.1, 3, 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. Stankevich I. Management concepts of educational institutions in the modern times / I. Stankevich, T.Tardaskina, H. Sakun, O. Bondarenko, Yu. Tereshko, N. Ponomarenko Management concepts of educational institutions in the modern times / Laplage em revista (Sorocaba), Vol. 7 No. 1 (2021), p. 314-326 (Web of Science). https://www.researchgate.net/publication/350507798_Management_concepts_of_educational_institutions_in_the_modern_times 2. 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 3. 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 4. Tereshko Yv., O.Maslyban O.,Korolovich O.,Liba N.. Modern tools for modeling financial market in mathematical environment. Економіка та держава.2022 №9. с.26-30 URL: https://nayka.com.ua/index.php/economy/article/view/495/501 3. Tereshko Yv. Tardaskina T.,Alkhimova V.,Bilous O. Modern trends and digital vectors of deposit corporations' devolvment.Арпосвіт,2022 №19 с.48-53 URL: https://nayka.com.ua/index.php/agrosvit/article/view/589/596 4.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 URL: https://nayka.com.ua/index.php/investplan/article/view/952

		інформаційних систем управління підприємством поштового зв'язку» (ДК № 048739, виданий 08.10.2008 р. ВАК України) доцент кафедри економіки підприємства та корпоративного управління (ДЦ № 025898, виданий 01.07.2011 р. ВАК України)			5.Терешко Ю.В.,Кулінич Т.В. Trends of transformation and digitalization's sector of Ukraine during wartime. Інвестиції: практика та досвід. 2023. №7.с.72-78. URL:https://nayka.com.ua/index.php/investplan/article/view/1327/1337 7. Tereshko Yv.,Tataryntseva Tu.,Mykhalchynets H. Cryptocurrency, other payment methods, and new technologies: interaction basics.Інвестиції: практика та досвід. 2023. №14. р.82-90. DOI: https://doi.org/10.32702/2306-6814.2023.14.82 8. Tereshko Y.,Shevchenko M., Nazarova T., Methodology for assessing the transformation of the financial services market in Ukraine under the influence of fintech. Економічний простір. 2023.№178.с. 170-177. URL:https://www.nayka.com.ua/index.php/investplan/issue/view/86/65 9. Терешко Ю.В., Толкачова Г.В. Михальчинець Т.В.Розвиток інфраструктури для безготівкових платежів в контексті фінтех-революції. Економіка та суспільство.2024.№65. URL: https://economyandsociety.in.ua/index.php/journal/article/view/4448/4386 10.Терешко Ю, Банкет Н, Гальчук С. Роль NFT у цифровому середовищі: Сталій розвиток і цифрові інновації: колективна монографія /За заг. ред. Буркинського Б.В. та ін. Одеса: ДУ «ІПЕЕД НАНУ», 2024 С. 292-296..DOI: https://doi.org/10.31520/978-617-14-0253-9 11. Терешко Ю.В., Д.В. Максименко, О.О. Кучерук. Сучасні засади формування моделі гнучкості торгівельних мереж з функцією змінності: погляди на ефективність та формат управління. Агросвіт (2) 2024. (фахове видання) DOI: 10.32702/230666792.2024.2.84 https://www.nayka.com.ua/index.php/agrosvit/article/view/2793/2829 12. Князєва О.А., Терешко Ю.В., Банкет Н.В. Вдосконалення системи показників оцінювання економічної стійкості підприємства в умовах цифрових трансформацій. Економіка.Менеджмент.Бізнес.№1(44) 2024(фахове видання). DOI: 10.31673/2415-8089.2024.010006 https://journals.dut.edu.ua/index.php/emb/article/view/2926/2822 13. Chukurna, Olena; Tardaskina, Tetiana; Tereshko, Yuliia; Kholostenko, Evgene; Kofman, Viktoria &Pankovets, Leonid (2024). Evaluation of the effectiveness of implementing artificial intelligence in theGoogle Advertising service. Journal of Information Technology Management, 16 (4), 79-99. https://doi.org/10.22059/jitm.2024.99052 14. 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. Сталій 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. DOI: https://doi.org/10.30837/EK.2024.032 15. Tereshko Y., Nahorna O. Modern features of international trade development in the context of digitalization. Бізнес-навігатор№ 1(78), 2025. DOI: https://doi.org/10.32782/business-navigator.78-12 16. Терешко Ю.В., Тардаскіна Т.М., Толкачова Г.В. Трансформація економічних та управлінських процесів підприємств в умовах цифровізації бізнес-середовища. Інвестиції: практика та досвід.2025. №10.стр. 81-87. DOI: 10.32702/2306-6814.2025.10.81 URL:https://www.nayka.com.ua/index.php/investplan/article/view/6399/6481 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», 2025.https://learning.mipolytech.education/md/mod/folder/view.php?id=45939 2. Економіка та управління промисловістю: робоча програма навчальної дисципліни./ Уклад. Терешко Ю.В. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 3. Терешко Ю.В. Економіка та управління промисловістю: методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань завдань для студентів першого (бакалаврського) рівня освіти спеціальності 051 «Економіка», галузі знань 05 «Соціальні та поведінкові науки»/ Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 28 с. https://dspace.mipolytech.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: «Організаційно-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 р., Харківський національний університет радіоелектроніки 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. Тенденції податкових надходжень в країнах ЄС. The 2 nd International scientific and practical conference "Eurasian scientific discussions" (March 13-15, 2022) Barca Academy Publishing, Barcelona, Spain. 2022 –Р.158-162 URL:https://sci-conf.com.ua/i-i-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-eurasian-scientific-discussions-13-15-marta-2022-goda-barselona-ispaniya-arhiv/ 2. Терешко Ю.В., Тардаскіна Т.М., Банкет Н.В.Сучасні реалії розвитку цифрових фінансових послуг. Управління проектами: проектний підхід в сучасному менеджменті: збірка матеріалів XIII міжнар. наук.-практ. конф. фахівців, магістрантів, аспірантів та науковців.(м.Одеса, 20-21 Жовтня, 2022) Одеса: ОДАБА. 2022. с.170-172 URL:https://odaba.edu.ua/upload/files/Konferentsiya_UP_2022.pdf 3. Терешко Ю.В., Тардаскіна Т.М. Міжнародний досвід діяльності операторів поштового зв'язку щодо впровадження інновацій. Історія торгівлі, податків та мита: збірка матеріалів XVI Міжнар. наукової конференції (27-28 жовтня,2022) .Дніпро: Університет митної справи та фінансів, 2022. –с.235-237 URL:https://elibrary.kubg.edu.ua/id/eprint/42347/1/H_Sanzharova_O_Pavlyuh_HTTG_FRGF.pdf 4. Терешко Ю.В., Конар М.Г., Лимаренко К.В. Перспективи розвитку мобільного зв'язку та підвищення конкурентоспроможності послуг в умовах розгортання 5G. Підприємницька, торговельна, біржова діяльність: тенденції, проблеми та перспективи розвитку: збірка матеріалів IV Міжн. науково-практичної конференції (17 лютого 2023 року)-Київ.,ДУТ,2023.-с.27-30 URL: https://duikt.edu.ua/uploads/p_323_32759184.pdf 5. Орлов В.М., Терешко Ю.В., Кириленко О.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 URL: https://krm.mauip.com.ua/wp-content/uploads/2023/09/I-Mizhnarodna-naukovo-praktichna-inter-net-konferencija.pdf 6. Терешко Ю.В., Войтовик Т.О. Передумови формування інноваційної екосистеми в умовах цифрової трансформації бізнесу. Наука і молодь у XXI сторіччя: збірка матеріалів IV міжн. молодіжної науково-практичної конференції (м.Полтава, 30 листопада 2023 року). Полтава: ПУЕТ, 2023 с.160-164 URL: http://dspace.puet.edu.ua/handle/123456789/13336 7. Терешко Ю.В., Кошельник К.О. 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 URL: https://dspace.udpu.edu.ua/bitstream/123456789/16058/1/%2B2023%203BIPNIK%2016.11.23.pdf 8. Терешко Ю.В. Тренди інвестування криптовалюти у сучасні проекти. Збірка матеріалів 78-й науково-технічній конференції професорсько-викладацького складу, науковців, аспірантів та студентів (21-22 листопада 2023р), Одеса: ДУІТ3, 2023. с. 363-368 URL: https://suitt.edu.ua/wp-content/uploads/2024/07/zbirnyky_materialiv_78_i_naukovo_tekhnichnoi_konferentsii_profesorsko_.pdf 9. 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" (April 4-6, 2024) BoScience Publisher, Chicago, USA. 2024. P.435-439 URL: https://sci-conf.com.ua/viii-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-modern-research-in-science-and-education-4-6-04-2024-chicago-ssha-arhiv/ 10. Терешко Ю.В., Величко В.В. Розвиток системи недержавного пенсійного страхування в сучасних умовах. Збірка матеріалів VII Всеукраїнської наук.-практ. конференції. 28-29 березня 2024 р. Полтава, 2024.-стр.393-396 URL: https://www.pdau.edu.ua/news/vii-vseukrayinska-naukovo-praktychna-konferenciya-aktualni-problemy-ta-perspektyvy-rozvytku 11. Терешко Ю.В., Нанева А.С. Особливості розвитку системи добровільного медичного страхування України. Збірка матеріалів VII Всеукраїнської наук.-практ. конференції. м. Полтава, 28-29 березня 2024 р. Полтава, 2024.-стр.490-493 URL: https://www.pdau.edu.ua/news/vii-vseukrayinska-naukovo-praktychna-konferenciya-aktualni-problemy-ta-perspektyvy-rozvytku 12. Терешко Ю.В., Водоп'янов В.С. 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 DOI: https://doi.org/10.30525/978-9934-26-506-8-88 13. Терешко Ю.В., Гончаров О.С. Операційна ефективність торгівельних 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 DOI: https://doi.org/10.30525/978-9934-26-506-8-89 14. Терешко Ю.В., Федоров С.О. 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 DOI https://doi.org/10.30525/978-9934-26-506-8-100 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.). 4. 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 № 65064787437d45c0bc0e92f0c920ac7f, 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 Science 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, тема: Економічна взаємозалежність країн і військові конфлікти. Бізнес у XXI столітті: 2.0», сертифікат №5342, 03.04-28.04.2025, 1,5 кредита (45 годин)
Кайдан Наталія Володимирів на	Доцент кафедри природничо- математичних	Кафедра природничо- математичних та наукових та	Слов'янський державний педагогічний інститут, 2000 р.;	17	ОК13 Продуктивність використання MS Excel Виконання пунктів 38.1, 4, 11, 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:

	наукових та загальноінженерних дисциплін, основне місце роботи	загальноінженерних дисциплін	спеціальність: «Педагогіка і методика середньої освіти, математика та основи інформатики»; кваліфікація: «Вчитель математики та основ інформатики» (НК №13408497 від 30.06.2000) Слов'янський державний педагогічний інститут, 2001 р.; спеціальність: «Педагогіка та методика середньої освіти. Математика»; кваліфікація: «Магістр математики, викладач» (НК №16956690 від 30.06.2001) Кандидат фізико-математичних наук зі спеціальності 01.01.06 – алгебра і теорія чисел (111 Математика)(ДК №013773 від 25.04.2013 р.); тема дисертації: «Скінченні кільця» Доцент кафедри алгебри (12ДЦ №045768 від 25.02.2016 р.)		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 https://ceur-ws.org/Vol-3918/paper078.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/методичних вказівок/рекомендацій/ 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. Методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань з дисципліни «Продуктивність використання офісних систем» (для студентів усіх форм навчання першого (бакалаврського) рівня вищої освіти) / уклад.: Н.В. Кайдан., О.В. Щенсевич Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА». 2025 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., Стьопкін, 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 2024 – Гірничо-металургійний комплекс: інтеграція бізнесу, технологій та освіти» 28–29 листопада 2024 року, 2024, С.263-265 (тези) URL: https://dspace.mipolytech.edu.ua/server/api/core/bitstreams/351a0d93-afa7-4214-93e7-91e2e01b3d4f/content 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 (свідцтво, 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 досвід», жовтень 2021, 1,3 кредитів (40 годин);
--	--	--	--	--	---

					4. Онлайн-курс для викладачів через платформу масових відкритих онлайн-курсів Prometheus, сертифікат, «Академічна доброчесність», 10.01.2022, 2,0 кредита (60 годин) 5. Prometheus, сертифікат, «Медіаграмотність для освітан», 26.10.2022 (60 навчальних годин – 2 кредита ECTS) 6. Підвищення кваліфікації Сертифікат №789640108368 Тема: «Проектна STEAM діяльність. Використання доповненої реальності» 21.02.2023 (30 навчальних годин – 1 кредит ECTS) 7. ТОВ «Академія цифрового розвитку», сертифікат № ЦІРАОПД-6586, «Рішення GOOGLE FOR EDUCATION для автоматизації оцінювання та формування підсумкових документів і звітів», лютий 2023, 0,07 кредит (2 години); 8. Науково-педагогічне стажування Новітні тенденції фізико-математичної освіти в закладах вищої освіти, м. Рига, Латвійська Республіка 3 квітня – 14 травня 2023 року, 6 кредитів ЕКТС (180 годин), сертифікат № PhmSI-030407-BSA від 14.05.2023 9. ДВНЗ «Донбаський державний педагогічний університет», сертифікат №69/23, «Використання хмарних технологій та інструментів створення і підтримки Web ресурсів при організації освітнього процесу в закладах вищої освіти», 23 листопада 2023 року, 1,0 кредит (30 годин); 10. «Використання СКМ MAPLE під час вивчення природничо-математичних дисциплін» Науково-методичний семінар з міжнародною участю «УКРАЇНСЬКО-ПОЛЬСЬКА СПІВПРАЦЯ В ОСВІТІ: ДОСЯГНЕННЯ ТА ВИКЛИКИ», 25 – 28 березня 2024 р. Свідцтво: UPMC2024-76; 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. Свідцтво 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», №4745915181743499342, 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/progress/share/certificate.html?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.prometheus.org.ua/cert/85b254b124e64cbc8debc2749f21adc7
--	--	--	--	--	---

