

Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Найменування посади, місце роботи	Найменування закладу, який закінчив викладач, рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно	Стаж наук ово-педагогічної/або наук ової роботи	Назва освітньої компоненти	Обґрунтування відповідності освітньому компоненту (інформація про наукову діяльність, основні публікації за напрямом, науково-дослідній роботі, участь у конференціях і семінарах, робота з аспірантами та докторантами, керівництво науковою роботою здобувачів)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)
Заяць Василь Михайлович	Професор кафедри комп'ютерних систем і технологій, факультет інформаційних технологій та економіки, Приватний вищий навчальний заклад "Буковинський університет"	Львівський орден Леніна державний університет ім. І. Франка, 1978, диплом спеціаліста Г-П №100187 від 28.06.1978 спеціальність Радіофізика і електроніка, кваліфікація радіофізик	Доктор технічних наук зі спеціальності 01.05.02 Математичне моделювання та обчислювальні методи Спеціалізована вчена рада Харківського національного університету радіоелектроніки МОНУ Тема дисертації: Дискретні моделі коливних систем та методи аналізу їх динаміки Диплом доктора наук ДД №006551, рішення президії Вищої атестаційної комісії України від 09.04.2008 (протокол №9.08/4) Професор кафедри	30	Методологія наукових досліджень	П. 1 1. Заяць В.М. Підхід до оцінювання цінності та кількості інформації в системах масового обслуговування на основі теорії розпізнавання образів та нечітких множин / В.М. Заяць, О.М. Рибицька, М.М. Заяць // Кибернетика и системный анализ. – 2019. – №.4.– С. 133-144. DOI https://doi.org/10.1007/s10559-019-00172-1 (Scopus). 2. V.M. Zaiats, O.M. Rybyska, M.M. Zaiats. "An Approach to Assessment of the Value and Quality of Information in Queueing Systems Based of Pattern Recognition and Fuzzy Sets". - Cybernetics and Systems Analysis, Vol. 55, № 4, July. 2019.- P. 638-648. DOI https://doi.org/10.1007/s10559-019-00172-1 (Scopus). 3. Zaiats V.M. Models and algorithms for processing of fuzzy information / V.M. Zaiats, J. Majewski, T. Marciniak, O.M. Rybyska, M.M. Zaiats // Комп'ютерно-інтегровані технології; освіта, наука, виробництво. № 30-31, 2018.- P. 45-51. (Index Copernicus). 4. Zaiats V.M. The combination numerical method of effective processing high frequency signals / Majewski J., Marciniak T., Zaiats M.M. // //	Національна Академія Наук України. Фізико-механічний інститут ім. Г.В.Карпенка. Довідка №135 від 05.12.2022 р. про підвищення кваліфікації (стажування) у період з 01.06.2022 по 30.11.2022 у Фізико-механічному інституті ім.Г.В.Карпенка НАН України у відділі методів і засобів відбору й обробки діагностичних сигналів (відділ №9) на тему: Професійний розвиток відповідно до державної політики у галузі освіти, науки та забезпечення якості освіти та науки. 7 кр. ЄКТС (210 год.).

			<p>інформаційно-комп'ютерних технологій і систем. Рішення Атестаційної колегії від 20.01.2011, протокол №1/21-П. Атестат професора 12 ПР №006434, Київ</p>		<p>Комп'ютерно-інтегровані технології; освіта, наука, виробництво. № 36, 2019.- С. 21-28. (Index Copernicus). 5. Zaiats V.M. Methods of Fuzzy Sets Theory for Statistical Analysis Processing of Mass Service Systems / Rybyska O.M., Majewski J., Marciniak T., Zaiats M.M. // // Комп'ютерно-інтегровані технології; освіта, наука, виробництво. № 38, 2020.- С. 23-32. Doi: 10.36910/6775-2524-0560-2020-38-04. (Index Copernicus).</p> <p>П. 3</p> <p>1. Zaiats V.M. Elements of the Theory Information Technology in Applied Applications: Monography. Rivne: Publisher National University of Water and Environmental Engineering, 2023. – 178 p.</p> <p>П. 4</p> <p>1. Заяць В. М. Робоча програма навчальної дисципліни «Методологія наукових досліджень», затверджена науково-методичною радою факультету ІТЕ (протокол № 1 від 29.08.2024). 2024 – 26 с. 2. Заяць В. М. Електронний курс на освітній платформі ліцензіата (система дистанційного навчання ПВНЗ “Буковинський університет”). Методологія наукових досліджень – http://education.bukuniver.edu.ua/mod/folder/view.php?id=857. 3. Артеменко О.І., Заяць В.М., Гаць Б.М. // (2023) Освітньо-професійна програма "Комп'ютерні науки" другого рівня вищої освіти за спеціальністю 122 "Комп'ютерні науки" галузі знань 12 "Інформаційні технології". Кваліфікація: магістр з комп'ютерних наук. [Освітня програма затверджена Вченою радою (протокол №5 від 29.06.2023)]</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>4. Артеменко О.