						20. Участь у круглому столі «Сучасні інтернет-технології та їх використання в освіті». Ізмаїльський 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) Курс «ВЕЛИКИЙ курс про ШІ в освіті», ГО «Прогресивні» https://progresylni.org/join, Сертифікат ВКШО-1482, 26 травня-09 червня 2025, 45 годин/1,5 кредити
Козій Євген Сергійович	Основне місце роботи: ТОВ «Інтерпайп Ніко Тьюб» Сумісництво: ТОВ «Технічний університет «Метінвест політехніка» (Запоріжжя), доцент кафедри гірничої справи	Кафедра гірничої справи	ДВНЗ «Національний гірничий університет», спеціальність – «Геологія», кваліфікація – бакалавр, фахівець в галузі геології, 2012 р., диплом бакалавра з відзнакою НРН№43796857 від 31.05.2012; ДВНЗ «Національний гірничий університет, спеціальність – «Геологія», кваліфікація – геолог з дослідницьким рівнем діяльності, 2013 р., диплом магістра з відзнакою НРН№45818179 від 30.06.2013; Кандидат геологічних наук, 2019 р., (спеціальність 04.00.01 – Загальна та регіональна геологія) диплом: ДК № 053958 від 15.10.2019, ВАК України).	54	ОК 14 Геологія та розвідка родовищ ОК 24 Технологічна мінералогія	Виконання пунктів 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: 1. Ishkov V.V., Kozii Ye.S. (2024). Geochemistry features of mercury in oils from the deposits of the Dnipro-Donetsk depth. Mining Machines. Vol. 42. Issue 1. pp. 12-29. https://doi.org/10.32056/KOMAG2024.1.2 Закордонне фахове видання 2. Ішков В.В., Козій Є.С., Чернобук О.І., Пашченко П.С., Козар М.А., Дрешпак О.С. (2024). Просторовий розподіл германію у вугільному пласті с7н поля шахти «Павлоградська». Збірник наукових праць НГУ. № 76. С. 158-172. https://doi.org/10.33271/crpnmu/76.158 Фахове видання (категорія «Б») 3. Ішков В.В., Баскевич О.С., Козій Є.С., Дрешпак О.С., Пашченко П.С., Козар М.А., Кас'яненко Т.М. (2024). Особливості зміни тонкої кристалічної структури кварцу Синявського родовища гранітів під впливом буровибухових робіт. Збірник наукових праць НГУ. № 76. С. 142-157. https://doi.org/10.33271/crpnmu/76.142 Фахове видання (категорія «Б») 4. Ishkov V., Kozii Ye., Chernobuk O., Dreshpak O., Buketov V. (2024). Territorial distribution of germanium in the c5 coal seam on the territory of the "Pavlohradska" mine. Mineral Resources & Energy Congress (SEP 2024). E3S Web of Conferences, Volume 526, No. 01017. 11p. https://doi.org/10.1051/e3sconf/202452601017 (SCOPUS) 5. Ішков В.В., Баскевич О.С., Козій Є.С., Пашченко П.С., Кас'яненко Т.М. (2024). Особливості зміни розміру кристалітів кварцу гранітоїдів Старокайдацького кар'єру під впливом буровибухових робіт. Наукові праці Донецького національного технічного університету. Серія: «Гірничо-геологічна». №1-2(31-32). С. 122-130. https://doi.org/10.31474/2073-9575-2024-1(31)-2(32)-122-130 Фахове видання (категорія «Б») 6. Ishkov V., Baskevych O., Kozii Ye., Pashchenko P. (2024). The influence of thermodynamic processes of explosive impact on the crystal structure of quartz granites of the Starokodatskyi quarry. Collection of scientific works "Geotechnical Mechanics". No. 170, pp. 110-118. https://doi.org/10.15407/geotm2024.170.110 Фахове видання (категорія «Б») 7. Ішков В.В., Козій Є.С., Козар М.А. (2023). Розробка класифікацій родовищ нафти за вмістом металів (на прикладі Дніпровсько-Донецької западини). Мінеральні ресурси України. № 1. С. 23-34. https://doi.org/10.31996/mru.2023.1.23-34 (SCOPUS) 8. Чернобук О.І., Ішков В.В., Козій Є.С., Козар М.А., Дрешпак О.С. (2023). Особливості зв'язку концентрацій германію із вмістом токсичних елементів й сірки загальної у вугільному пласті с5 в шахти «Тернівська». Наукові праці Донецького національного технічного університету. Серія: «Гірничо-геологічна». 1(29). С. 14-23. https://doi.org/10.31474/2073-9575-2023-1(29)-14-23 Фахове видання (категорія «Б») 9. Ішков В.В., Козій Є.С., Козар М.О., Єрофєєв А.М., Барташевський С.Є., Дрешпак О.С. (2023). Особливості загального вмісту металів у нафтах родовищ Дніпровсько-Донецької Западини. Збірник наукових праць НГУ. № 72. С. 98-114. https://doi.org/10.33271/crpnmu/72.098 Фахове видання (категорія «Б») 10. Ishkov V.V., Kozii Ye.S., Chernobuk O.I. (2023). Geochemical peculiarities of germanium, arsenic, mercury, beryllium, fluorine and total sulfur in the c8n coal seam of the Dniprovsk mine field. Collection of scientific works "Geotechnical Mechanics". No. 164, pp. 21-36. https://doi.org/10.15407/geotm2023.164.021 Фахове видання (категорія «Б») 11. Ішков В.В., Козій Є.С., Козар М.А. (2023). Особливості геохімії алюмінію у нафтах та класифікація родовищ Дніпровсько-Донецької западини за його вмістом. Вісник Одеського національного університету. Сер.:

					Географічні та геологічні науки. Т. 28, вип. 1(42), С. 131-147. https://doi.org/10.18524/2303-9914.2023.1(42).282244 Фахове видання (категорія «Б») 12. Чернобук О.І., Ішков В.В., Козій Є.С., Козар М.А., Пашченко П.С., Дрешпак О.С. (2023). Зв'язок германію із зольністю та «токсичними» елементами у вугіллі на прикладі пласта с5 поля шахти Благодатна Західного Донбасу. Наукові праці Донецького національного технічного університету. Серія: «Гірничо-геологічна». 2(30). С. 68-79. https://doi.org/10.31474/2073-9575-2023-2-30-68-79 Фахове видання (категорія «Б») 13. Чернобук О.І., Ішков В.В., Козій Є.С., Козар М.А., Пашченко П.С., Дрешпак О.С. (2023). Зв'язок германію із зольністю та «токсичними» елементами у вугіллі на прикладі пласта с5 поля шахти Благодатна. Збірник наукових праць НГУ. № 75. С. 29-43. https://doi.org/10.33271/crpnmu/75.029 14. Чернобук О.І., Ішков В.В., Козій Є.С., Козар М.А. (2023). Особливості зв'язку вмісту германію із концентраціями токсичних елементів та їх розподіл у вугільному пласті с5 шахти «Благодатна». Вісник Одеського національного університету. Сер.: Географічні та геологічні науки. Т. 28, вип. 2(43), С. 184-195. https://doi.org/10.18524/2303-9914.2023.2(43).292747 Фахове видання (категорія «Б») 15. Chernobuk O.I., Ishkov V.V., Kozii Ye.S., Pashchenko P.S., Kozar M.A., Dreshpak O.S. (2023). Germanium interrelationship with ash and "toxic" elements in coal on the example of seam c4 of the "Samarska" mine field of Western Donbas. Collection of scientific works "Geotechnical Mechanics". No. 167, pp. 100-109. https://doi.org/10.15407/geotm2023.167.100 Фахове видання (категорія «Б») 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): Комплексне використання ресурсного потенціалу вугледобувних підприємств Західного Донбасу: монографія / Д.С. Малашкевич, Є.С. Козій, А.А. Макурін, Є.В. Кошеленко; М-во освіти і науки України, Нац. техн. ун-т «Дніпровська політехніка». – Дніпро: Журфонд, 2021. 219 с. 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. Основи геології: робоча програма навчальної дисципліни / Уклад.: Козій Є.С., Сахно С.В. Запоріжжя ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 2. Основи геології: електронний курс у системі управління навчанням Moodle / Уклад.: Козій Є.С., Сахно С.В. Запоріжжя ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 3. Технологічна мінералогія: робоча програма навчальної дисципліни/Уклад. Козій Є.С. Запоріжжя ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 4. Технологічна мінералогія: електронний курс у системі управління навчанням Moodle /Уклад. Козій Є.С. Запоріжжя ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 5. Рудна мікроскопія з основами технологічної мінераграфії [Електронний ресурс]: Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт для здобувачів освітньо-наукового ступеня доктора філософії спеціальності 103 Науки про Землю / М.В. Рузіна, І.В. Жильцова, Є.В. Дементьєва, Є.С. Козій ; М-во освіти і науки України, Нац. техн. ун-т «Дніпровська політехніка». – Дніпро : НТУ «ДП», 2025. – 55 с. 6. Методичні рекомендації для виконання розрахунково-графічної роботи з дисципліни «Геологія та гідрогеологія», для здобувачів вищої освіти факультету водогосподарської інженерії та екології денної форми навчання ОПП «Водна інженерія та водні технології» за спеціальністю 194 «Гідротехнічне будівництво, водна інженерія та водні технології». – Дніпро: ДДАЕУ, 2023. 20 с.
--	--	--	--	--	---

					7. Методичні рекомендації до практичних занять з навчальної дисципліни «Гідрогеологічний та геотехнічний моніторинг» для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 194 Гідротехнічне будівництво, водна інженерія та водні технології ОПП «Гідромеліорація». – Дніпро: – ДДАЕУ, 2023. 18 с. 8. Методичні рекомендації для виконання розрахунково-графічної роботи з дисципліни «Геологія та гідрогеологія», для здобувачів вищої освіти факультету водогосподарської інженерії та екології денної форми навчання ОПП «Водна інженерія та водні технології» за спеціальністю 192 «Будівництво та цивільна інженерія». – Дніпро: ДДАЕУ, 2023. – 20 с. 9. Методичні вказівки до курсової роботи з дисципліни «Петрографія» для студентів освітнього ступеню «бакалавр» денної та заочної форм навчання за спеціальністю 103 Науки про Землю [Електронний ресурс] / В.І. Альохін, В.В. Ішков, Є.С. Козій. Покровськ : ДонНТУ, 2021. 45с. 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. Науково-дослідна держбюджетна робота «Вплив видобутку і переробки корисних копалин на мікротріщинуватість та кристалічну ґратку породотвірних мінералів». Державний реєстраційний номер: 0125U002301. 2025 рік. 2. Науково-дослідна держбюджетна робота «Вивчення токсичних та потенційно токсичних елементів у вугільних пластах Павлоградсько-Петропавлівського геолого-промислового району Донбасу». Номер державної реєстрації 0117U001143. 2023 рік. 3. Науково-дослідна робота за державним замовленням за темою ГП-502 «Розробка прогресивних технологій повноцінного випучення енергетичного вугілля з акумуляцією пустих порід у підземному просторі». Номер державної реєстрації 0120U101099 (термін виконання 2020-2022 pp.) 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. Kozii Ye.S. (2025). Relationship between concentration of manganese and germanium in the c7n coal seam of the Pavlohradsk mine of the Western Donbas. III Міжнародна науково-практична конференція «Екологічні проблеми сучасності». ДНБЗ «ДонНТУ», м. Дрогобич: 20 травня 2025р. 2. Kozii Ye.S. (2025). Statistical relationship between cobalt and aluminium content in the oils of Dnipro-Donetsk depression. XIII Міжнародна науково-практична конференція "Технології і процеси в гірництві та будівництві». ДНБЗ «ДонНТУ», м. Дрогобич: 28 квітня 2025р. С. 5-8. 3. Kozii Ye.S. (2025). Relationship of the oil deposits capacity and the total metals content of the Dnipro-Donetsk depression. VI International Scientific and Practical Conference: Digitalization in the Field of Geology. Caspian University. Kazakhstan: Almaty, 25-26 April. pp. 39-42. 4. Kozii Ye.S. (2025). Specifics of the statistical correlation between aluminum and vanadium concentrations in oils of the Dnipro-Donetsk depression. Proceedings of the "Widening Our Horizons": The 20th International Forum for Students and Young Researchers, April 21-25, 2025. pp. 74-76. 5. Kozii Ye.S. (2024). Features of the statistical relationship of germanium with ash content of the coal seam c4 «Samarska» mine of Western Donbas. Сучасні проблеми гірничої геології та геоелекології: збірник матеріалів V Міжнародної наукової конференції (Київ, 26 – 27 листопада 2024 р.). ДУ НЦ ГГГРІ НАН України:Київ. С. 40-43. 6. Kozii Ye.S. (2024). Manganese in the oil deposits of the Dnipro-Donetsk depression. Тези II Всеукраїнської науково-практичної конференції «Сучасні проблеми гірництва та будівництва», 21 листопада 2024 року. Житомир: Житомирська політехніка, 2024. С. 13-14.
--	--	--	--	--	--

					7. Kozii Ye.S. (2024). Statistical relationship of lead and germanium in the coal seam c8h of the Blahodatna mine of Western Donbas. Всеукраїнська наукова конференція студентів та молодих вчених «Наукові досягнення та відкриття сучасної молоді»: зб.матер. III Всеукр. наук. конф. студ. та молодих вчених (Луцьк, 29 трав. 2024 р.) / Держ. вищ. навч. заклад «Донецький національний технічний університет». Луцьк: ДВНЗ «ДонНТУ», С. 13-14. 8. Kozii Ye.S. (2024). Statistical connection between germanium and mercury in c5в coal seam of the Ternivska mine field of Donbas. Матеріали VII Всеукраїнської науково-практичної заочної конференції: Екологія природокористування та охорона навколишнього середовища: прикладні аспекти. pp. 83-85. 38.19. діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях Всеукраїнська громадська організація «Спілка геологів України» Українське мінералогічне товариство Підвищення кваліфікації (заклад, строки проходження, тема ПК або стажування, вид документа (свідоцтво, сертифікат тощо), його серія, номер, дата видачі, кількість кредитів). Науково-педагогічні стажування: 1. Інститут геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова НАН України, відділ геології вугільних родовищ великих глибин. Довідка про підсумки науково-педагогічного стажування № 311-22/11-06-265, від 10 квітня 2025 року. Загальний обсяг 180 годин (6 кредитів ЄКТС). 2. Міжнародне онлайн стажування Professional Development Online Training Course "RESEARCH PROJECT MANAGEMENT" that is organized according to the international staff and (post)graduate student mobility framework as part of non-formal education and aimed to improve professional / soft skills in the field of research project management. The Professional Development Online Training Course is designed by the project team of the TUD within the framework of the International Project "Establishment of German-Ukrainian University Network for Securing Successful Education in Ukrainian Universities in Time of War and Crisis" supported by the German Academic Exchange Service (DAAD) under the Funding Program "Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis, 2022-2025". Duration April 29th 2025 - June 5th 2025. The training course covered 120 academic hours (4 ECTS). Certificate Number: RPM2025121 3. Міжнародне онлайн стажування Professional Development Online Training Course "DIGITAL RESEARCH" that is organized according to the international staff and (post)graduate student mobility framework as part of non-formal education and aimed to improve professional / soft skills in the field of digital research. The Professional Development Online Training Course is designed by the project team of the TUD within the framework of the International Project "Establishment of German-Ukrainian University Network for Securing Successful Education in Ukrainian Universities in Time of War and Crisis" supported by the German Academic Exchange Service (DAAD) under the Funding Program "Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis, 2022-2025". Duration 28 April 2025 - 4 June 2025. The training course covered 120 academic hours (4 ECTS). Certificate Number: DR2025088 4. Online Language Course "English for Career and Sustainability". International Project "Establishment of German-Ukrainian University Network for Securing Successful Education in Ukrainian Universities in Time of War and Crisis" supported by the German Academic Exchange Service (DAAD) under the Funding Program Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis, 2024. Duration 24th June - 13th December 2024. Обсяг: 270 академічних годин (= 9 ECTS). Сертифікат LCE2024007 5. Міжнародне онлайн стажування «Digital Research» на базі Технічного університету Дрездена за проектом «Establishment of German-Ukrainian University Network for Securing Successful Education in Ukrainian Universities in Time of War and Crisis», фінансованого Німецьким фондом академічних обмінів (DAAD). Duration 11th October 2024 - 10th December 2024. Обсяг: 120 академічних годин (= 4 ECTS). Сертифікат DR2024381 6. Міжнародне онлайн стажування "Digital Future: Blended Learning" («Цифрове майбутнє: Змішане навчання») в рамках проекту «DigIn.Net 2: Deutsch-Ukrainisches Netzwerk», що, реалізується за підтримки Німецької служби академічних обмінів (DAAD) (Університет прикладних проблем Анхальт, Німеччина) 08.04.2024-31.05.2024. Обсяг: 180 академічних годин (= 6 ECTS). Сертифікат DN202405033
--	--	--	--	--	--