І., Заяць В.М., Гаць Б.М. // (2024) Освітньо-професійна програма "Комп'ютерні науки" другого рівня вищої освіти за спеціальністю 122 "Комп'ютерні науки" галузі знань 12 "Інформаційні технології". Кваліфікація: магістр з комп'ютерних наук. [Освітня програма затверджена Вченою радою (протокол №6 від 27.06.2024)]</p> <p>П. 12</p> <p>1. Zaiats V.M. The Approach to the Solution Multi - Criteria Problems of Optimization/ V.M. Zaiats, O.M. Rybyska // Modern Problems of Mathematical Modeling, Computational Methods and Information Technologies. Materials of III International Scientific Conference.- Rivne, Chervinko A.V., 2019.- P. 96-99.</p> <p>2. Vasyl Zaiats. Compromise Solving of Multi-Criteria Optimization Problems / Vasyl M. Zaiats, Olga M. Rybyska // Telecommunications and Electronics. Modelling dynamical systems. N 22 (269), 2019.- P. 5-18. https://doi.org/10.1007/s10559-019-00172-1</p> <p>3. Zaiats V.M. Claude Shannon - Founder of Classical Information Theory and Perspectives of Its Development / M.M. Zaiats // Theories, Methods And Practices Of The latest Technologies. Physical and Mathematical Sciences. Abstracts of III International Scientific and Practical Conference. - Tokyo, Japan, 5-7 листопада 2022.- Pp.312-319. ISBN– 978-9-40364-517-9. URL: https://eu-conf.com/ua/events/theories-methods-and-practices-of-the-latest-technologies/. (Index Copernicus).</p> <p>4. Zaiats V.M. Features of the Use of Hardware Intrinsic, Vectorization and SIMD in a Managed Environment to improve the Efficiency of Computing Large Amounts of Data /B. Evtyshyn // XXV Міжнародна науково-практична</p>	
--	--	--	--	--	--	--

					<p>конференція «Theoretical foundations of scientists and modern opinions regarding the implementation of modern trends», 27-30 червня 2023 р., Сан-Франциско, США. Рр. 439-442. ISBN – 979-8-88992-684-9. DOI – 10.46299/ISG.2023.1.25. URL: https://isg-konf.com/theoretical-foundations-of-scientists-nd-modern-opinions-regarding-the-implementation-of-modern-trends. (Index Copernicus).</p> <p>5. Zaiats V.M. Аналіз методів і засобів розпізнавання та ідентифікації літальних апаратів / М. Kovalchuk // XXVI Міжнародна науково-практична конференція ««Scientific trends and ways of solving modern problems», 04-07 липня 2023 р., Ла-Рошель, Франція. С.. 236-245. ISBN – 979-8-89074-572-9. DOI: 10.46299/ISG.2023.1.26. URL: https://isg-konf.com/scientific-trends-and-ways-of-solving-modern-problems / (Index Copernicus).</p>	
				<p>Нечіткі моделі та методи обчислювального інтелекту</p>	<p>II. 1</p> <p>1. Заяць В.М. Підхід до оцінювання цінності та кількості інформації в системах масового обслуговування на основі теорії розпізнавання образів та нечітких множин / В.М. Заяць, О.М. Рибицька, М.М. Заяць // Кибернетика и системный анализ. – 2019. – №.4.– С. 133-144. DOI https://doi.org/10.1007/s10559-019-00172-1 (Scopus).</p> <p>2. V.M. Zaiats, O.M. Rybyska, M.M. Zaiats. “An Approach to Assessment of the Value and Quality of Information in Queueing Systems Based of Pattern Recognition and Fuzzy Sets”.- Cybernetics and Systems Analysis, Vol. 55, № 4, July. 2019.- P. 638-648. DOI https://doi.org/10.1007/s10559-019-00172-1 (Scopus).</p> <p>3. Zaiats V.M. Models and algorithms for processing of fuzzy information / V.M. Zaiats, J. Majewski, T. Marciniak, O.M. Rybyska, M.M.</p>	

					<p>Zaiats // Комп'ютерно-інтегровані технології; освіта, наука, виробництво. № 30-31, 2018.- Р. 45-51. (Index Copernicus).</p> <p>4. Zaiats V.M. The combination numerical method of effective processing high frequency signals / Majewski J., Marciniak T., Zaiats M.M. // // Комп'ютерно-інтегровані технології; освіта, наука, виробництво. № 36, 2019.- С. 21-28. (Index Copernicus).</p> <p>5. Zaiats V.M. Methods of Fuzzy Sets Theory for Statistical Analysis Processing of Mass Service Systems / Rybyska O.M., Majewski J., Marciniak T., Zaiats M.M. // // Комп'ютерно-інтегровані технології; освіта, наука, виробництво. № 38, 2020.- С. 23-32. Doi: 10.36910/6775-2524-0560-2020-38-04. (Index Copernicus).</p> <p>П. 3</p> <p>1. Zaiats V.M. Elements of the Theory Information Technology in Applied Applications: Monography. Rivne: Publisher National University of Water and Environmental Engineering, 2023. – 178 p.