						7. Міжнародне онлайн стажування "DIGITAL RESEARCH: ОСНОВИ НАУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ" International Project "Establishment of German-Ukrainian University Network for Securing Successful Education in Ukrainian Universities in Time of War and Crisis" supported by the German Academic Exchange Service (DAAD) under the Funding Program Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis, 2022-2024. Duration 20th November 2023 - 15th March 2024. Обсяг: 120 академічних годин (= 4 ECTS). Сертифікат DR2024014 8. Online Language Course "English for Sustainable Development". International Project "Establishment of German-Ukrainian University Network for Securing Successful Education in Ukrainian Universities in Time of War and Crisis" supported by the German Academic Exchange Service (DAAD) under the Funding Program Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis, 2023. Duration 15th May - 15th December 2023. Обсяг: 180 академічних годин (= 6 ECTS). Сертифікат LCE2023027 9. Міжнародне онлайн стажування "Creating effective video content for digital laboratories": Міжнародне стажування для науково-педагогічних працівників українських вищих навчальних закладів з метою підвищення кваліфікації у створенні і впровадженні цифрових лабораторій у навчальних програмах та розробки навчального відеоконтенту. Реалізується за підтримки Німецької служби академічних обмінів (DAAD) в рамках проекту «Establishment of German-Ukrainian University Network for Securing Successful Education in Ukrainian Universities in Time of War and Crisis» програми фінансування «Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis, 2023». (Технічний університет Дрездена, Німеччина). 01.11.2023-30.11.2023. Обсяг: 90 академічних годин (= 3 ECTS). Сертифікат DL2023120 10. Міжнародне онлайн стажування за програмою академічної мобільності «Digital Teaching: технології цифрового викладання» з підвищення кваліфікації у сфері цифрового навчання в рамках проекту «Establishment of German-Ukrainian University Network for Securing Successful Education in Ukrainian Universities in Time of War and Crisis» програми фінансування «Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis, 2022», що, реалізується за підтримки Німецької служби академічних обмінів (DAAD) (Технічний університет Дрездена, Німеччина). 18.10.2022-14.12.2022. Обсяг: 90 академічних годин (= 3 ECTS). Сертифікат DT2022059
Єфімова Вероніка Гаріївна	Сумісництво	Кафедра природничо-наукових та загальноінженерних дисциплін, ТОВ «Технічний університет «Метінвест політехніка» (Запоріжжя)	Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», 1997 р., спеціальність – «Хімічна технологія тугоплавких неметалевих та силікатних матеріалів» ЛТ № 612454 Кандидат технічних наук, 2004 р., (спеціальність 05.16.02 – металургія чорних металів) диплом: ДК № 024797 від 30.06.2004, ВАК України).	23	OK15 Органічна хімія OK 17 Аналітична хімія та технічний аналіз	Виконання пунктів 38.1, 3, 4, 7, 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: 38.1.1. V. Yefimova Analysis of steel refining in pony ladle. Steel in translation. – 2020. – Vol.50 №6. – p. 397-401. (SCOPUS) 38.1.2. Єфімова В.Г., Скоробагатько Ю.П., Смірнов О.М., Семенко А.Ю., Горюк М.С., Карпукін Є.В. Теоретичне дослідження фізико-хімічних та кінетичних аспектів процесу фільтрації розплавів алюмінію з використанням керамічних фільтрів. Метал та литво України, 2023. №3., с. 56-62. https://doi.org/10.15407/steelcast2023.03.056 Фахові видання (категорія «Б») 38.1.3 Єфімова В.Г., Смирнов О.М., Пилипенко Т.М. Видалення неметалевих включень з розплаву сталі у проміжному ковші за рахунок їх абсорбції. Вчені записки ТНУ імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. 2024. № 1., с. 67-72. https://doi.org/10.32782/2663-5941/2024.1.2/12 Фахові видання (категорія «Б») 38.1.4. 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. – 2024. -Vol. 49(1). – с. 193-200. doi: 10.31498/2225-6733.49.1.2024.321262. (фахові видання) 38.1.5 Єфімова В.Г., Юсіна Г.Л., Смирнов Ю.О., Пилипенко Т.М. Встановлення хімічного механізму модифікації неметалевих включень в розплаві сталі аналітичними методами дослідження. – 2024. – Вчені записки Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. – том 35(74). - №6. – с. 169-175. https://doi.org/10.32782/2663-5941/2024.6.1/28 Фахові видання (категорія «Б»)

			Доцент кафедр фізичної хімії, 2011р., (атест: 12ДЦ №027838) від 14.04.2011, Атестаційна колегія МОНмолодьспорт України)		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): Технічний аналіз харчових добавок та косметичних продуктів [Електронний ресурс] : підручник для студ. спеціальності 161 «Хімічні технології та інженерія», освітньо-професійної програми «Хімічні технології косметичних засобів та харчових добавок» / В. І. Воробйова, О. Е. Чигиринець, Т. М. Пилипенко, Л. А. Хрокало, В. Г. Єфімова ; КПІ ім. Ігоря Сікорського. Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. 345 с. 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. Органічна хімія: робоча програма навчальної дисципліни/Уклад. Єфімова В.Г. Запоріжжя ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 2. Органічна хімія: електронний курс у системі управління навчанням Moodle /Уклад. Єфімова В.Г. Запоріжжя ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 3. Аналітична хімія та технічний аналіз: робоча програма навчальної дисципліни/Уклад. Єфімова В.Г. Запоріжжя ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 4. Аналітична хімія та технічний аналіз: електронний навчальний курс в системі Moodle /Уклад. Єфімова В.Г. 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: 38.7.1 Офіційний опонент дисертаційної роботи на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук Баранова Івана Ростиславовича на тему «Процеси гідродинаміки і твердіння при одержанні тонкого листа методом двовалкового розливання сплавів на основі заліза та алюмінію» (захист відбувся 20 липня 2020 року) 38.7.2 Офіційний опонент дисертаційної роботи Рябого П.В. "Стабілізація витікання струменю металу сортової МБРЗ за рахунок удосконалення роботи стакан-дозатора" за спеціальністю 05.16.02 Металургія чорних та кольорових металів та спеціальних сплавів". Спеціалізована вчена рада Д 08.084.03. (2024 рік). 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 38.8.1. Науковий керівник НДР Дослідження впливу фізико-хімічних параметрів на вилучення неметалевих включень з розплаву сталі у проміжних ковшах МБРЗ д/р № 0116U007930. 2016-2021 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 38.12.1. В. Г. Єфімова, О. М. Смірнов, Є. О. Карпукін. Кінетика процесу фільтрації алюмінієвих розплавів з використанням керамічних фільтрів. XX ювілейної міжнародної науково-практичної конференції литво 2024. – 28-30 травня. – с. 105-107 38.12.2 В. Г. Єфімова, О. М. Смірнов, Ю. О. Смірнов. Визначення кінетичних характеристик процесу розчинення неметалевих включень у шлаку проміжного ковшу. - XX ювілейної міжнародної науково-практичної конференції литво 2024. – 28-30 травня. – с. 107-109.
--	--	--	--	--	---

						38.12.3. В. Г. Єфімова, О. М. Смірнов Фізико – хімічні та кінетичні аспекти фільтрації розплавів алюмінію з використанням керамічних фільтрів. XVII Міжнародна науково-технічна конференція «Неметалеві вкrapлення і гази у ливарних сплавах. 2024. – 26-27 листопада. - с. 105-107. 38.12.4 В.Г. Єфімова Фізико-хімічні процеси адсорбції неметалевих включень шлаковою фазою у проміжному ковші МБРЗ. XVII Міжнародна науково-технічна конференція «Неметалеві вкrapлення і гази у ливарних сплавах. 2024. – 26-27 листопада. - с. 107-109 38.12.5 В.Г. Єфімова Адсорбція неметалевих включень шлаковою фазою у проміжному ковші МБРЗ. Міжнародній науково-технічній конференції «MININGMETALTECH 2024 – Гірничо-металургійний комплекс: інтеграція бізнесу, технологій та освіти», 28-29 листопада 2024 року . - с. 106-108 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.. URL: Громадська організація «МІЖНАРОДНА ФУНДАЦІЯ НАУКОВЦІВ ТА ОСВІТЯН» (iesfukr.org). № ES3198 Підвищення кваліфікації (заклад, строки проходження, тема ПК або стажування, вид документа (свідоцтво, сертифікат тощо), його серія, номер, дата видачі, кількість кредитів). 1. Державний вищий навчальний заклад «Український державний хіміко-технологічний факультет. Брала участь у заняттях провідних викладачів кафедри з метою ознайомлення з сучасними підходами і технологіями викладання наступних дисциплін: «Технологія біологічно активних добавок», «Обладнання та проектування технологічних процесів в галузі», «Хімічна технологія косметичних засобів» та «Фізична хімія». Опрацювала матеріали щодо оновлення методичного забезпечення дисциплін, що викладаються. Ознайомилась з основними напрямками організації виховної роботи зі студентами та з організацією самостійної роботи студентів і її проведення. 27 лютого – 27 травня 2023р. Сертифікат учасника №33-38-27 від 29.05.2023 р. 2. Національний університет «Одеська юридична академія» Центр українського-європейського наукового співробітництва. Управління науковими та освітніми проектами. Всеукраїнське науково-педагогічне підвищення кваліфікації. Управління науковими та освітніми проектами. 24 січня - 6 березня 2022р. Сертифікат учасника № ADV-240168-OLA . Навчальне навантаження становить 180 год. – 6 кредитів. 3. Фізико-технологічний інститут металів та сплавів НАН України. Науково-педагогічне підвищення кваліфікації. Ознайомлення з сучасними методами та інноваційними рішеннями, що спрямовані на підвищення ефективності фізичної хімії пірометалургійних процесів, хімії, фізичної хімії, аналітична хімія та технічний аналіз, теоретичні основи водневої металургії та напрямки декарбонізації сталеплавильного виробництва, теоретичні закономірності відновлення металів. З 02.12.24 по 17.02.25. Довідка № 17-02-174. Навчальне навантаження становить 180 год. – 6 кредитів 4. Національний університет «Одеська юридична академія» Центр українсько-європейського наукового співробітництва. Всеукраїнське науково-педагогічне підвищення кваліфікації «Цифрові технології в освіті: Компетентності та інструменти» 26 травня – 6 липня 2025 року. Довідка № ADV – 260516-OLD від 06.07. 2025. Навчальне навантаження становить 180 год. – 6 кредитів
Чеберячко Іван Михайлович	Доцент	Кафедра гірничої справи	Дніпропетровський гірничий інститут, 1973, спеціальність «гірничий інженер-механік» (Щ № №072240 від 17.06.1973)	29	OK16 Основи збагачення корисних копалин OK20 Підготовчі процеси збагачення корисних копалин	Відповідність вимогам пунктів 38.1, 2, 4, 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. Младецький І.К., Левченко К.А., Кушнірук Н.В., Чеберячко І.М., & Журавльов В.М. (2025). Критерій розділення сепараційних процесів. <i>Збірник наукових праць НГУ</i>, 81, 64–73. 2. Младецький І.К., Левченко К.А., Сахно С.В., Чеберячко І.М., & Суздаль В.О. (2025). Мінімальна маса проби під час покускового випробування рудного масиву. <i>Науковий Журнал Метінвест Політехніки</i>. Серія: Технічні науки №4 322-328. https://doi.org/10.32782/3041-2080/2025-4-44

		Диплом кандидата технічних наук, спеціальність 05.15.08 – збагачення корисних копалин, "Розробка процесу тонкого подрібнення корисних копалин у вихровому млині" (ТН №108658 від 11.05.1988) Атестат старшого наукового співробітника за спеціальністю «Збагачення корисних копалин», (СН № 002558 від 7.05.1996, Державна гірничо академія України) Атестат доцент кафедри збагачення корисних копалин, (ОДЦ №000510 від 19.02.2004 Атестаційна колегія МОН України)		ОК26 Зневоднення та пиловловлення в технології збагачення корисних копалин	3. Младецкий І.К., Левченко К.А., Сахно С.В., Чеберячко І.М., & Михайлова Д.О. (2025). Визначення необхідної крупності подрібнення руди. Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки №4 329-332. https://doi.org/10.32782/3041-2080/2025-4-45 4. Cheberiachko, I. M.; Stolbchenko, O. V.; Yurchenko, A. A.; Luts, I. O Defining the level of human comfort in the office environment by thermal factor Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu. 2022, (1): 069 – 075 5. Довгострокова стратегія проектування і регулювання глибоководних гідропійомів в складі суднових видобувних комплексів/ В.І. Самуся, Є.О. Кириченко, І.М. Чеберячко, О.О. Бобришов. Гірничо електромеханіка та автоматика. 2020. №103. С. 143-149 6. Довгострокова стратегія проектування і регулювання глибоководних гідропійомів в складі суднових видобувних комплексів/ В.І. Самуся, Є.О. Кириченко, І.М. Чеберячко, О.О. Бобришов. Гірничо електромеханіка та автоматика. 2020. №103. С. 143-149 7. Савельєв Д.В., Столбченко О.В., Чеберячко І.М. (2020) Оцінка вмісту надмалих частинок в продуктах руйнування гірських порід насичених поверхнево-активними речовинами. Вісник Приазовського Державного Технічного Університету. Серія: Технічні науки: № 41. С. 171-179. 38.2 Патенти Пат. 124248 України, кл С09С1 1/24 Спосіб отримання залізного сурику /Чеберячко І.М., Чеберячко Ю.І., Кириченко Є.О., Свмуса В.І./ Оpubл. 11.08.21. Бюл. №32 38.4. Наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання: 1. Робоча програма переддипломної практики за освітньо-професійною програмою підготовки бакалаврів «Збагачення корисних копалин» (спеціальність 184 Гірництво ОПП «Збагачення корисних копалин») / уклад.: І. К. Младецкий, К. А. Левченко, Н. В. Кушнірук, І. М. Чеберячко, Д. О. Михайлова. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 39 с.. 2. Методичні рекомендації до підготовки та захисту кваліфікаційної роботи бакалавра за освітньо-професійною програмою «Збагачення корисних копалин» першого (бакалаврського) рівня спеціальності 184 Гірництво / уклад.: І. К. Младецкий, К. А. Левченко, Н. В. Кушнірук, І. М. Чеберячко, Д.О. Михайлова. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 55 с. 3. Підготовчі процеси збагачення корисних копалин: Робоча програма навчальної дисципліни / Уклад: І. Чеберячко, Н. Кушнірук, К. Левченко Запоріжжя: ТОВ «ТУ Метінвест політехніка», 2025. 4. Підготовчі процеси збагачення корисних копалин: електронний курс в системі управління навчанням Moodle / Уклад: І. Чеберячко, Н. Кушнірук, К. Левченко Запоріжжя: ТОВ «ТУ Метінвест політехніка», 2025. 5. Основи збагачення корисних копалин: Робоча програма навчальної дисципліни / Уклад: І. Чеберячко, К. Левченко, Н. Кушнірук Запоріжжя: ТОВ «ТУ Метінвест політехніка», 2025. 6. Основи збагачення корисних копалин: електронний курс в системі управління навчанням Moodle / Уклад: І. Чеберячко, К. Левченко, Н. Кушнірук Запоріжжя: ТОВ «ТУ Метінвест політехніка», 2025. 7. Зневоднення та пиловловлення в технології збагачення корисних копалин: Робоча програма навчальної дисципліни / Уклад: І. Чеберячко Запоріжжя: ТОВ «ТУ Метінвест політехніка», 2025. 8. Зневоднення та пиловловлення в технології збагачення корисних копалин: електронний курс в системі управління навчанням Moodle / Уклад: І. Чеберячко Запоріжжя: ТОВ «ТУ 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: 1. Відповідальний виконавець НДР № 0117U001135. Розробка теорії та методів для забезпечення інтенсифікації роботи гірничотранспортного обладнання в умовах тривалої експлуатації (2017-2020).
--	--	--	--	---	--

					38.12 Апробаційні публікації 1. Cheberiachko, I.M. A method of producing red oxide / I.M. Cheberiachko, Yu. I. Cheberiachko O.P. Trofymova // International Scientific and Technical Internet Conference „Innovative Development of Resource-Saving Technologies of Mineral Mining and Processing”. Book of Abstracts. – Petrosani, Romania. Universitas Publishing, 2021. – p. 146 – 147. 2. Development of experimental methods to study heterogenic flows in the context of hydraulic hoisting design / V. I. Samusia, Y. O. Kyrychenko, I. M. Cheberiachko, O. P. Trofymova // Topical scientific researches into resource-saving technologies of mineral mining and processing. Multi-authored monograph. – Sofia : Publishing House “St. Ivan Rilski”, 2020. - P. 260-267 3. Чеберячко, І.М. Обґрунтування раціональних параметрів вихрового ежектора струминного млина для тонкого подрібнення матеріалів [Текст] / І.М. Чеберячко, М.О. Трубочин // Збірник праць Молодь: наука та інновації-2020: Матеріали VIII-ї Всеукраїнської науково-технічної конференції. – Дніпро. НТУ «Дніпровська політехніка», 2020. – С. 41 – 42. 4. Каірський, Д. С. Чеберячко, І. М. Про моделювання руху пилогазової суміші у вихрових апаратах. Тиждень студентської науки - 2022 : матеріали 77 студентської науково-технічної конференції (Дніпро, 16-20 травня 2022 року) https://ir.nmu.org.ua/entities/publication/52477364-5e15-409c-b66c-c9875e3ffde4 5. Чеберячко, І. М., Кириченко, Є. О., Чеберячко, Ю. І., Трофимова, О. П., Шустов, О. О. Дослідження у вихровій установці сушіння, доподрібнення та видалення із залізного сурику хлоровмісних домішок. Збірник наукових праць НГУ. 2022. № 68. https://ir.nmu.org.ua/entities/publication/497bd332-e78b-4df0-a052-39a3c205683e. 6. Cheberiachko, I.M. A method of producing red oxide / I.M. Cheberiachko, Yu. I. Cheberiachko O.P. Trofymova // International Scientific and Technical Internet Conference „Innovative Development of Resource-Saving Technologies of Mineral Mining and Processing”. Book of Abstracts. Petrosani, Romania. Universitas Publishing, 2021. p. 146 – 147. Підвищення кваліфікації: 1. AGH University of Science and Technology in Krakow (Польща), факультеті гірничої маркшейдерії та екологічної маркшейдерії за темою «Розробки і управління вентиляційними системами в гірничому виробництві» 26.07-23.08.2021 р., 180 годин, 6,0 кредитів ECTS, сертифікат OFCWYA-CE000226
Бруй Ганна Валеріївна	Доцент, основне місце роботи	Кафедра гірничої справи	Національна гірнича академія України, 1998 р. за спеціальністю «Маркшейдерська справа», гірничий інженер-маркшейдер (Диплом з відзнакою НР № 10590544 від 29.06.1998 р.)	19	OK18 Основи геодезії та маркшейдерської справи Відповідність вимогам пунктів 38.1, 3, 4, 8, 10, 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. O. Kuchin The relationship between lowering the Earth's surface and bearing pressure above the advancing longwall face / O. Kuchin, H. Brui, O. Yankin, H. Ishutina / JGD. 2023; Volume 1(34)2023, Number 1(34) : 28-36 https://doi.org/10.23939/jgd2023.01.028 (Web of Science) 2. Bazaluk, O., Kuchyn, O., Saik, P., Soltabayeva, S., Brui, H., Lozynskyi, V., & Cherniaiev, O. Impact of ground surface subsidence caused by underground coal mining on natural gas pipeline. Scientific Reports, (13), 19327. https://doi.org/10.1038/s41598-023-46814-5 (Scopus) 3. V. Nazarenko, H. Brui, O. Kuchin, & I. Balafin. (2025). Investigation of reused preparatory workings deformations of as a result of cleaning operations. <i>Mongolian Geoscientist</i>, 30(60), 1–9. https://doi.org/10.5564/mgs.v30i60.3592 (Scopus) 4. Кучин О.С., Бруй Г.В., Янкін О.Є. Моделювання просторового зміщення точок земної поверхні за результатами геодезичних спостережень /Просторовий розвиток: Науковий збірник / – К., КНУБА, 2023. – Вип. 3. – С. 122-131 DOI: 10.32347/2786-7269.2023.3.122-133.

			освітня програма – Геодезія та землеустрій, кваліфікація – магістр зі спеціальності Геодезія та землеустрій (Диплом М22 № 120297 від 31.12.2022 р.) Диплом кандидата технічних наук, спеціальність 05.15.01 – Маркшейдерія, "Удосконалення методики маркшейдерського обліку видобутку вугілля в комплексно- механізованих лавах (на прикладі шахт Західного Донбасу)" (ДК №036704 від 12.10.2006, Вища атестаційна комісія України) Атестат доцент кафедри маркшейдерії (12ДЦ №027883 від 14 квітня 2011, Атестаційна колегія МОН України)		5. Nazarenko V., Brui.H., Kuchin O. Determination of design indicators of earth surface deformations for mineable buildings and structures. Збірник наукових праць. №167 (2023) "Геотехнічна механіка". ІГТМ НАН України. 119-128 С. https://doi.org/10.15407/geotm2023.167.119 6. V. Nazarenko., H. Brui., A. Krivoruchko, V. Levytskyi. Angular measurement errors in underground mine surveying reference networks. Технічна інженерія. Державного університету «Житомирська політехніка». № 1(93) (2024). https://doi.org/10.26642/ten-2024-1(93)-406-414 7. Криворучко А.О., Котенко В.В., Горшкальов С.А., Бруй Г.В. Аналіз структурних особливостей та геометризація якісних властивостей габроїдних порід східної частини Володарськ-Волинського масиву основних порід Коростенського плутону. Технічна інженерія. Державного університету «Житомирська політехніка». № 1(93) (2024). http://eztuir.ztu.edu.ua/123456789/8614 8. Криворучко, А. О., Куницька, М. С., Шишко, С. М., Назаренко, В. О., & Бруй, Г. В. (2025). Геометризація, моделювання та аналіз просторового розподілу основних показників, що характеризують якість щебеневої сировини, в межах кар'єру ПРАТ «ТНК «ГРАНІТ». <i>Технічна інженерія</i>, (2(94), 238–248. https://doi.org/10.26642/ten-2024-2(94)-238-248 9. Назаренко, В. О., Бруй, Г. В., Кучин, О. С., Криворучко, А. О., & Іськов, С. С. (2025). Маркшейдерський моніторинг стану гірничих виробок в умовах розробки зближених вугільних пластів як важливий елемент забезпечення безпеки праці та захисту шахтарів. <i>Технічна інженерія</i>, (2(94), 258–267. https://doi.org/10.26642/ten-2024-2(94)-258-267 10. V. Nazarenko, H. Brui, O. Kuchin. Investigation of the rock destruction influence in the increased rock pressure zones on the stability of preparatory mine workings. Revista Minelor – Mining Revue. vol. 30, 2024, pp. 1-9. DOI: 10.2478/minrv-2024-0034 11. Kuchin O., Nazarenko V, Bruy H. & Balafin I. (2025) Displacement Earth's surface modeling with GIS technologies use in the mining of mineral deposits IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 1481, 012005. DOI 10.1088/1755-1315/1481/1/012005 (Scopus) 12. Бруй Г.В. Кириченко І.Г. Просторове моделювання у реальному часі об'єктів маркшейдерської зйомки гірничого підприємства. Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки, № 3, 2025, 210-215 с. DOI https://doi.org/10.32782/3041-2080/2025-3-28 13. Kuchin O., Nazarenko V, Bruy H. & Balafin I. (2025) Regularities of deformation of preparatory workings for reuse in weak rocks of the Western Donbas. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 1491, 012063. doi:10.1088/1755-1315/1491/1/012063 (Scopus). 14. Назаренко В.О., Бруй Г.В., Кучин О.С. Аналітичні дослідження залежності кутів параметрів процесу зрушення в Західному Донбасі, Науковий журнал Метінвест Політехніки, №2, 2024, 117-123 с. DOI: https://doi.org/10.32782/3041-2080/2024-2-18 15. Назаренко В.О., Бруй Г.В., Кучин О.С., Третяк А.В. Удосконалення роздільного способу зрівнювання підземних маркшейдерських полігонометричних ходів. Наукові праці ДонНТУ. Серія Гірничо-геологічна, №1-2 (31-32), 2024, с. 55-62. https://doi.org/10.31474/2073-9575-2024-1(31)-2(32)-55-62 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. Зрушення земної поверхні при розробці пластових родовищ: Навч. посібник / О.С. Кучин, В.О. Назаренко, Г.В. Бруй. Дніпро: Національно-технічний університет «Дніпровська політехніка», 2022. 140 с. 2. Елементи теорії похибок для аналізу точності маркшейдерських вимірювань : навчальний посібник / В. О. Назаренко, Г. В. Бруй. Одеса : Олді+, 2024. 74 с 3. Геометризація та підрахунок запасів родовищ корисних копалин: : навчальний посібник / Г. В. Бруй, В. О. Назаренко. Одеса : Олді+, 2025. 136 с.
--	--	--	--	--	---

					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. Основи геодезії та маркшейдерської справи: Робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. Бруй Г.В. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 2. Основи геодезії та маркшейдерської справи: електронний курс у системі управління навчанням Moodle / Уклад. Бруй Г.В. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 3. Аналіз похибок маркшейдерських вимірювань : навчальні теоретичні матеріали / уклад.: Назаренко В. О., Бруй Г. В. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 51 с. 4. Геометрія надр (підрахунок запасів) : методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань / уклад. Г. В. Бруй, В.О. Назаренко,. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 18 с. 5. Геометрія надр (підрахунок запасів) : методичні рекомендації до виконання практичних робіт / уклад. Г.В. Бруй., В.О. Назаренко, Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 39 с. 6. Геометрія надр (підрахунок запасів) : електронний курс у системі управління навчанням Moodle / уклад. Г. В. Бруй, В.О. Назаренко,. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 7. Проектування та дослідження точності підземних маркшейдерських мереж: методичні вказівки до виконання практичних робіт / уклад. В.О. Назаренко, Г. В. Бруй. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 23 с. 8. Тельнов В.Г., Бруй Г.В., Гойчук А.П. Методичні рекомендації до навчальної геодезичної практики для здобувачів ступеня бакалавра освітньо-професійної програми «Гірництво» зі спеціальності 184 Гірництво [Текст] / В.Г. Тельнов; Г.В. Бруй, А.П. Гойчук / НТУ «Дніпровська політехніка», кафедра геодезії – Д. : НТУ «ДП», 2023. – 101 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 держбюджетної тематики Ш-510 «Розробка освітньо-професійної програми підготовки магістрів спеціальності 184 «Гірництво» за професійним спрямуванням «Маркшейдерська справа», 2020-2022 рр. НТУ «Дніпровська політехніка» 38.10 Консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою); 1. Наукове консультування ТОВ «Геотоп» з питань удосконалення методики топографічного знімання земної поверхні за допомогою квадрокоптерів для створення карт М 1:500 в рамках договору про співпрацю №09-13/13-2 від 02 серпня 2021 р. 2. Наукове консультування ТОВ «Лабораторія комплексних технологій» з питань удосконалення діджиталізації підрахунку запасів корисних копалин в рамках договору про співпрацю №1 від 04 жовтня 2024 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. Тунельна триангуляція при будівництві метрополітену у м. Дніпро / Сімонов В.Є. Бруй Г.В. // Збірник праць 77 студентська науково-технічна конференція «Тиждень студентської науки 2022» 16-20 квітня 2022 року – Д.: НТУ «ДП», 2022. – С. 162 – 164 2. Коваленко В.А., Бруй Г.В. Особливості підрахунку об'ємів на основі складання цифрової топографічної моделі родовища / Збірник праць X Міжнародної науково-технічної конференції студентів, аспірантів і молодих вчених «Молодь: наука та інновації» (Дніпро 23 листопада 2022 року). – Д.: НТУ "ДП", 2022. – С. 156-158. 3. I. Mamuzić, H. Brui, O. Kuchin Observations of the stability of the boards of pit and deposit under the conditions of the open development of iron ore deposits / 16th International Symposium of Croatian Metallurgical Society „Materials and Metallurgy“/ METALURGIJA 62 (2023) 2, p. 319. 4. H.Brui, I. Mamuzić, O.Yankin, O. Kuchin Control of spatial displacements of the berth metal elements. / 16th International Symposium of Croatian Metallurgical Society „Materials and Metallurgy“/ METALURGIJA 62 (2023) 2, p. 495. 5. Куркалова А. О., Бруй Г. В. Геодезичний моніторинг деформацій металоконструкцій // Збірник праць 78 студентська науково-технічна конференція «Тиждень студентської науки 2023» 16-20 квітня 2022 року – Д.: НТУ «ДП», 2022. – С. 192 – 195 6. O.Kuchin, H.Brui, Yu.Zabolotna. Geodetic monitoring of degraded lands due to coal mining / 6nd International Scientific and Technical Internet Conference "Innovative development of resource-saving technologies and sustainable use of natural resources". Book of Abstracts. - Petroșani, Romania (NOVEMBER 16, 2023): UNIVERSITAS Publishing, 2023. – P. 35-37. 7. Бруй Г.В., Заболотна Ю.О. Геодезичний супровід створення та управління сміттєзвалищами на території громади. Матеріали міжнародного форуму "Безпечна комфортна спроможна громада 2023" (11-13 жовтня 2023 року). Дніпро, НТУ ДП. 2023. С. 220-222. 8. Бас В.В., Бруй Г.В. Особливості створення топографічного плану масштабу 1:2000 міста П'ятихатки Дніпропетровської області за допомогою геодезичних приладів та безпілотних літальних апаратів. Матеріали XI міжнародної науково-технічної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених "Молодь: наука та інновації" (22-24 листопада 2023 року). Дніпро, НТУ ДП. 2023. С.176-177. 9. Степанов. Є.В., Бруй Г.В. Особливості геодезичних вишукувань для об'єктів, пов'язаних з користуванням надрами на прикладі АТ «Об'єднана гірничо-хімічна компанія». Матеріали XI міжнародної науково-технічної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених "Молодь: наука та інновації" (22-24 листопада 2023 року). Дніпро, НТУ ДП. 2023. С.230-231. 10. Головка В.С., Бруй Г.В. Моніторинг планово-висотного положення опор канатно-стрічкового конвеєра «METSO» збагачувальної фабрики «Свято-Варваринська». Матеріали XI міжнародної науково-технічної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених "Молодь: наука та інновації" (22-24 листопада 2023 року). Дніпро, НТУ ДП. 2023. С.190-191. 11. Бруй Г.В., Кириченко І.Г. Розробка та впровадження інтерактивного генерального 3D плану для підвищення ефективності роботи гірничого підприємства. Міжнародний форум «Безпечна, комфортна, спроможна, територіальна громада» - 2024: матеріали міжнар. конф., 16-18 жовтня 2024 р., м. Дніпро. – Д.: НТУ «Дніпровська політехніка», 2024. – 53-55 с. 12. Бруй Г.В., Кириченко І.Г. Інтерактивний генеральний план - як інструмент підвищення операційної ефективності гірничого підприємства 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. 262-265. 13. Кириченко І.Г., Бруй Г.В. Маркшейдерсько-геодезичний супровід розробки інтерактивного генерального 3d плану гірничого підприємства. «Молодь: наука та інновації» 2024: матеріали XII Міжнародної науково-технічної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених, Дніпро, 13–15 листопада 2024 року (у 3-х томах) / Національний технічний університет «Дніпровська політехніка» – Дніпро : НТУ «ДП», 2024. Том 1. стор. 212-213.
--	--	--	--	--	---

					14. Назаренко В.О., Бруй Г.В., Волокітін В.С. Виявлення взаємозв'язку між параметрами відвалу та площею відведеної під нього земельної ділянки. II Всеукраїнська науково-практична конференція «Сучасні проблеми гірництва та будівництва». 21 листопада 2024, м. Житомир 15. V. Nazarenko, H. Brui, O. Kuchin, I. Mamuzić Surveying instrumental observations of displacement of mine workings contours / 18th Symposium "Materials and Metallurgy" / "Book of Abstracts" METALURGIJA 64 (2025) 1-2, p. 233. 16. Назаренко В.О., Бруй Г.В., Новицький Г.А. Моделювання ізоліній осідання поверхні над очисною виробкою. 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. 281-284. 17. Назаренко В., Бруй Г. Маркшейдерські спостереження руйнування масиву навкруги підготовчої виробки. Science and Information Technologies in the Modern World: Collection of Scientific Papers "International Scientific Unity" with Proceedings of the 1st International Scientific and Practical Conference. February 26-28, 2025. Athens, Greece. 92-93 p. URL: https://isu-conference.com/en/archive/science-and-information-technologies-in-the-modern-world-26-02-25/ 18. В.О. Назаренко, Г.В. Бруй, В.С. Волокітін Розрахунок похибки положення віддаленого пункту підземного полігонометричного ходу. <i>Енергетика. Екологія. Людина. 36. наукових праць НН ІЕЕ, КПІ імені Ігоря Сікорського</i> – Київ: ІЕЕ, 2025. стор. 94-99. https://power.kpi.ua/issue/view/2025-conference-7-energy-industry-ecology-human/12500 19. В.О. Назаренко, Г.В. Бруй, Г.А. Новицький. Осідання земної поверхні при відході лави від розрізної печі. <i>Енергетика. Екологія. Людина. 36. наукових праць НН ІЕЕ, КПІ імені Ігоря Сікорського</i> – Київ: ІЕЕ, 2025. стор 102-107. https://power.kpi.ua/issue/view/2025-conference-7-energy-industry-ecology-human/12500 38.14 Керівництво студентом 1. Шабаліна Анна Михайлівна. II місце у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних наук 2020/2021 н.р. з галузі знань 18 «Виробництво і технології» зі спеціальності 184 «Гірництво» в номінації «Маркшейдерська справа» 2. Кириченко Ігор Георгійович (група 184М-24-1м) Диплом I ступеня Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт 2025 рік https://drive.google.com/file/d/1MQwZD9PdQTUbXB3Wx3jWQUEZ5QC7OY/view 38.19 Діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях; Членкиня ГС «Українська спілка геодезії та картографії» повідчення №160 від 18.07.2022р. Членкиня Society for Mining, Metallurgy & Exploration (SME). Member Number 04970526 Підвищення кваліфікації: 1. Тренінг в межах проєкту Erasmus+ Programme of the European Union «Академічна доброчесність як рушійна сила підвищення якості вищої освіти. 14.06.2022-16.06.2022 р., сертифікат №101048055-14-092, 15 год./0,5 кредиту ЄКТС). 2. Державний вищий навчальний заклад "Придніпровська державна академія будівництва та архітектури", 2022, , освітня програма – Геодезія та землеустрій, 31.12.2022 р., диплом магістра, 90 кредитів 3. ТОВ «ГЕОТОП», Довідка про підсумки стажування реєстраційний № 23002/28-2 від 28.02.2023 р., Тема 1. Виконувати топографічні знімання за допомогою БПЛА; Тема 2. Використовувати фотограмметричні методи знімання за допомогою сучасних приладів та засобів обробки результатів, Тема 3 Дослідження метрологічних характеристик сучасних геодезичних приладів; 210 годин (7 кредитів) 4. «Особливості професійних стандартів в умовах сьогодення; процедура створення кваліфікаційних центрів» на базі Національного агентства кваліфікацій 14 червня 2023 року (сертифікат № 02020743-13/49-В/2023-03-65 від 15 червня 2023 р.; 0,5 кредиту ЄКТС).
--	--	--	--	--	--