</p> <p>П. 4</p> <p>1. Заяць В. М. Робоча програма навчальної дисципліни «Нечіткі моделі та методи обчислювального інтелекту», затверджена науково-методичною радою факультету ІТЕ (протокол № 1 від 29.08.2024). 2024 – 19 с.</p> <p>2. Заяць В. М. Електронний курс на освітній платформі система дистанційного навчання ПВНЗ “Буковинський університет”. Нечіткі моделі та методи обчислювального інтелекту – http://education.bukuniver.edu.ua/mod/folder/view.php?id=845.</p> <p>3. Артеменко О.І., Заяць В.М., Гаць Б.М. // (2023) Освітньо-професійна програма "Комп'ютерні науки" другого рівня вищої освіти за спеціальністю 122 "Комп'ютерні</p>	
--	--	--	--	--	--	--

					<p>науки" галузі знань 12 "Інформаційні технології". Кваліфікація: магістр з комп'ютерних наук. [Освітня програма затверджена Вченою радою (протокол №5 від 29.06.2023)]</p> <p>4. Артеменко О.І., Заяць В.М., Гаць Б.М. // (2024) Освітньо-професійна програма "Комп'ютерні науки" другого рівня вищої освіти за спеціальністю 122 "Комп'ютерні науки" галузі знань 12 "Інформаційні технології". Кваліфікація: магістр з комп'ютерних наук. [Освітня програма затверджена Вченою радою (протокол №6 від 27.06.2024)]</p> <p>П. 12</p> <p>1. Zaiats V.M. The Approach to the Solution Multi - Criteria Problems of Optimization/ V.M. Zaiats, O.M. Rybyska // Modern Problems of Mathematical Modeling, Computational Methods and Information Technologies. Materials of III International Scientific Conference.- Rivne, Chervinko A.V., 2019.- P. 96-99.</p> <p>2. Vasyl Zaiats. Compromise Solving of Multi-Criteria Optimization Problems / Vasyl M. Zaiats, Olga M. Rybyska // Telecommunications and Electronics. Modelling dynamical systems. N 22 (269), 2019.- P. 5-18. https://doi.org/10.1007/s10559-019-00172-1</p> <p>3. Zaiats V.M. Claude Shannon - Founder of Classical Information Theory and Perspectives of Its Development / M.M. Zaiats // Theories, Methods And Practices Of The latest Technologies. Physical and Mathematical Sciences. Abstracts of III International Scientific and Practical Conference. - Tokyo, Japan, 5-7 листопада 2022.- Pp.312-319. ISBN– 978-9-40364-517-9. URL: https://eu-conf.com/ua/events/theories-methods-and-practices-of-the-latest-technologies/. (Index Copernicus).</p>	
--	--	--	--	--	--	--

						<p>4. Zaiats V.M. Features of the Use of Hardware Intrinsic, Vectorization and SIMD in a Managed Environment to improve the Efficiency of Computing Large Amounts of Data /B. Evtyshyn // XXV Міжнародна науково-практична конференція «Theoretical foundations of scientists and modern opinions regarding the implementation of modern trends», 27-30 червня 2023 р., Сан-Франциско, США. Рр. 439-442. ISBN – 979-8-88992-684-9. DOI – 10.46299/ISG.2023.1.25. URL: https://isg-konf.com/theoretical-foundations-of-scientists-nd-modern-opinions-regarding-the-implementation-of-modern-trends. (Index Copernicus).</p> <p>5. Zaiats V.M. Аналіз методів і засобів розпізнавання та ідентифікації літальних апаратів / М. Kovalchuk // XXVI Міжнародна науково-практична конференція «Scientific trends and ways of solving modern problems», 04-07 липня 2023 р., Ла-Рошель, Франція. С.. 236-245. ISBN – 979-8-89074-572-9. DOI: 10.46299/ISG.2023.1.26. URL: https://isg-konf.com/scientific-trends-and-ways-of-solving-modern-problems / (Index Copernicus).</p>	
Штерма Тетяна Василівна	Декан факультету інформаційних технологій та економіки, Приватний вищий навчальний заклад “Буковинський університет”, доцент кафедри обліку і фінансів факультету	Приватний вищий навчальний заклад "Буковинський університет", 2020 Диплом магістра з відзнакою М20 № 059577 вид. 28.02.2020 Спеціальність Комп'ютерні	Кандидат економічних наук зі спеціальності 08.00.04 - економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності), Житомирський національний агроекологічний університет Міністерства аграрної політики та продовольства України	31	Управління персоналом	<p>П. 1</p> <p>1. Kateryna Andriushchenko, Anastasiia Liezina, Svitlana Vasylychak, Mykhailo Manylich, Tetiana Shterma, Uliana Petrynyak (2022). Management of the Development of the Innovative Potential of the Region. TEM Journal. 2022, Volume 11, Issue 1, pages 339-347. - URL: https://www.temjournal.com/content/111/TEMJournalFebruary2022_339_347.pdf (заг. обсяг – 0,33 друк. арк., особистий внесок: досліджено управління розвитком інноваційного потенціалу регіону. - 0,06 друк. арк.), Включено до міжнародних наукометричних баз Index Scopus</p> <p>2. Svitlana Vasylychak, Tetiana Shterma, Serhiy</p>	<p>1. Міжнародне стажування «Фандрейзинг та організація проектної діяльності в закладах освіти: європейський досвід» (Польща – Україна). Тема освітнього проекту: Формування трансверсальних компетентностей (softskills) в умовах закладу вищої освіти. Сертифікат SZFL-000497. 180 год-6 кред (з 12.06.21 по 18.07.21)</p> <p>2. Медичний центр "Ювента" Довідка №03/12-24-2 від</p>