					5. Тренінг «Акредитація освітніх програм від Адо Я: практичні кейси» 17.11-24.11.2022 сертифікат №3КЦПР02070743-010-018, 30 год./1,0 кредиту ЄКТС. 6. «Академічна доброчесність он-лайн курс для викладачів», Prometheus, сертифікат 7d71c90c6d2f4f5bbb8254c4318afde0, виданий 12.04.2024, 60 год./2,0 кредиту ЄКТС. 7. Інститут геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова Національної академії наук України. 15 травня 2024 р. по 26 червня 2024 р. Довідка про підсумки стажування. Загальний обсяг 180 годин (6 кредитів ЄКТС) Тема 1. Зменшення ризиків відробки вугільних пластів в умовах підвищеного гірського тиску, небезпеки виникнення викидів вугілля та газу, гірських ударів – 60 годин (2 кредита ЄКТС); Тема 2. Управління станом гірського масиву при підземній розробці пластових родовищ за умови відпрацювання зближених пластів – 60 годин (2 кредита ЄКТС); Тема 3. Системи автоматизованого проектування в завданнях маркшейдерського супроводу будівництва та експлуатації гірничих підприємств – 60 годин (2 кредита ЄКТС). 8. Тренінг в межах міжнародного форуму «Безпечна, комфортна, спроможна, територіальна громада» - 2024., 16.10.2024 -18.10.2024 р., сертифікат №3КЦПР02070743-125ДП-020, 9 год./0,3 кредиту ЄКТС). 9. Участь у International Internship on Challenges and Sustainable Development in the Energy and Fuel Sector (Poland) 06.01.25 - 07.03.25 р (120 годин/ 4 кредита ЄКТС). Certificate un. 1/PL-MRC/2025 в рамках International Academic Mobility Program and Professional Development of Teaching Staff and Researchers Відповідність вимогам пунктів 38.1, 2, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 14, 19.
Сахно Іван Георгійович	Завідувач кафедри, професор	Кафедра гірничої справи	Донецький національний технічний університет, 2001, спеціальність «Розробка родовищ корисних копалин», кваліфікація "гірничий інженер" (НК 16775081 від 05.07.2001 р.)	21	OK19 Основи гірничого виробництва 38.1. Статті: 1. Sakhno, I., Sakhno, S., & Vovna, O. (2020). Assessing a risk of roof fall in the development mine workings in the process of longwall coal mining in terms of Ukrainian mines. Mining of Mineral Deposits, 14(1), 72–80. https://doi.org/10.33271/mining14.01.072 2. Sakhno, I., Sheptak, K., Korzeniowski, W.B., Sakhno, S. (2021). Influence of adhesion on stress-strain condition alongside of a full column resin cartridge rock bolt. Mining Science, 28, 233–245. https://doi.org/10.37190/msc212817 3. 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 4. 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 5. Sakhno, I., Sakhno, S., & Skyrd, A. (2022). Field investigations of deformations in soft surrounding rocks of roadway with roof-bolting support by auger mining of thin coal seams. Rudarsko Geolosko Naftni Zbornik, 37(2), 23–38. https://doi.org/10.17794/rgn.2022.2.3 6. Sakhno, I., Sakhno, S., Skyrd, A. & Popova, O. (2022) Numerical Modeling of Controlling a Floor Heave of Coal Mine Roadways with a Method of Reinforcing in Wet Soft Rock. Geofluids, 2022, Article ID 3855799, 14 pages. https://doi.org/10.1155/2022/3855799 7. Sakhno, I., Liashok, Ia., Sakhno, S. & Isaienkov, O. (2022). Method for controlling the floor heave in mine roadways of underground coal mines. Mining of Mineral Deposits, 16(4), 1-10. https://doi.org/10.33271/mining16.04.001 8. Sakhno, I. & Sakhno, S. (2023) Numerical Studies of Floor Heave Control in Deep Mining Roadways with Soft Rocks by the Rock Bolts Reinforcement Technology. Advances in Civil Engineering, 2023, Article ID 2756105, 23 pages. https://doi.org/10.1155/2023/2756105 10. Pysmennyi, S., Fedko, M., Chukharev, S., Sakhno, I., Moraru, R., Panayotov, V.. (2023). Enhancement of the rock mass quality in underground iron ore mining through application of resource-saving technologies. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 1156(1), 012029. https://doi.org/10.1088/1755-1315/1156/1/012029 11. Sakhno, I., Sakhno, S., Petrenko, A., Barkova, O., Kobylanskyi, B. (2023). Numerical simulation of the surface subsidence evolution caused by the flooding of the longwall goaf during excavation of thin coal seams. IOP

			родовищ корисних копалин, «Наукові основи управління станом гірських порід невибуховими руйнуючими сумішами при підземній розробці родовищ» (ДД №005044 від 15.12.2015, МОН України) Атестат доцент кафедри розробки родовищ корисних копалин (ДЦ12 №027218 від 20.01.2011, МОН України) Атестат професор кафедри розробки родовищ корисних копалин, (АП №004525 від 23.12.2022, МОН України))		Conference Series: Earth and Environmental Science, 1254 (1), 012057. https://doi.org/10.1088/1755-1315/1254/1/012057 12. Sakhno I., Sakhno S. (2023). Numerical studies of floor heave mechanism and the effectiveness of grouting reinforcement of roadway in soft rock containing the mine water. International Journal of Rock Mechanics and Mining Sciences, Vol. 170, 2023, 105484. https://doi.org/10.1016/j.ijrmm.2023.105484 13. Sakhno, I., Sakhno, S. (2024). Directional fracturing of rock by soundless chemical demolition agents. Heliyon, 10(4), e26068. https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2024.e26068 14. Sakhno, I., Sakhno, S., Kamenets, V., Cabana, E.C. (2024). Numerical studies of floor heave control by the rock bolts reinforcement technology in retained gob-side gateroad. E3S Web of Conferences, 526, 01011 17. https://doi.org/10.1051/e3sconf/202452601011 15. Sakhno I, Sakhno S, Skrzypkowski K, Isaienkov O, Zagórski K, Zagórska A. (2024). Floor Heave Control in Gob-Side Entry Retaining by Pillarless Coal Mining with Anti-Shear Pile Technology. <i>Applied Sciences</i>, 14(12), 4992. https://doi.org/10.3390/app14124992. 16. Vovna, O., Kaydash, H., Rutkowski, L., Sakhno, I., Laktionov, I., Kabanets, M., Zozulya, S. (2024). Computer-Integrated Monitoring Technology with Support-Decision of Unauthorized Disturbance of Methane Sensor Functioning for Coal Mines. Journal of Control Science and Engineering, 1880839. https://doi.org/10.1155/2024/1880839. 17. Sakhno, I., Sakhno, S., Isaienkov, O., Petrenko, A. (2024). Research on influence of stress-strain evolution in immediate floor before and after excavation face on origin floor heave in coal mines roadways. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 1415 (1), 012026. 18. Sakhno, I., Sakhno, S., & Vovna, O. (2025). Surface Subsidence Response to Safety Pillar Width Between Reactor Cavities in the Underground Gasification of Thin Coal Seams. Sustainability, 17(6), 2533. https://doi.org/10.3390/su17062533 19. Sakhno, I., Zuievskaya, N., Xiao, L., Zuievskiy, Y., Sakhno, S., & Semchuk, R. (2025). Prediction of Water Inrush Hazard in Fully Mechanized Coal Seams' Mining Under Aquifers by Numerical Simulation in ANSYS Software. <i>Applied Sciences</i>, 15(8), 4302. https://doi.org/10.3390/app15084302 38.2 Патенти: 1. Пат. вин. № 121043, МПК ((2020.01) E21D 20/02 (2006.01) E21D 21/00 0 Спосіб установки анкерів в гірничих виробках / І.Г. Сахно, С.В. Сахно (Україна). – а 2017 09578; заявл. 02.10.2017, опубл. 25.03.2020, Бюл.№ 6. – 5с.:іл. 2. Пат. вин. № 122647, МПК E21F 15/06 (2006.01), E21F 15/08 (2006.01), E21D 11/10 (2006.0100) Спосіб охорони підготовчих виробок / І.Г. Сахно; С.В. Подкопаєв; Я.О. Ляшок; С.В. Сахно (Україна). – а201911930; заявл. 16.12.2019, опубл. 10.12.2020, Бюл.№ 23. – 5с.:іл. 3. Пат. вин. № 122887, МПК (2021.01) E21F 5/00 E21F 7/00 Спосіб дегазації і видобутку метану з газонасичених структур вуглепородного масиву свердловинами, пробуреними з виробок / Я.О. Ляшок; С.В. Сахно; С.В. Подкопаєв; І.Г. Сахно (Україна). – а 2019 07288; заявл. 01.07.2019, опубл. 13.01.2021, Бюл.№ 2. – 5с.:іл. 4. Пат. вин. № 123721, МПК (2006.01) E21D 11/10 Спосіб охорони підготовчої виробки / І.Г. Сахно; С.В. Сахно; С.В. Подкопаєв; Я.О. Ляшок; (Україна). – а201910972; заявл. 07.11.2019, опубл. 19.05.2021, Бюл.№ 22. – 5с.:іл. 5. Пат. вин. № 127440, МПК (2006.01) E21D 11/10 Спосіб охорони підготовчої виробки / І.Г. Сахно; С.В. Сахно; С.В. Подкопаєв; Я.О. Ляшок; С.Г. Негрій; (Україна). – а202102591; заявл. 18.05.2021, опубл. 23.08.2023, Бюл.№ 34. – 7с.:іл. 6. Пат. вин. № 128494, МПК E21D11/00, E21D11/04, E21D11/10, E21F5/00, E21F15/00 Спосіб охорони виїмкової виробки / І.Г. Сахно; Я.О. Ляшок; С.В. Подкопаєв; С.В. Сахно; (Україна). – а202200723; заявл. 18.02.2022, опубл. 24.07.2024, Бюл.№ 30. – 5с.:іл. 38.4. Наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання:
--	--	--	---	--	---

					1. Управління станом гірського масиву: методичні вказівки до виконання практичних та індивідуальних робіт (для студентів спеціальності 184 Гірництво усіх форм навчання другого (магістерського) рівня вищої освіти) / Уклад. І.Г. Сахно, С.В. Сахно. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2023. 65 с. 2. Управління станом гірського масиву: Робоча програма навчальної дисципліни /Уклад. І.Г. Сахно. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 3. Управління станом гірського масиву: електронний курс у системі управління навчанням Moodle /Уклад. І.Г. Сахно. Запоріжжя: ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 4. 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. Григор'єв Ю.І., Сахно І.Г., Каменець В.І., Левченко К.А., Григор'єв І.Є. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2023. 36 с. https://dspace.mipolytech.education/handle/mip/522 5. Незворотні процеси в гірських масивах і захист об'єктів поверхні при підробці гірничими роботами : методичні вказівки до виконання практичних робіт / уклад. С. В. Сахно, І. Г. Сахно. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 37 с. https://dspace.mipolytech.education/items/3501654b-b05c-4799-898e-dff1592fc1ab 6. Фізика та механіка гірських порід: Робоча програма дисципліни / Уклад: Сахно І.Г., Сахно С.В. Запоріжжя: ТОВ «ТУ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 16 с. https://dspace.mipolytech.education/handle/mip/1382 7. Фізика та механіка гірських порід. Електронний курс Moodle / Уклад.: Сахно І.Г., Сахно С.В. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 38.6 Наукове керівництво Ісаєнков О.О., канд. техн. наук, 05.15.02 - підземна розробка родовищ корисних копалин, "Геомеханічне обґрунтування параметрів локального укріплення підшови гірничих виробок в умовах інтенсивного здимання" (05.03.2019, Атестаційна колегія МОН України). Негрій Т.О., канд. техн. наук, 05.26.01 – охорона праці, «Обґрунтування та розробка заходів щодо зниження виробничого травматизму в технологічних зонах лави» (17.05.2018, Атестаційна колегія МОН України). 38.7 Атестація наукових кадрів Офіційний опонент, Калініченко Олена Всеволодівна д.т.н. 05.15.02 – Підземна розробка родовищ корисних копалин, «Розвиток наукових основ управління напружено-деформованим станом масиву при формуванні підземних виробок», 2020 (спеціалізована вчена рада Д 08.188.01 в Інституті геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова). Офіційний опонент, Шаварський Ярослав Теодозійович к.т.н., 05.15.02 – Підземна розробка родовищ корисних копалин, «Обґрунтування технологічних параметрів концентрації процесів видобування вугілля з вельми тонких пластів», 2021 (спеціалізована вчена рада Д 08.080.03 Національного технічного університету «Дніпровська політехніка») Офіційний опонент, Філоненко Олександр Володимирович, доктор філософії, 184 – Гірництво, «Обґрунтування техніко-економічних параметрів утилізації промислових відходів гірничо-металургійного комплексу», 2022 (разова спеціалізована вчена рада Національного технічного університету «Дніпровська політехніка») Офіційний опонент, Молдаванов Євген Вячеславович, доктор філософії, 184 – Гірництво, «Обґрунтування параметрів очисного виймання в геомеханічних зонах монтажних камер глибоких горизонтів шахт Західного Донбасу», 2022 (разова спеціалізована вчена рада Національного технічного університету «Дніпровська політехніка»)
--	--	--	--	--	--

					Офіційний опонент Саїк Павло Богданович, доктор технічних наук, 05.15.02 – Підземна розробка родовищ корисних копалин, «Наукові основи підземної газифікації вугілля з утилізацією вуглекислого газу», 2025 (спеціалізована вчена рада Д 08.080.03 Національного технічного університету «Дніпровська політехніка») Вчений секретар, член ради Д 11.052.05, Державний вищий навчальний заклад «Донецький національний технічний університет», 05.15.02 – Підземна розробка родовищ корисних копалин, 2016-2024; Член ради Д 08.080.03, Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», 05.15.02 – Підземна розробка родовищ корисних копалин, 2022-т.ч. 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: «Наукові праці ДонНТУ. Серія «Гірничо-геологічна» https://mining-geology.donntu.edu.ua/en/main/, збірник категорія Б, з 2019 по теперішній час, головний редактор. «Вісті Донецького гірничого інституту» https://jdm.donntu.edu.ua/en/main/, журнал категорія Б, з 2017 по теперішній час, член редакційної колегії. «Науковий журнал «Метінвест Політехніки». Серія «Технічні науки», категорія Б, з 2025 р., член редакційної колегії. International Conference on Sustainable Futures: environmental, technological, social and economic matters (ICSF), https://icsf.cjournals.eu/2022/index3.html, Scopus, 2022, 2023, 2024 член програмного комітету, рецензент Спеціальний випуск журналу Sustainability "Recent Advances in Environmental Geotechnics and Transportation Geotechnics for Sustainable Engineering Solutions", Scopus, 2024, запрошений редактор. Journal, Minerals (ISSN 2075-163X), Scopus, рецензент, 2022, 2024 Journal, Applied Sciences (ISSN 2076-3417), Scopus, рецензент, 2022, 2023, 2024, 2025 Journal, Sustainability (ISSN 2071-1050), Scopus, рецензент, 2023 Journal, Water (ISSN 2073-4441), Scopus, рецензент, 2023 Journal, Rock mechanics and rock engineering (ISSN 0723-2632), Scopus, рецензент, 2024 Journal, Heliyon, (ISSN 2405-8440), Scopus, рецензент, 2024 Journal, Energies, (ISSN 1996-1073), Scopus, рецензент, 2024 Journal, Buildings, (ISSN 2075-5309), Scopus, рецензент, 2024 Journal of Mountain Science, (ISSN 1672-6316), Scopus, рецензент, 2024 Journal, Processes, (ISSN 2227-9717), Scopus, рецензент, 2023 Journal, Symmetry, (ISSN: 2073-8994), Scopus, рецензент, 2024. 38.9 Робота у складі експертних рад Науково-методична комісія МОН України з виробництва і технологій, секретар науково-методичної підкомісії зі спеціальності 184 Гірництво, з 2019 до 2024р. Експертна рада Міністерства освіти і науки України з питань атестації наукових кадрів, член ради з виробництва та технологій, з 2022 до т.ч. 38.10 Участь у міжнародних проєктах: Study of stress-strain condition of a full column resin cartridge rock bolt (аспіранти AGH, University of Science and Technology Rodzin Stanislaw, Sheptak Katerina), що фінансувався statutory research fund: 11.11.100.005 and 15.11.100.073 AGH, University of Science and Technology, Краков, Польща.
--	--	--	--	--	--

					38.14 Керівництво студентом 1. Керівництво студентом, який посів II місце у II етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань зі спеціальності 184 Гірництво, Карлов Є.К., Державний вищий навчальний заклад «Криворізький національний університет», 2021 2. Член журі II етапу Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань зі спеціальності 184 Гірництво, Державний вищий навчальний заклад «Криворізький національний університет», 2021. 38.19 Членство у професійних організаціях International Association of Underground Space Environments (IA-USE), з 2023 р. Підвищення кваліфікації: 1. Підвищення кваліфікації (стажування) на кафедрі цивільної та промислової безпеки факультету екологічної безпеки, інженерії та технологій, Національний авіаційний університет, МОН України, 17.02.2020-20.05.2020 р., 150 годин (5 кредитів ЄКТС). 2. Підвищення кваліфікації в Інституті післядипломної освіти ДВНЗ "Донецький національний технічний університет" за програмою "Охорона праці та формування ризик-орієнтованого мислення в період воєнного стану" з 20.09.2022р. по 20.10.2022р. в обсязі 60 годин (2 кредити ЄCTS), Свідоцтво: ПК0115-22. 3. Connectome ISO 29993:2017. Розвиток тренерських компетенцій, сертифікат №05220022, 22.12.2022, 30 годин (1 кредит ЄКТС). 4. ТОВ "Техноматіка". Technomatrix. e-Learning Solutions. «Створення та адміністрування курсу в системі управління навчанням MOODLE», сертифікат про підвищення кваліфікації №00МД7006, 31.01.2023, 90 годин (3 кредити ЄКТС). 5. ПрАТ «Шахтоуправління «Покровське», затверджений звіт про проходження стажування, 09.12.2024-24.12.2024р. «Використання засобів автоматизованого проектування при розробці технологічних паспортів ПРАТ Ш/У «Покровське» – 30 годин (1 кредит ЄКТС); Багаторівневі системи кріплення гірничих виробок, особливості розрахунку параметрів і досвід використання – 30 годин (1 кредит ЄКТС). 6. Інститут геотехнічної механіки ім. М.С. Полякова НАН України, стажування у відділі проблем розробки родовищ на великих глибинах, згідно з наказом № 11-к від 15.01.2025р., 15.01.2025р. – 24.02.2025р., 180 годин (6 кредитів ЄКТС). Теми: «Зменшення ризиків відробки вугільних пластів в умовах підвищеного гірського тиску, небезпеки виникнення викидів вугілля та газу, гірських ударів» – 60 годин (2 кредита ЄКТС); «Управління станом гірського масиву при підземній розробці пластових родовищ» - 60 годин (2 кредита ЄКТС); «Системи анкерного і комбінованого кріплення гірничих виробок на великих глибинах» - 60 годин (2 кредита ЄКТС).
Козачина Віталій Анатолійович	Доцент, сумісництво	Кафедра природничо-наукових та загальноінженерних дисциплін, ТОВ «Технічний університет «Метінвест політехніка» (Запоріжжя)	Дніпровський національний університет імені О. Гончара, спеціальність – фізика, кваліфікація – фізик, диплом магістра НР №39306589 від 30.06.2010 р. к.т.н., диплом ДК 042322 від 27.04.2017, 05.23.04 –	6	ОК22 Гідравліка, гідротехніка Пункти 38.1, 3, 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: 38.1.1 Biliaiev M., Biliaieva V., Kozachyna V., Berlov O., Kalashnikov I. Numerical Simulation of Toxic Chemical Transport after Accidental Release at Chemical Plant. <i>Romanian Journal of Information Science and Technology</i>. 2020. Vol. 23, N S. P S3–S23 (Scopus) 38.1.2 Biliaiev, M., Biliaieva, V., Rusakova, T., Kozachyna, V.A., Berlov, O., Semenenko, P., Kozachyna, V.V., Brazaluk, I., Klym, V., & Tatarko, L. (2022). Development of a method for assessing air dustiness in the main fairing of the launch vehicle. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i>, 5(1) (119), 17–25. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2022.266013, (Scopus) 38.1.3 Biliaiev, M., Kozachyna, V., Biliaieva, V., Rusakova, T., Berlov, O., & Mala, Y. (2021). Constructing a method for assessing the effectiveness of using protective barriers near highways to decrease the level of air pollution. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i>, 6(10) (114), 30–39. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2021.249485 (Scopus)

			водопостачання, каналізація. Доцент кафедри «Гідравліка та водопостачання», атестат АД №006408 від 09.02.2021.		38.1.4 Biliaieva V., Levchenko L., Myshchenko I., Tykhenko O., Kozachyna V. Modeling the Distribution of Emergency Release Products at a Nuclear Power Plant Unit. Advanced Information Systems. 2024. Vol. 8, No. 2. P. 20–26. DOI: https://doi.org/10.20998/2522-9052.2024.2.03 (Scopus) 38.1.5 Біляєв М. М., Козачина В. А., Машихіна П. Б., Цуркан В. В. Математичне моделювання в проблемах очистки води / М. М. Біляєв, В. А. Козачина, П. Б. Машихіна, В. В. Цуркан // Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури. «Український журнал будівництва та архітектури». – Дніпро : ДВНЗ ПДАБА, 2022. – № 4 (010). – С. 13–19. DOI:10.30838/J.BPSACEA.2312.250822.13.872 (Фахове видання) 38.1.6 Biliaiev M.M., Kozachyna V.A., Kirichenko P.S., Kozachyna V.V., Kaidash M.D. (2024). Numerical modeling of groundwater dynamics and heat and mass transfer processes. Ukrainian Journal of Civil Engineering and Architecture, 6 (024). 135-143. https://doi.org/10.30838/UJCEA.2312.271224.135.1121 (Фахове видання) 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) 38.3.1 Реконструкція систем водопостачання та водовідведення: монографія / Л.Ф. Долина, В.А. Козачина, П.Б. Машихіна – Дніпро: Журфонд, 2021. 220 с. 38.3.2. Комп'ютерне моделювання процесів біологічної очистки стічних вод: Монографія / М.М. Біляєв, В.А. Козачина, О.Ю. Гунько, М.В. Лемеш. Дніпро: Журфонд, 2023. 186 с. 38.3.3. Технології очистки води : монографія / М. М. Біляєв, В. А. Козачина, П. Б. Машихіна. Запоріжжя : СТАТУС, 2025. 316 с. 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. - Гідравліка, гідро- та пневмопривід: Робоча програма навчальної дисципліни / Уклад. В.А. Козачина. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. - Гідравліка, гідро- та пневмопривід: електронний курс у системі управління навчанням Moodle / Уклад. В.А. Козачина. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. - Гідравліка, гідро- та пневмопривід: методичні рекомендації до виконання індивідуальних завдань з дисципліни за освітньо-професійною програмою першого (бакалаврського) рівня/ Уклад. Козачина В.А. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 26 с. - Біляєв М.М., Козачина В.А. Інженерна гідравліка. Методичні вказівки до практичних занять. – Д.: «Нова Ідіологія», 2020. – 43 с. - Біляєв М.М., Біляєва В.В., Гунько О.Ю., Козачина В.А., Машихіна П.Б. Чисельні методи в задачах гідродинаміки. Методичні рекомендації до практичних занять. – Д.: «ПП-Вахмістров О.Е.», 2021.,23с. - Біляєв М.М., Біляєва В.В., Гунько О.Ю., Козачина В.А., Комп'ютерне моделювання процесів біологічного очищення стічних вод. Методичні рекомендації з використання пакета комп'ютерних програм «BIO-G2D» при виконанні магістерських робіт. – Д.: «ПП-Вахмістров О.Е.», 2021.,27с. 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 38.8.1. НДР «Розробка математичних моделей оцінки ефективності систем захисту робочих зон в умовах техногенного навантаження» (№ держреєстрації 0123U105336) – науковий керівник.
--	--	--	---	--	--

					38.8.2 НДР «Розробка методів експрес розрахунку динаміки підземних та поверхневих вод та процесів тепломасопереносу» (№ держреєстрації 0123U105334) – відповідальний виконавець 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 38.12.1. Козачина В.А., Єловіков А.О., Хітров С. В. Математичне моделювання очистки стічних вод. The VII International Scientific and Practical Conference «Theoretical methods and improvement of science», December 12 – 14, 2022, Bordeaux, France P. 315-316. 38.12.2. Козачина В.А., Машихіна П.Б., Колчина А.К., Яковлев Д.О. Теоретичні методи визначення техногенного ризику при забрудненні повітря. Proceedings of the XIV International Scientific and Practical Conference «The philosophical and attitudinal underpinning of scientific methods», April 03 – 04, 2023 Lublin, Poland by the «InterSci». P. 88-89. 38.12.3. Біляєв М.М., Козачина В.А., Побєдйонний Р.П., Чірков А.О. Моделювання нестационарних процесів в очисних спорудах. Наука і сталий розвиток транспорту 2023. Т.І: зб. тез доп. Всеукр. наук.-техн. конф. студентів і молодих учених, Дніпро, 27 жовт. 2023р.-Дніпро: УДУНТ, 2023. С. 100-101. 38.12.4. Біляєв М. М., Біляєва В. В., Козачина В. А. Чисельне моделювання процесів забруднення атмосферного повітря. Матеріали VIII Міжнародної науково-технічної конференції «КОМП'ЮТЕРНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ТА ОПТИМІЗАЦІЯ СКЛАДНИХ СИСТЕМ», 1-2 листопада 2023 року. С. 29 38.12.5. Козачина В.А., Лазаренко М.О., Суханов М.В. Математичне моделювання процесів очистки стічних вод. Міжнародна науково-технічна конференція «Екологічна і техногенна безпека. Охорона водного і повітряного басейнів. Утилізація відходів», 19–20 квітня 2023 р. м. Харків. 38.12.6. Чисельне моделювання процесів гідродинаміки / М.М. Біляєв, В.А. Козачина, В.В. Козачина // XIV International scientific and practical conference «Solving Scientific Problems Using Innovative Concepts» (March 13-15, 2024) Copenhagen, Denmark. International Scientific Unity, 2024. – P. 182-184. 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 Ждан Ю.О. зайняла II місце на II етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт (ХНУБА, Харків, 2020). 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) Дерев'яно М. (учень ліцею «Самара» міста Новомосковськ) зайняв III місце на III етапі Всеукраїнської олімпіади з фізики (22-23 н.р.). 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.. 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). Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», довідка про підсумки підвищення кваліфікації, тема – Вивчення педагогічного досвіду, ознайомлення з новітніми досягненнями науки, техніки, технологій та перспектив розвитку в галузі сучасних технологій захисту навколишнього середовища, 08.02.2022, 6 кредитів (180 годин)
Богомаз Ольга Петрівна	Доцент, основне місце роботи	Кафедра гірничої справи	ДВНЗ «Донецький національний технічний університет», спеціальність «Екологія та охорона навколишнього середовища», кваліфікація «Магістр з екології та охорони навколишнього середовища; Еколог»; Викладач вищого навчального закладу», (М16 007253 від 31.01.2016 р.) Доктор філософії, галузь знань «18 Виробництво та технології», спеціальність «184 Гірництво», тема: «Обґрунтування параметрів технології використання геотермальної енергії для інтенсивної рекультивациі деградованих територій гірничих підприємств» (ДР 001534 від 30.04.2021 р.) доцент кафедри природоохоронної діяльності (АД №013802 25.10.2023)	6	ОК27 Промислова безпека та сталі технології у гірництві	Відповідність вимогам пунктів 38.1, 2, 4, 5, 8, 10, 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. Сахно І.Г., Сахно С.В., Зуєвська Н.В., Богомаз О.П., Погосян А.В.. Дослідження впливу температури на ефективність невибухового руйнування гірських порід на прикладі кар'єру по видобутку гранітоїдів. Наукові праці ДонНТУ: Серія Гірничо-геологічна, №1-2 (31-32), 2024, 7-16. https://doi.org/10.31474/2073-9575-2024-1(31)-2(32)-7-16 2. Kostenko, V., Tavrel M., Bohomaz O., Zavyalova, O., Kostenko, T., Myhalenko, K., Kostyrka, O. (2022) Experimental Testing of Water Body Aeration Airlift Technology. Ecological Engineering & Environmental Technology, 23(3), 184–192 https://doi.org/10.12912/27197050/147635 3. Ю.І. Григор'єв, Ю.А. Монастирський, О.В. Плотніков, О.П. Богомаз. Дослідження взаємозв'язків параметрів режиму гірничих робіт, конфігурації покладу і параметрів системи розробки при змінній ціні на продукцію гірничодобувного кластеру. Наукові праці ДонНТУ: Серія Гірничо-геологічна, №1-2 (31-32), 2024, 39-47. https://doi.org/10.31474/2073-9575-2024-1(31)-2(32)-39-48 4. Tavrel M., Kostenko V., Bohomaz O., Kostenko T., Zemlianskiy O., Pidhorny M. (2022). Recirculating Airlift for Aeration of Shallow Water Bodies. Ecological Engineering & Environmental Technology, 23(5), 177–187 https://doi.org/10.12912/27197050/152114 5. Kostenko V., Zavyalova, O., Novikov Yu, Bohomaz O., Kostenko T., Krupka Ya. (2022). Substantiating the parameters of quickly erected explosion-proof stopping. Rudarsko-geološko-Naftni Zbornik, 37(4), 143–153. https://doi.org/10.17794/rqn.2022.4.12 6. С.О. Луценко, Ю.І. Григор'єв, Ю.А. Монастирський, О.В. Плотніков, О.П. Богомаз. Адаптація плану розкривних робіт до динаміки видобутку руди. Наукові праці ДонНТУ: Серія Гірничо-геологічна, №1-2 (31-32), 2024, 48-54. https://doi.org/10.31474/2073-9575-2024-1(31)-2(32)-39-48 7. 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. https://doi.org/10.12912/27197050/161950 8. Kostenko V., Bohomaz, O., Kostenko, T., Berezovskiy A. (2023). Mechanism of coal aerosol explosion development in an experimental mine working. Rudarsko-geološko-Naftni Zbornik, 38(2), 135-142 https://doi.org/10.17794/rqn.2023.2.10 9. Kostenko, V., Bohomaz, O., Hlushko, I., Liashok, N., Kostenko, T. (2023). Use of solid mining waste to improve water retention capacity of loamy soils. Mining of Mineral Deposits, 17(4), 29-34. https://doi.org/10.33271/mining17.04.029 10. Kostenko, V., Bohomaz, O., Kutniashenko, O., Shkrylova, S., Tavrel, M., Kostenko, T., Simonova, Y. (2024). Increasing the Efficiency of the Solar Plant for Desalination of Water. Ecological Engineering & Environmental Technology, 25(8), 17-26. https://doi.org/10.12912/27197050/ 11. Kostenko, V., Bohomaz, O., Kostenko, T., & Kutniashenko, O. (2024). Improvement of microclimatic working conditions for miners in deep mines. Rudarsko-geološko-Naftni Zbornik, 39(3), 145–152. https://doi.org/10.17794/rqn.2024.3.11