	інформаційних технологій та економіки, Приватний вищий навчальний заклад “Буковинський університет”	науки, кваліфікація: магістр з комп'ютерних наук Приватний вищий навчальний заклад "Буковинський університет", 2006 Диплом спеціаліста з відзнакою РН № 0494349 вид. 30.06.2006 Спеціальність Облік і аудит, кваліфікація: економіст	Тема дисертації: Нематеріальна мотивація персоналу сільськогосподарських підприємств Диплом кандидата наук ДК №000222 видано на підставі рішення Атестаційної колегії від 10.11.2011 Доцент кафедри економіки та підприємництва, рішення Атестаційної колегії від 25.01.2013, протокол №1/02-Д. Атестат доцента 12ДЦ №034194 вид. 25.01.2013		Soloviy, Olga Vivcharuk, Ievgen Kondel. Ukrainian agricultural labour potential management modelling in the context of European integration. "Scientific Horizons" (SSN: 2663-2144) Vol. 26, No. 12, 2023. URL: https://sciencehorizon.com.ua/en/journals/tom-26-12-2023/modelyuvannya-upravlinnya-trudovim-potentsialom-ukrayini-v-silskomu-gospodarstvi-v-umovakh-yevrointegratsiyi (заг. обсяг – 0,33 друк. арк., особистий внесок: досліджено умови праці, соціальний захист працівників і розвиток кадрового потенціалу в аграрному секторі - 0,10 друк. арк.), Включено до міжнародних наукометричних баз Index Scopus 3. Т.Штерма, V.Fatkhutdinov, M.Prodanchuk, O.Bernaziuk, Yu.Synytzia. Organizational-legal and accounting-analytical aspects of payroll. ISSN 2071-2227, E-ISSN 2223-2362, Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, 2024, No 2. URL: https://doi.org/10.33271/nvngu/2024-2/170 (заг. обсяг – 1,13 друк. арк., особистий внесок: запропоновані вдосконалення моделі аналітичного обліку за спрощення оброблення даних, впровадження деталізації рахунків з оплати праці, групування даних за видами та форми оплати праці -0,98 друк. арк.) Включено до міжнародних наукометричних баз Index Scopus 4.Штерма Т.В. Теоретичні підходи до сутності, типології та особливостей формування трудового потенціалу. Формування ринкових відносин в Україні.: зб. наук. праць. Київ, 2023. №10 С.85-91 (269); URL: http://dndiime.org/wp-content/uploads/2024/01/10-2023.pdf (0,30 друк. арк) (журнал представлено у міжнародній наукометричній базі даних Index Copernicus) Категорії Б 5. Штерма Т.В. Людський капітал: сутність та проблеми в умовах війни. Формування ринкових відносин в Україні.: зб. наук. праць. Київ, 2023. №11. С.92-97 (270) URL: http://dndiime.org/wp-	12.02.2024 про стажування (підвищення кваліфікації) з 04.12.2023 по 09.02.2024 на тему "ТОП-менеджмент в обліку та адмініструванні" обсягом 6 кр. 3. Підвищення кваліфікації. Тема Вдосконалення технологій та методики викладання фахових дисциплін спеціальності «Комп'ютерні науки» Сучавський університет імені Штефана чел Маре, Румунія. Сертифікат № 33/32.09.2019 (64 год/ 2 кр.) 4. Підвищення кваліфікації Тема: Теоретичне і практичне вдосконалення знань розвитку економіки та управління країн ЄС. Сучавський університет імені Штефана чел Маре, Румунія. Сертифікат №15/05.04.2019 (40 год/1,5 кр.) 5. Sigma Software University Honor Code Certificate of Completion in SSWU: Teachers' Smart Up: Winter Edition 3.0, 2024, 30 hours (1 ECTS), 22-26.01.2024 6. Національне агентство з питань запобігання корупції. Сертифікат №4b176bbb6ed543efb7b20ec7d5741ece про успішне завершення онлайн-курсу за темою “Антикорупція та доброчесність” обсягом 9 год. / 0,3 кр. ЄКТС. 19.08.2024
--	---	---	--	--	---	---

					<p>content/uploads/2024/01/11-2023.pdf (0,25 друк. арк) (журнал представлено у міжнародній наукометричній базі даних Index Copernicus) Категорії Б</p> <p>6.Штерма Т.В. Маниліч М.В. Кадровий менеджмент та управління в кризових ситуаціях підприємства. Формування ринкових відносин в Україні.: зб. наук. праць. Київ 140(12(271)), 2023. 73–81. https://doi.org/10.5281/zenodo.10664515 (заг. обсяг – 0,58 друк. арк., особистий внесок: проаналізовано об’єми і собівартість реалізації продукції, зроблено динаміку показників рентабельності, висвітлено проблеми кадрового менеджменту, методологічні проблеми життєдіяльності підприємства, а також конфліктологія і селекція персоналу в умовах виведення підприємства з кризової ситуації – 0,48 друк. арк.) (журнал представлено у міжнародній наукометричній базі даних Index Copernicus) Категорії В</p> <p>7.Світлана Васильчак, Тетяна Штерма. Трудовий потенціал як об’єкт менеджменту. Acta Academiae Beregsasiensis. Economics. Volume 4, (2023). Закарпатський угорський інститут імені Ференца Ракоці ІІ, м. Берегове. S. 605-612. URL: https://aab-economics.kmf.uz.ua/aabe/issue/view/4/23 (заг. обсяг – 0,34 друк. арк., особистий внесок: визначено складові інновацій у сфері управління трудовим потенціалом, вказано ключові напрями впровадження інновацій в систему управління трудовим потенціалом підприємства та розроблено етапи впровадження інноваційних технологій – 0,30 друк. арк) (журнал представлено у наукових фахових видань України, Категорія «Б»)</p> <p>8.Штерма Т.В. Трудовий потенціал і реінжиніринг бізнес-процесів на підприємстві. Підприємництво і торгівля : зб. наук. праць / [редакц. кол.: Куцик П. О., Семак Б. Б.та ін.]. – Львів : Видавництво Львівського торговельно-</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>економічного університету, 2023. Вип. 39. С.242-248 (268) (0,34 друк. арк) (журнал представлено у наукових фахових видань України, Категорія «Б»)</p> <p>9.Shterma T. Management and influence of crisis processes on the activities of the enterprise Менеджмент і вплив кризових процесів на діяльність підприємства. Науковий вісник Міжнародного гуманітарного університету. Серія: «Економіка і менеджмент» ISSN (Print) 2413-2675 ISSN (Online) 2664-6927 2024 (82). Вип.58. С.42-49 (0,34 друк. арк) (журнал представлено у наукових фахових видань України, Категорія «Б»)</p> <p>10.Штерма Т.В. Роль менеджменту у фінансовій санації підприємства. Формування ринкових відносин в Україні.: зб. наук. праць. Київ, 2024. №3 (274), С.92-99 URL (0,33 друк. арк) (журнал представлено у міжнародній наукометричній базі даних Index Copernicus) Категорії Б</p> <p>11. Штерма Т.В. Менеджмент фінансової санації підприємства. Формування ринкових відносин в Україні.: зб.наук.праць. Київ, 2024.№1 (0,45 друк. арк) (журнал представлено у міжнародній наукометричній базі даних Index Copernicus).</p> <p>12. Євдокименко В.К., Штерма Т.В., Рошко Н.Б. Облікове, контрольне та аналітичне забезпечення управління діловою активністю суб'єкта господарювання. Міжнародний науковий економічний журнал «Бізнес Інформ». 2023. №12. URL: https://www.business-inform.net/annotated-catalogue/?year=2023. ISSN 2222-4459 (Print) ISSN 2311-116X (Online).</p> <p>П. 3</p> <p>Штерма Т.В., Дубина М., Соловій А. Формування трудового потенціалу: теоретичний аспект. Глобалізаційні процеси у</p>	
--	--	--	--	--	--	--

					<p>світовій економіці: проблеми, тенденції, перспективи: колективна монографія, Globalisation processes in the world economy: problems, trends, prospects: Collective monograph. Riga, Latvia: Baltija Publishing, 2023. 528 p</p> <p>П. 12</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Штерма К. Кожокар Д. Організація управління за кордоном. Матеріали міжвузівського науково-практичного онлайн-семінару Мої знання сьогодні-мій капітал завтра. Збірник «Науковий простір» - присвячений 25-річчю приватного вищого навчального закладу «Буковинський університет». Грудень 2020, 146 с. https://bukuniver.edu.ua/wp-content/themes/bukuniver/docs/naukovyi_prostir_2020.pdf 2. Штерма Т.В. Драганчук В.В. Ефективність аналітики та оцінка використання інформаційних технологій на підприємстві. Матеріали круглого столу «Науковий простір»: звітні матеріали, тези наукового дослідження здобувачів освіти та молодих вчених, Буковинський університет, Чернівці, 10 березня 2022 https://bukuniver.edu.ua/wp-content/themes/bukuniver/docs/naukovyi_prostir_2022.pdf 3. Штерма Т.В. Гакман О.А. Демографічна криза та її наслідки. Матеріали круглого столу «Науковий простір»: звітні матеріали, тези наукового дослідження членів наукового гуртка, здобувачів освіти і молодих вчених/факультет інформаційних технологій та економіки, Буковинський університет, Чернівці, 2023 https://bukuniver.edu.ua/wp-content/themes/bukuniver/docs/naukovyi_prostir_2023.pdf 	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>4. Штерма Т.