					12. Костенко В., Богомаз О.П., Глушко І. Попередні дослідження можливості використання твердих шахтних відходів в якості добрив. Науковий вісник ДонНТУ, №1(8)-2(9), 2022, 56-62. https://www.doi.org/10.31474/2415-7902-2022-1(8)-2(9)-56-62 13. Таврель М.І., Костенко В., Богомаз О.П. Обґрунтування параметрів способу використання геотермальної енергії для цілорічного забезпечення водою бетоновиробних підприємств. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Машинобудування і машинознавство», №1(15), 2023, 4-12. https://doi.org/10.31474/2308-5312-2022-4-12 14. Богомаз, О., Костенко, В., Таврель, М., Главатських, К. Аналіз потенціалу міста Покровськ щодо накопичення та використання атмосферних опадів. Екологічна безпека та природокористування, 48(4), 2023, 48–61. https://doi.org/10.32347/24114049.2023.4.48-61 15. Костенко, В., Таврель, М., Богомаз, О. Підвищення ефективності забезпечення громад водними ресурсами шляхом термостабілізації відкритих водойм. Вісті Донецького гірничого інституту, 1(54), 2024, 34-42. https://doi.org/10.31474/1999-981X-2024-1-34-42 16. Костенко В.К., Таврель М.І., Богомаз О.П. Забезпечення водою будівельних підприємств на вражених війною теренах. Науковий вісник ДонНТУ, №1(12), 2024, 96-102. https://doi.org/10.31474/2415-7902-2024-1-12-96-102 17. Kostenko, V.K., Bohomaz, O.P., Tavrel, M.I., Hlushko, I.O., Kostenko, T.V. (2024). Physical and mechanical properties of burnt-out coal mine waste heaps. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 2024, 1415(1), 012009 https://doi.org/10.1088/1755-1315/1415/1/012009 18. В.К. Костенко, О.П. Богомаз, С.О. Сідней, О.І. Кутняшенко, М.І. Таврель, С.О. Вірич Використання відходів гірництва для збереження вологості ріллі. Вісті Донецького гірничого інституту, 2 (55), 2024, 48-58. https://jdm.donntu.edu.ua/arkhiv-zbirky/№2-2024/vykorystannya-vidhodiv-girnyctva-dlya-zberezhennya-vologosti-rilli/ 19. 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. <i>Rudarsko-geološko-Naftni Zbornik</i>, 40(1), 63–73. https://doi.org/10.17794/rgn.2025.1.5 20. Kostenko, V., Bohomaz, O., Sidnei, S., Udovenko, M., Kutniashenko, O., Kostenko, T., Andriieva, A. (2025). Substantiation of parameters of moisture retention in arable land using mining wastes. <i>Ecological Engineering & Environmental Technology</i>, 26(5), 229-236. https://doi.org/10.12912/27197050/203220 21. Shvets, I., Zbykovskyy, Y., Bohomaz, O. (2025). Groundwater quality in coal mines of Ukraine: Possibility of using as drinking water. <i>Journal of Ecological Engineering</i>, 26(10), 26-14. https://doi.org/10.12911/22998993/204961 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. В.К. Костенко, О.Л.Зав'ялова, О.П. Чепак, М.І. Таврель, К.В. Марченко. Спосіб очищення стічних шахтних вод, відновлення біорізноманіття на техногенно порушених територіях і пристрій для його здійснення. Пат.на винахід №121919 Україна, МПК C02F 3/32 (2006.01), C02F 103/10 (2006.01); заявник і власник ДонНТУ. –№ а 2018 08676; заявл. 13.08.2018; опубл. 10.08.2020. Бюл. №15. 2. В.К. Костенко, Я.О. Ляшок, О.Л.Зав'ялова, М.І. Таврель, О.П. Чепак, І.М. Чала. Пристрій для термостабілізації та аерації води у водоймищі. Пат. на корисну модель № 141240 Україна, МПК C02F 3/14 (2006.01); заяв. і влас. ДонНТУ. –№ у 2019 10119; заявл. 01.10.2019; опубл. 25.03.2020. Бюл. №6 3. В.К. Костенко, Я.О. Ляшок, О.Л.Зав'ялова, М.І. Таврель, О.П. Богомаз, Т.В. Костенко. Ерліфт-аератор. Пат. на корисну модель № 147906 Україна, МПК C02F 3/12 (2006.01); заявник і власник ДонНТУ. –№ у 2021 01108; заявл. 05.03.2021; опубл. 16.06.2021. Бюл. №24 4. В.К. Костенко, Я.О. Ляшок, І.О. Глушко, О.П. Богомаз, О.Л.Зав'ялова, О.П. Кортєва, О.Д. Картавцева. Спосіб виробництва органо-мінерального добрива. Пат. на корисну модель № 151740, Україна, МПК C05F 7/00 (2022.01); заявник і власник ДонНТУ. –№ у 2021 07341; заявл. 16.12.2021; опубл. 07.09.2022. Бюл. № 26.
--	--	--	--	--	--

					5. В.К. Костенко, Я.О. Ляшок, М.І. Таврель, О.Л. Зав'ялова, О.П. Богомаз, Т.В. Костенко, Є.А. Вронська. Рецеркуляційний аератор. Пат. на корисну модель № 152247, Україна, МПК C02F 3/12 (2006.01); заявник і власник ДонНТУ. –№ у 2021 07371; заявл. 17.12.2021; опубл. 12.01.2023. Бюл. № 2. 6. В.К. Костенко, Я.О. Ляшок, М.І. Таврель, О.Л. Зав'ялова, Т.В. Костенко, О.П. Богомаз. Ерліфт-аератор. Пат.на винахід №127009, Україна, МПК C02F 7/00, F03D 9/28 (2016.01), C02F 3/02 (2006.01), C02F 1/74 (2006.01); заявник і власник ДонНТУ. –№ а 202101095; заявл. 05.03.2021; опубл. 08.03.2023. Бюл. №10. 7. В.К. Костенко, Я.О. Ляшок, О.Л. Зав'ялова, Т.В. Костенко, О.П. Богомаз, О.П. Когтева. Стационарна камера-сховище для захисту від вибухів вугільного аерозолі. Пат. на корисну модель № 152888, Україна, МПК (2023.01) E21F 11/00; заявник і власник ДонНТУ. –№ у 2021 065241; заявл. 18.11.2021; опубл. 26.04.2023. Бюл. № 12. 8. В.К. Костенко, Я.О. Ляшок, О.П. Богомаз, М.І. Таврель, Т.В. Костенко, С.В. Поздєєв, Л.О. Полегенька. Протитепловий засіб паліативного типу. Пат. на корисну модель № 154066, Україна, МПК (2023.01) A62B 17/00; заявник і власник ДонНТУ. –№ у 2023 01769; заявл. 17.04.2023; опубл. 04.10.2023. Бюл. № 40. 9. В.К. Костенко, Я.О. Ляшок, О.П. Богомаз, М.І. Таврель, О.І. Кутняшенко, Т.В. Костенко. Система вентиляції підземного укриття. Пат. на корисну модель № 154890, Україна, МПК F24F 7/06 (2006.01); заявник і власник ДонНТУ. –№ у 2023 03478; заявл. 17.07.2023; опубл. 27.12.2023. Бюл. № 52. 10. В.К. Костенко, Я.О. Ляшок, О.П. Богомаз, М.І. Таврель, О.І. Кутняшенко, Т.В. Костенко, К.М. Главатських. Пристрій для одержання води з шахтного повітря. Пат. на корисну модель № 155390, Україна, МПК E03B 3/28 (2006.01) заявник і власник ДонНТУ. –№ у 2023 04586; заявл. 28.09.2023; опубл. 21.02.2024. Бюл. № 8. 11. В.К. Костенко, Я.О. Ляшок, О.П. Богомаз, М.І. Таврель, О.І. Кутняшенко, Т.В. Костенко, К.М. Главатських. Геліюустановка для опріснення води. Пат. на корисну модель № 155448, Україна, МПК C02F 1/14 (2023.01) C02F 103/00 (2006.01) заявник і власник ДонНТУ. –№ у 2023 04333; заявл. 13.09.2023; опубл. 28.02.2024. Бюл. № 9. 12. В.К. Костенко, Я.О. Ляшок, О.Л. Зав'ялова, Т.В. Костенко, О.П. Богомаз, О.П. Когтева. Стационарна камера-сховище для захисту від вибухів вугільного аерозолі. Пат.на винахід №128193, Україна, МПК (2024.01) E21F 11/00; заявник і власник ДонНТУ. –№ аа 2021 06522; заявл. 18.11.2021; опубл. 01.05.2024. Бюл. №18. 13. В.К. Костенко, Я.О. Ляшок, М.І. Таврель, О.Л. Зав'ялова, О.П. Богомаз, Т.В. Костенко, Є.А. Вронська. Рецеркуляційний аератор. Пат. на винахід № 128296, Україна, МПК (2024.01), C02F 3/02 (2023.01), C02F 1/74 (2023.01) C02F 7/00; заявник і власник ДонНТУ. –№ у 2021 07365; заявл. 17.12.2021; опубл. 29.05.2024. Бюл. № 22. 14. В.К. Костенко, Я.О. Ляшок, О.П. Богомаз, М.І. Таврель, О.І. Кутняшенко, Т.В. Костенко. Система кондиціювання повітря для глибинних вибоїв шахт. Пат. на корисну модель № 157523, Україна, МПК (2024.01) E21F 1/00 заявник і власник ДонНТУ. –№ у 2023 05959; заявл. 08.12.2023; опубл. 30.10.2024. Бюл. № 44 15. В.К. Костенко, Я.О. Ляшок, О.П. Богомаз, О.В. Костенко, М.І. Таврель, О.І. Кутняшенко, Т.В. Костенко. Спосіб проведення гірничої виробки. Пат. на корисну модель № 158967, Україна, МПК (2025.01) E21D 11/00, E21F 15/00 заявник і власник ДонНТУ. –№ у 2024 01671; заявл. 03.04.2024; опубл. 16.04.2025. Бюл. № 16. 16. В.К. Костенко, Я.О. Ляшок, І.О. Глушко, О.П. Богомаз, О.Л.Зав'ялова, О.П. Когтева, О.Д. Картавцева. Спосіб виробництва органо-мінерального добрива. Пат. на винахід № 129361, Україна, МПК (2025.01); заявник і власник ДонНТУ. –№ а 2021 07326; заявл. 16.12.2021; опубл. 26.03.2025. Бюл. № 13. 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. Промислова безпека та сталі технології у гірництві: Робоча програма навчальної дисципліни / О.П. Богомаз. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025
--	--	--	--	--	--

					2. Промислова безпека та сталі технології у гірництві: електронний курс в системі управління навчанням Moodle / О.П. Богомаз. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025 3. Методичні вказівки до виконання практичних занять з дисципліни «Охорона довкілля в ПЕК» для студентів технічних спеціальностей всіх форм навчання/ О.П. Богомаз Луцьк: ДВНЗ «ДонНТУ», 2023, 59 с. 4. Методичні вказівки до виконання практичних занять з дисципліни «Захист навколишнього середовища при ліквідації підприємств ПЕК» для студ. техніч. спеціальностей. всіх форм навчання / В.К. Костенко, О.П. Богомаз, Луцьк: ДВНЗ «ДонНТУ», 2023. 69 с. 5. Методичні вказівки до виконання курсової роботи з дисципліни «Техногенні проблеми гірничопромислових районів» для студентів спеціальності 263 Цивільна безпека денної та заочної форми навчання / В.К. Костенко, О.П. Богомаз, Луцьк: ДВНЗ «ДонНТУ», 2024. 23 с. 6. Методичні рекомендації до підготовки та захисту кваліфікаційної роботи бакалавра за освітньо-професійною програмою «Відкрита розробка родовищ» першого (бакалаврського) рівня спеціальності 184 Гірництво/ Уклад. Богомаз О.П., Сахно І.Г., Сахно С.В. Запоріжжя, ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 48 с. 7. Робоча програма переддипломної практики здобувачів вищої освіти за першим (бакалаврським) рівнем для студентів спеціальності 184 Гірництво ОП «Відкрита розробка родовищ» / уклад.: С. В. Сахно, І. Г. Сахно, О. П. Богомаз. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2024. 31 с. 38.5 Захист дисертації на здобуття наукового ступеня Захист дисертації на здобуття наукового ступеня доктор філософії: «Обґрунтування параметрів технології використання геотермальної енергії для інтенсивної рекультиватії деградованих територій гірничих підприємств», спеціальність 184 «Гірництво», науковий керівник – д.т.н., проф. Костенко В.К., 2021 р., разова спеціалізована вчена рада ДФ 11.052.001 Державного вищого навчального закладу «Донецький національний технічний університет» 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 секретар та член редакційної колегії наукового фахового видання категорії Б. Науковий збірник «НАУКОВИЙ ВІСНИК ДОНЕЦЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ» https://visnyk.donntu.edu.ua/redaktsiina-kolehiia/ (з 2021 р. по теперішній час) 38.10. Участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання "суддя міжнародної категорії" 1. Участь у міжнародному проекті DAAD funded project "Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis (виконавець) (30 вересня 2022-31 грудня 2022) 2. Участь у міжнародному освітньому проекті Study Tours to Poland (1-10 грудня 2023). 3. ERASMUS+, учасник проекту Магістерська програма з еко-гірництва та інноваційного управління природними ресурсами (EMINReM), номер проекту ERASMUS-EDU-2022-CBHE-STRAND-2 101082621 (з 2023 р. по теперішній час). 4. Участь у міжнародному проекті DAAD funded project "Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis (виконавець) (1 вересня 2024-31 грудня 2024) 38.11 Наукове консультування підприємств, установ, організацій
--	--	--	--	--	--

					Наукове консультування Державного підприємства "Мирноградвугілля" на підставі договору на виконання науково-технічних послуг №1/20 від 01.01.2020 (термін консультування 2020-2024). 38.12. Апробаційні публікації 1. Богомаз О.П., Глушко І.О. Використання геотермальної енергії вугільних шахт для вирішення екологічних проблем ліквідованих гірничих підприємств. Тиждень студентської науки – 2021: Матеріали сімдесяти шостої студентської науково-технічної конференції (Дніпро, 12-16 квітня 2021 року). – Д.: НТУ «ДП», 2021, С.44-46. 2. Богомаз О.П., Глушко І.О. Використання шахтної породи для створення композиційних ґрунтів. Наукові досягнення та відкриття сучасної молоді Матеріали міжнародної науково-практичної конференції (Покровськ, 28 квітня 2021 року), 2021, С. 102-104. 3. Богомаз О.П., Глушко І.О. Використання відходів гірництва для виготовлення композитних добрив. Молодь: наука та інновації: матеріали Всеукраїнської науково-технічної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених, Дніпро, 11–12 листопада 2021 року / Національний технічний університет «Дніпровська політехніка» – Дніпро : НТУ «ДП», 2021 – С.109-110. 4. Глушко І.О., Богомаз О.П., Костенко В.К., Зав'ялова О.Л.. Створення органо-мінеральних добрив на основі відвальних мас та мулу водойм. Сталій розвиток: захист навколишнього середовища. Енергоощадність. Збалансоване природокористування. VII Міжнародний молодіжний конгрес, 10-11 лютого 2022, Україна, Львів : Збірник матеріалів – Київ : Яроченко Я. В., 2022. – с. 136. 5. В.К.Костенко, О.П. Богомаз. Спосіб дистанційної ізоляції шахтних пожеж шляхом створення швидкокомтованої вибухостійкої ізоляційної перемички. Надзвичайні ситуації: безпека та захист: Матеріали XII Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю. – Черкаси: ЧІПБ ім. Героїв Чорнобиля, НУЦЗ України, 2022. С. 210-211. 6. О.П. Богомаз, І.О. Глушко. Дослідження коефіцієнту фільтрації аргіліту та горілої породи. Збірн. тез та доповід. VIII Регіон. наук.-практ. конф. (Луцьк, 20 жовт. 2022 р.) / Держ. вищ.навч. заклад «Донецький національний технічний університет». – Луцьк : ДВНЗ «ДонНТУ», 2022. с. 7-8. 7. О.П. Богомаз. М.О.Куриленко. Аналіз динаміки екологічного стану України. Збірн. тез та доповід. VIII Регіон. наук.-практ. конф. (Луцьк, 20 жовт. 2022 р.) / Держ. вищ.навч. заклад «Донецький національний технічний університет». – Луцьк : ДВНЗ «ДонНТУ», 2022. с. 16-20. 8. О.П. Богомаз. Показники екологічного впливу вугледобувних підприємств на стан довкілля. Збірн. тез та доповід. VIII Регіон. наук.-практ. конф. (Луцьк, 20 жовт. 2022 р.) / Держ. вищ.навч. заклад «Донецький національний технічний університет». – Луцьк : ДВНЗ «ДонНТУ», 2022. с. 25-26. 9. О.П. Богомаз. Дощові стоки як альтернативне джерело водопостачання Донбасу. Збірник тез наукової конференції молодих вчених 23 грудня 2022 р., – м. Краматорськ: Донецька обласна державна адміністрація, Рада молодих вчених при Донецькій облдержадміністрації, 2022. – 14-16. 10. Bohomaz O. Tavrel M. Effect of mineral fertilizers on the activity of cyanobacteria in natural waters. 36. матер. I Міжнар. наук.-практ. конф. (Луцьк, 10 травня 2023 р.) / Держ. вищ. навч. заклад «Донецький національний технічний університет». – Луцьк : ДВНЗ «ДонНТУ», 2023, 91-94. 11. V. Kostenko, O. Bohomaz. Research on the mechanism of coal aerosol explosion development in a mine working. Надзвичайні ситуації: безпека та захист: Матеріали XIII Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю. – Черкаси: ЧІПБ ім. Героїв Чорнобиля НУЦЗ України, 2023.226-227. 12. O. Bohomaz, M. Tavrel. Compact technical mean of regulating the concentration of water oxygen in the shallow water bodies. 6nd International Scientific and Technical Internet Conference "Innovative development of resource-saving technologies and sustainable use of natural resources". Book of Abstracts. -Petroșani, Romania: UNIVERSITAS Publishing, 2023. С.70-71. 13. Костенко В., Богомаз О., Таврель М., Глушко І. Покращення водопроникливості сільськогосподарських ґрунтів додаванням твердих відходів гірництва. «Екологія. Довкілля. Енергозбереження» – 2023»: Збірник
--	--	--	--	--	--