В. Багатоаспектність міграційної проблеми. Міжнародного електронного науково-практичного журналу «WayScience» Recent Trends in Science: Proceedings of the 2nd International Scientific and Practical Internet Conference, May 4-5, 2023. FOP Marenichenko V.V., Dnipro, Ukraine, 325 p.</p> <p>5. Пелипчук С.М., Штерма Т.В., Кельбя С.Г. Трудовий потенціал та формування іміджу закладу освіти, Формування іміджу закладу освіти на основі сучасних комунікаційних технологій : матеріали всеукраїнського науково-педагогічного підвищення кваліфікації з економічних наук, 27 березня- 7 травня 2023 р. – Львів-Торунь : Ліга-Прес, 2023. – 228 с</p> <p>6. Штерма Т.В. Модернізація освітнього менеджменту. Економічні та правові аспекти фінансової системи України в умовах воєнного часу: Зб. наук.праць за матеріалами круглого столу. Випуск 5/ ред.кол. О.Т.Євтух, М.Б.Тацюк-Томчук – Луцьк: Луцький інститут розвитку людини університету «Україна», (квітень) 2023-168с.</p> <p>7. Штерма Т.В. Актуальні питання розвитку трудового потенціалу. VII International Scientific Conference From the Baltic to the Black Sea: the Formation of Modern Economic Area : Conference Proceedings (December 1–2, 2023. Riga, Latvia). Riga, Latvia : Baltija Publishing, 140 pages.</p> <p>8. Васильчак С.В., Штерма Т.В., Кіщук Г.А. Оцінка попиту та пропозиції на ринку праці: аспекти менеджменту. Towards a Holistic Understanding: Interdisciplinary Approaches to Tackle Global Challenges and Promotion of Innovative Solutions: Proceedings of the 1st International Scientific and Practical Internet Conference, March 14-15, 2024. FOP Marenichenko V.V., Dnipro, Ukraine, 215 p.</p> <p>9. Shterma Tetiana Workforce development:</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>competitive advantages on the labor market. Scientific strategies in the context of global challenges: Proceedings of the I International Scientific-Practical Conference, on April 16, 2024. Kiev: NGO "International association of scientists", 2024. 155 p. https://man.org.ua/conferences.html</p> <p>10. Vasylchak Svitlana, Shterma Tetiana Workforce development and competitive advantages in relevant markets. XVI International scientific and practical conference «Innovative Approaches to the Progressive Solution of Scientific Research Problems» (March 27-29, 2024) Valencia, Spain. International Scientific Unity, 2024. 175 p. https://isu-conference.com/arkhiv/innovative-approaches-to-the-progressive-solution-of-scientific-research-problems/</p> <p>11. Shterma Tetiana Intensity of employees' competence development. XVII International scientific and practical conference «Formation of Prospects for the Global Development of Humanity: Modern Problems of Science and Technology» (April 3-5, 2024) Bologna, Italy. International Scientific Unity, 2024. 274 p. https://isu-conference.com/arkhiv/formation-of-prospects-for-the-global-development-of-humanity-modern-problems-of-science-and-technology/</p> <p>12. Васильчак С.В. Штерма Т.В. Оцінка управління трудовим потенціалом бізнес-структур аграрного сектору. Сучасні виклики та перспективи розвитку економіки, підприємництва, торгівлі та біржової діяльності: зб. наук. пр. II Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції науковців та здобувачів вищої освіти (м. Кам'янець-Подільський, 17 квітня 2024 року). Кам'янець-Подільський: Заклад вищої освіти «Подільський державний університет», 2024. 326 с.</p>	
--	--	--	--	--	---	--

						<p>13. Tetiana Shterna, Vasili Iovdii, Tetiana Frankiv Conceptual approaches to management of labor potential development. Концептуальні підходи до управління розвитком трудового потенціалу. Україна в умовах воєнного стану: сучасні реалії та міжнародні тенденції [зб. матеріалів VII щорічної науково-практичної конференції молодих вчених та студентів] / за заг. ред. О.І. Селезньової. Буковинський університет. Чернівці, (17 травня) 2024. 141 с.</p> <p>П. 14</p> <p>Керівник студентського наукового гуртка «Науковий простір» з 2018 року</p> <p>П. 19</p> <p>Член Українського науково-освітнього ІТтовариства, сертифікат №20-00030 FS з 25.02.2020 року</p>	