					матеріалів IV Міжнародної науково-практичної конференції «Екологія. Довкілля. Енергозбереження» (7-8 грудня 2023 року, Полтава). Полтава: НУПП, 2023., 162-166 14. Bohomaz O. Kostenko V. Use of solid mining waste to improve soil quality. IX Міжнародний з'їзд екологів. Міжнародний науково-практичний семінар з декарбонізації, постмайнінгу та енергоефективності інфраструктури України 25.09.2024-27.09.2024 https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/ecology/ecology2024/paper/view/21964 15. Єльнікова Я.С., Богомаз О.П. Сталий розвиток та адаптація до змін клімату. Комплексне використання ресурсів довкілля : зб. матер. II Всеукр. наук.-практ. конф. (Дрогобич, 20 листопада 2024 р.) / Держ. вищ. навч. заклад «Донецький національний технічний університет». – Дрогобич : ДВНЗ «ДонНТУ», 2024., 39-42. 16. Становова І., Богомаз О.П. Комплексний підхід до управління водними ресурсами. Комплексне використання ресурсів довкілля : зб. матер. II Всеукр. наук.-практ. конф. (Дрогобич, 20 листопада 2024 р.) / Держ. вищ. навч. заклад «Донецький національний технічний університет». – Дрогобич : ДВНЗ «ДонНТУ», 2024., 148-151 https://donntu.edu.ua/wp-content/uploads/2024/12/2_vseukr.n-p.k._kompl.vykor.res.dovk.pdf 17. Главатських К.М., Богомаз О.П. Вплив затопленої шахти «Південна» (м. Торецьк, Донецька область) на річку Клебан Бик (селище Клебан-Бик). Комплексне використання ресурсів довкілля : зб. матер. II Всеукр. наук.-практ. конф. (Дрогобич, 20 листопада 2024 р.) / Держ. вищ. навч. заклад «Донецький національний технічний університет». – Дрогобич : ДВНЗ «ДонНТУ», 2024., 161-165. 18. Олешкевич Є.Г., Богомаз О.П. Зменшення експлуатаційних відмов і пошкоджень систем управління маслосистеми нагнітача коксового газу за рахунок вакуумного очищення турбінного мастила . 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. 285-288. 19. Главатських К., Богомаз О.П. Дослідження впливу затоплення вугільних шахт на якісний і кількісний стан водних ресурсів Донецької області. Екологічні проблеми сучасності : зб. матер. III Міжнар. наук.-практ. конф. (Дрогобич, 20 травня 2025 р.) / Держ. вищ. навч. заклад «Донецький національний технічний університет». – Дрогобич : ДВНЗ «ДонНТУ», 2025, 4-6 20. Богомаз О.П. Обмеження нагріву повітря, що подається в глибокі виробки вугільних шахт, задля підвищення безпечності роботи гірників. Екологічні проблеми сучасності : зб. матер. III Міжнар. наук.-практ. конф. (Дрогобич, 20 травня 2025 р.) / Держ. вищ. навч. заклад «Донецький національний технічний університет». – Дрогобич : ДВНЗ «ДонНТУ», 2025, 31-33 38.14 Керівництво студентом, який зайняв призове місце на I або II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), Керівництво студентами: 1. Глушко. І.О. III місце на Міжнародному конкурсі студентських наукових робіт зі спеціальністю 101 Екологія, 2-3 червня 2022, м. Кременчук. 2. Полегенька Л.О. III місце на Міжнародному конкурсі студентських наукових робіт зі спеціальністю 101 Екологія, 2-3 червня 2023, м. Кременчук. 3. Главатських К.М. II місце на Міжнародному конкурсі студентських наукових робіт зі спеціальністю 101 Екологія, 5-7 червня 2024, м. Кременчук. 4. Полегенька Л.О. II місце на Міжнародному конкурсі студентських наукових робіт зі спеціальністю 101 Екологія, 5-7 червня 2024, м. Кременчук. 5. Суздаль В. II місце на Міжнародному конкурсі студентських наукових робіт зі спеціальністю 101 Екологія, 5-7 червня 2025, м. Кременчук. 38.15 НДР школярів
--	--	--	--	--	---

					Член журі II етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів – членів Національного центру «Мала академія наук України» (2017-2025 рр.), секція "Екологія", "Охорона довкілля", "Агрономія". Підвищення кваліфікації: 1. Підвищення кваліфікації у Національному технічному університеті «Дніпровська політехніка» за темою: «Особливості застосування сучасних норм інвентаризації та обліку побутових та промислових відходів, дослідження загальних аспектів впливу гірничодобувних виробництв на навколишнє природне середовище, ознайомлення із сучасними технологіями отримання альтернативної енергії» у період з 11 березня 2024 по 22 квітня 2024 року (дистанційно). Довідка від 22.04.24 р. №06-30/47. 180 годин (6 кредитів ЕКТС). 2. Міжнародне стажування за проектом ERASMUS+ Магістерська програма з еко-гірництва та інноваційного управління природними ресурсами (EMINReM), номер проекту ERASMUS-EDU-2022-CBHE-STRAND-2 101082621, у період з 22 квітня 2024 по 3 травня 2024, на базі Технічного Університету «Гірнична академія Фрайберга» у м. Фрайберг (Німеччина). 3. Участь у міжнародному освітньому проєкті Study Tours to Poland (1-10 грудня 2023, Люблін, Польща). 4. Базовий курс з відеомонтажу у ADOBE PREMIERE PRO у рамках проєкту USAID «Економічна підтримка східної України». 2 кредити (60 годин) (березень 2021 р.) 5. Підвищення кваліфікації в Інституті післядипломної освіти ДВНЗ «Донецький національний технічний університет» за курсом «Сучасна мовна комунікація в публічному просторі» в період з 14.06.2022 по 24.06.2022 р. Свідоцтво ПК 0067-22 від 27.06.2022. 1 кредит ECTS (30 годин). 6. Підвищення кваліфікації в Інституті післядипломної освіти ДВНЗ «Донецький національний технічний університет» за курсом «Охорона праці та формування ризик-орієнтованого мислення в період воєнного стану» у період з 20.09.2022 по 20.10.2022 р. Свідоцтво ПК 0107-22 від 24.09. 2022. 2 кредити ECTS (60 годин). 7. Участь у VII Міжнародній програмі наукового стажування «Нобелівські Лауреати: Вивчення Досвіду та Професійних Досягнень для Формування Успішної Особистості та Трансформації Оточуючого Світу» у Дубаї, Осло, Стокгольмі, Римі, Бурґасі, Нью-Йорку, Єрусалимі та Пекіні. 6 кредитів ECTS (180 годин) (04.11.2022 – 30.12.2022). 8. Educational webinars on scientometrics for professional development "Digital brand of a scientist". Certificat №MP 1034 /19.06.2025, 0,5 ECTS (12,5 hours) 9. Course Practical English, Mariupol Universit, Certificat NxO7SCV1bhHr, 3 ECTS (90 hours)
Младецький Ігор Костянтинович	Професор	Кафедра гірничої справи	Харківський інститут гірничого машинобудування, автоматики та обчислювальної техніки, 1967р., спеціальність Гірничавтоматика, гірничий інженер-електрик (Диплом Ц № 892501 від 20.02.1967)	54	OK29 Моделювання процесів збагачення корисних копалин Доктор технічних наук, 05.15.08 – збагачення корисних копалин, тема дисертації: «Основи

Відповідність вимогам 38.1, 3, 4, 6, 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. Hlukhoveria M., Mladetskyi I., Levchenko K., Borysovska O. (2023) Improving the technology of extracting coal concentrate from fly ash from thermal power plants. Scientific Bulletin of National Mining University, 4, 33-40. <https://doi.org/10.33271/nvngu/2023-4/033>
2. Hlukhoveria, M., Mladetskyi, I., Levchenko, K., & Berezniak, O. (2022) Beneficiation properties of ash-and-slag dumps. Bulletin of National Mining University, 1, 46-50. <https://doi.org/10.33271/nvngu/2022-1/046>
3. Berezniak, O., Mladetskyi, I., Berezniak, O., Dreshpak, O., & Akimov, O. (2025). High-frequency demagnetization of magnetite suspensions. Mining of Mineral Deposits, 19(2), 132-140. <https://doi.org/10.33271/mining19.02.132>
4. Olena Berezniak, Ihor Mladetskyi & Oleksandr Berezniak (2025) Improving the quality of magnetite concentrates due to high-frequency demagnetization. IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci. 1481 012019 <https://doi.org/10.1088/1755-1315/1481/1/012019>
5. Павличенко А.В., Младецький І.К., Дрешпак О.С. (2024) Методи прогнозу речовинного складу та мінеральних фаз вугільних териконів Західного Донбасу. Coll.res.pap.nat.min.univ., 79:292–301. <https://doi.org/10.33271/crpnmu/79.292>

			прогнозування кінцевих показників розділення флокулюючих матеріалів при мокрій магнітній сепарації» (диплом ДН № 000241 від 18.12.1992 р., Вища атестаційна комісія України) Атестат професора кафедри збагачення корисних копалин, (атестат ПР 000991, від 18.10.2001 р. Атестаційна колегія МОН України)		6. Младецький, І.К., Левченко К.А., & Кушнірук Н.В. (2025). Визначення необхідної похибки вимірювання показників збагачення. Збірник наукових праць НГУ, 80, 74–80. https://doi.org/10.33271/crpnmu/80.074 7. Младецький І.К., Левченко К.А., Кушнірук Н.В., Чеберячко І.М., & Журавльов В.М. (2025). Критерій розділення сепараційних процесів. <i>Збірник наукових праць НГУ</i>, 81, 64–73. 8. Младецький І.К., Левченко К.А., Сахно С.В., Чеберячко І.М., & Суздаль В.О. (2025). Мінімальна маса проби під час покускового випробування рудного масиву. Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки №4 322-328 https://doi.org/10.32782/3041-2080/2025-4-44 9. Младецький І.К., Левченко К.А., Сахно С.В., Чеберячко І.М., & Михайлова Д.О. (2025). Визначення необхідної крупності подрібнення руди. Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки №4 329-332. https://doi.org/10.32782/3041-2080/2025-4-45 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. Младецький І.К., Пілов П.І., Левченко К.А., Дрешпак О.С., Березняк О.О., Медяник В.Ю. Кваліметрія: навч. посіб. / М-во освіти і науки України, Нац. техн. ун-т «Дніпровська політехніка». Дніпро : Журфонд, 2023. 202 с. 2. Младецький І.К., Левченко К.А., Дрешпак О.С., Березняк О.О., Медяник В.Ю. Синтез технологій збагачення корисних копалин: навчальний посібник / М-во освіти і науки України, Нац. техн. ун-т. «Дніпровська політехніка». Дніпро: Журфонд, 2023. 137 с. 3. Младецький І.К., Пілов П.І., Левченко К.А., Дрешпак О.С. Теорія сепараційних процесів: навчальний посібник / М-во освіти і науки України, ТОВ «Технічний університет «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА». Дніпро: Журфонд, 2024. 204 с. 38.4 Наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників 1. Моделювання процесів збагачення корисних копалин: Робоча програма навчальної дисципліни / Уклад: І. Младецький, К. Левченко Запоріжжя: ТОВ «ТУ Метінвест політехніка», 2025. 2. Технології використання мінеральної сировини та продукції збагачувальних фабрик: Робоча програма навчальної дисципліни / Уклад: І. Младецький, К. Левченко Запоріжжя: ТОВ «ТУ Метінвест політехніка», 2025. 3. Технологічні розрахунки у збагаченні корисних копалин: Робоча програма навчальної дисципліни / Уклад: К. Левченко, І. Младецький Запоріжжя: ТОВ «ТУ Метінвест політехніка», 2024. 4. Робоча програма переддипломної практики за освітньо-професійною програмою підготовки бакалаврів «Збагачення корисних копалин» (спеціальність 184 Гірництво ОПП «Збагачення корисних копалин») / уклад.: І. К. Младецький, К. А. Левченко, Н. В. Кушнірук, І. М. Чеберячко, Д. О. Михайлова. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 39 с. 5. Методичні рекомендації до підготовки та захисту кваліфікаційної роботи бакалавра за освітньо-професійною програмою «Збагачення корисних копалин» першого (бакалаврського) рівня спеціальності 184 Гірництво / уклад.: І. К. Младецький, К. А. Левченко, Н. В. Кушнірук, І. М. Чеберячко, Д.О. Михайлова. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 55 с. 6. Робоча програма виробничої практики за освітньо-професійною програмою підготовки бакалаврів «Збагачення корисних копалин» (спеціальність G16 “Гірництво та нафтогазові технології”) / уклад.: І. К. Младецький, К. А. Левченко, Н. В. Кушнірук, І. М. Чеберячко. Запоріжжя : ТОВ «ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА», 2025. 31 с. 38.6 Наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня;
--	--	--	--	--	---

					Глуховець Микола Романович. Технологія збільшення вилучення паливної маси із золошлакових відходів вугільних теплоелектростанцій: дис. ... д-ра філос., спец: 184 Гірництво. Захищено 19.08.2024. Національний ТУ «Дніпровська політехніка». 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. Науковий керівник НДР "Підвищення ефективності розділових процесів шляхом математичного моделювання з урахуванням властивостей сировини", 10.2024-05.2026 (ДР № 0124U004163) 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. Младецький І.К., Левченко К.А. (2023) Синтез технологій збагачення вкращених руд. Наук.-техн. ж. Геотехнології. 6. 33-40. http://library.kpi.kharkov.ua/files/JUR/geotehnologiyi_6.pdf. 2. Младецький І.К., Левченко К.А. (2024) Вплив узгодженості характеристики сировини та сепаратора при створенні блоків розділення мінеральної сировини. Науковий Журнал Метінвест Політехніки. Серія: Технічні науки №2 101-103 3. Levchenko K., Mladetskyi I. Secondary utilisation of ash and slag landfill resources. Національна науково-технічна конференція „Екологічні аспекти в минерально-сировинній отраслі на България“ (16-17.05.2024, Етрополія). 2024. С. 119-123. 4. Levchenko K., Mladetskyi I. Improving the technology of extracting coal concentrate from fly ash from thermal power plants. 67-мата Международна научна конференция на «Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски“» (18.10.2024, София). 2024. С.77-82 5. Levchenko K., Mladetskyi I., Rtyshchev A.B. Synthesis of mineral processing technologies. 16 Международна конференция по открит и подводен добив на полезни ископаеми (06-10.09.2021, Варна). 2021. С. 166-170. 6. Младецький І.К., Левченко К.А., Агудина А.Є. Погрешність при вимірюванні показників збагачення. 1st International Scientific and Practical Conference «Science and Information Technologies in the Modern World» (26-28.02.2025, Athens, Greece) 2025. С. 506-507. Підвищення кваліфікації: 1. ESG Академията към Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски“, Софийски университет „Св. Климент Охридски“ (Софія, Болгарія), Сертификационна програма за специалисти по устойчиво управление на минерално-сировинната индустрия (13.10-01.12.2023, 64 год., 2,0 кредита ECTS), сертификат 2. ТОВ "Техноматіка". Technomatix. e-Learning Solutions. «Створення та адміністрування курсу в системі управління навчанням MOODLE», сертификат, 30.09.2024, 3 кредити (90 годин) 3. ТОВ «Едюкейшнал ера» Школа для всіх, сертификат 2435471b-8eb7-453f-b757-f1fc10dfc741, 1 кредит (30 годин) 01.03.2025 4. ТОВ «Едюкейшнал ера» Школа стійкості, сертификат d158fc60-3938-4485-a9e1-5b27f10c501e, 1 кредит (30 годин) 01.03.2025 5. 1st International Scientific and Practical Conference «Science and Information Technologies in the Modern World» (26-28.02.2025, Athens, Greece), сертификат ISU-25/0226-115, 0,8 ECTS (24 години). 6. Center of "Scientific Publications" company. Сертифікат № MP 1029/19.06.2025 , 0,5 ECTS (15 годин).
--	--	--	--	--	--