Гаць Богдан Миколай ович	Доцент кафедри комп'ютерних систем і технологій, факультет інформаційних технологій та економіки, Приватний вищий навчальний заклад "Буковинський університет"	Чернівецький торговельно-економічний інститут Київського національного торговельно-економічного університету, 2007, диплом магістра РН № 31010817 вид. 23.06.2007 спеціальність Економічна кібернетика,	Кандидат технічних наук зі спеціальності 05.13.06 – інформаційні технології, Національний університет "Львівська політехніка". Диплом кандидата наук ДК №015083 видано на підставі рішення Атестаційної колегії від 04.07.2013 Тема дисертації: Інформаційна система прогнозування розвитку	11	Мультиагентні системи і технології	<p>П. 1</p> <p>1. Gats B. Methods for calculation the spatial distribution of the territory membership to the urbanized based on the hybrid neural network. / Journal of the Geographical Institute "Jovan Cvijic" SASA.- 2020, 70(2). - p.115-128. 2. Чупринка Н. В., Яхно В. М., Гаць Б. М. Порівняльний аналіз сучасних технологій зберігання даних у хмарних обчисленнях. Наука і техніка сьогодні. Київ, 2024. Вип. № 8 (36). С. 1202–1218. 3. Осадчук С. І., Гаць Б. І. Використання блокчейн-технологій для забезпечення кібербезпеки в комп'ютерних системах (в друці).</p> <p>П. 4.</p> <p>1. Методичні рекомендації до практичних</p>	Університет "Стефан чел Маре", м. Сучава (Румунія). Сертифікат № 32/32.09.2019 від 23.09.2019 р. про підвищення кваліфікації на тему: Improvement of the teaching techniques and preparing educational materials for professional subject for "Computer science" speciality. 3 кр. ПВНЗ "Буковинський університет". Сертифікат №75/10.19 від 11.10.2019 учасника Міжнародної науково-практичної конференції "Інформаційні технології, економіка та право: стан і перспективи розвитку"

		<p>кваліфікація магістра з економічної кібернетики, економіста-кібернетика</p>	<p>інфраструктури в туристичній галузі</p> <p>Доцент кафедри комп'ютерних систем і технологій, рішення вченої ради ПВНЗ</p> <p>“Буковинський університет”, протокол №2 від 03.10.2019, атестат доцента АД №005420 вид. на підставі рішення атестаційної колегії від 24.09.2020</p> <p>Лауреат премії Президента України в галузі науки і техніки для молодих вчених за роботу “Інформаційні технології моделювання процесів розвитку туристичних та інфокомунікаційних комплексів на основі фізичних аналогій”, Указ Президента України №936/2014 від 16 грудня 2014</p>		<p>занять з навчальної дисципліни "Мультиагентні системи і технології" для студентів спеціальності 122 Комп'ютерні науки / Укл. Б.М.Гаць. - Чернівці: 2019. - 24 с.</p> <p>2. Методичні рекомендації до виконання кваліфікаційної роботи магістра для студентів спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» Укл: О.І. Артеменко, Б.М. Гаць, В.Г. Вершигора, С.І. Осадчук - Чернівці:2022, Буковинський університет, 2022. – 46 с.</p> <p>3. Методичні рекомендації і програма переддипломної практики для студентів спеціальності 122 “Комп'ютерні науки” освітнього ступеня “магістр”. / Укл.: О.І. Артеменко, Б.Гаць, В.Вершигора, С.Осадчук – Чернівці: 2022. – 32 с.</p> <p>4. Артеменко О.І., Заяць В.М., Гаць Б.М. // (2023) Освітньо-професійна програма "Комп'ютерні науки" другого рівня вищої освіти за спеціальністю 122 "Комп'ютерні науки" галузі знань 12 "Інформаційні технології". Кваліфікація: магістр з комп'ютерних наук. [Освітня програма]</p> <p>П. 12</p> <p>1. Gats В.М. Basic concepts and scientific research organization of the e-science Proceedings of the 6th International Conference “Innovations and development patterns in technical and natural sciences” (March 20, 2019). Premier Publishing s.r.o. Vienna. 2019. Pp. 26-31</p> <p>2. Gats В. E-Science: new paradigms, system integration and scientific research organization / Veretennikova N., Pasichnyk V., Kunanets N., Gats В. Комп'ютерні науки та інформаційні технології: матеріали X Міжнар. наук.-техн. конф., CSIT м. Львів. С. 76-81.</p> <p>3. Лемський А.С., Гаць Б.М. Розробка програмного забезпечення для розпізнавання номерних знаків автомобіля в русі. Інформаційні технології, економіка та право:</p>	<p>обсягом 30 год./ 1 кр. ПВНЗ “Буковинський університет”.</p> <p>Сертифікат №29/11.20 від 10.11.2020 учасника Міжнародної науково-практичної конференції “Інформаційні технології, економіка та право: стан і перспективи розвитку” обсягом 30 год./ 1 кр. ПВНЗ “Буковинський університет”.</p> <p>Сертифікат №24/01.20 від 20.01.2020 учасника науково-методичного семінару “Якість освіти – основний критерій діяльності навчального закладу” обсягом 20 год./ 1 кр. Sigma Software University Сертифікат ID Number c5ae47277c1241179415557718fedc44 від 29.07.2024 про підвищення кваліфікації 22-26.07.2024 за програмою: Teachers' Smart Up: Summer Edition 2024 (30 год. / 1 кр.) SoftServe.</p> <p>Сертифікат серія SG №20190/2024 від 13 серпня 2024 р. про підвищення кваліфікації за темами: «Історія розвитку нейронних мереж» «Аналіз та обробка даних» «Поняття штучний інтелект» «Базові можливості штучного інтелекту» «Основні інструменти ІІІ:</p>
--	--	--	--	--	--	---

						<p>стан і перспективи розвитку. (ІТЕП-2020): матеріали Міжнар. наук.-практ. конф., м. Чернівці 10 листопада 2020 р., Чернівці, 2020. С. 84.</p> <p>4. Олійник Ю.В., Гаць Б.М. Розробка програмного забезпечення для прогнозування цін на нерухомість засобами штучного інтелекту. Інформаційні технології, економіка та право: стан і перспективи розвитку (ІТЕП-2019): матеріали Міжнар. наук.-практ. конф., м. Чернівці 10-11 жовтня 2019 р., Чернівці, 2019, С. 68.</p> <p>5. Гаць Б.М. Застосування технології Wireframing для визначення вимог до програмних додатків на ранніх етапах розробки. Інформаційні технології, економіка та право: стан і перспективи розвитку (ІТЕП-2019): матеріали Міжнар. наук.-практ. конф., м. Чернівці 10-11 жовтня 2019 р., Чернівці, 2019, С. 66.</p> <p>П. 19</p> <p>Член Громадської організації «Українське науково-освітнє ІТ товариство». Сертифікат № 22-00010 FS від 28.03.2022</p>	<p>ChatGPT, Midjourney, Kaiber, ElevenLabs»</p> <p>«Інтеграція інструментарію ІІІ у розвиток освітніх проєктів»</p> <p>«Еволюція ІІІ та Data Science»</p> <p>«Потреби ринку у Data Science»</p> <p>«Право власності на продукти, згенеровані з використанням ІІІ».</p> <p>Обсягом 30 год. / 1 кр. ЄКТС</p> <p>Фахівець-практик на посаді Інженера-програміста “ЕПАМ” (2022 — по теперішній час)</p>
Артеменко Ольга Іванівна	Завідувач кафедри комп'ютерних систем і технологій, факультет інформаційних технологій та економіки, Приватний вищий навчальний заклад “Буковинський університет”	Чернівецький торговельно-економічний інститут Київського національного торговельно-економічного університету, 2007, диплом магістра з відзнакою РН №32582824 вид.	Кандидат технічних наук зі спеціальності 05.13.06 – інформаційні технології, Національний університет “Львівська політехніка”. Диплом кандидата наук ДК №017066 видано на підставі рішення Атестаційної колегії від 10.10.2013 Тема дисертації:	17	Технології Big Data	<p>П. 1</p> <p>1. Mobile location-based social distancing recommender system with context evaluation: A project approach Artemenko, O., Kunanets, N., Pasichnyk, V., Kut, V., Lozytskyy, O. CEUR Workshop Proceedings, 2021, 2851, pp. 334–343.</p> <p>2. Using Mobile Location-based Recommender Systems for Providing Real Time Recommendations for Social Distancing Urban Route Planning Artemenko, O., Pasichnyk, V., Kunanets, N. 2020 IEEE 15th International Scientific and Technical Conference on Computer Sciences and Information Technologies, CSIT 2020 - Proceedings, 2020, 2, pp. 305–308, 9321969</p>	<p>Українське науково-освітнє ІТ-товариство. Сертифікат № 432 від лютого 2021 р. про підвищення кваліфікації на тему: IT Ukraine Association Teacher's Internship program held by EPAM Systems (80 год./2,7 кр.). ТОВ “АКАДЕМІЯ ЦИФРОВОГО РОЗВИТКУ”. Сертифікат №7GW-0007 від 19.10.2021 р. про підвищення кваліфікації на тему: Цифрові інструменти Google для закладів вищої,</p>

		<p>23.06.2007</p> <p>спеціальність Економічна кібернетика</p> <p>кваліфікація магістра з економічної кібернетики, економіста- кібернетика</p>	<p>Інформаційна технологія моделювання просторового розвитку об'єктів туристичної інфраструктури</p> <p>Доцент кафедри комп'ютерних систем і технологій, рішення Атестаційної колегії №5/02-Д від 15.12.2015, атестат доцента 12ДЦ №045727 вид. 15.12.2015</p> <p>Лауреат премії Президента України для молодих вчених в галузі науки і техніки за роботу “Інформаційні технології моделювання процесів розвитку туристичних та інфокомунікаційних комплексів на основі фізичних аналогій”, Указ Президента України №936/2014 від 16 грудня 2014</p>			<p>3. Using context analysys for providing real time recommendations in e-tourism mobile location-based recommender systems Artemenko, O., Pasichnyk, V., Kunanec, N., Tabachyshyn, D. IEEE 2019 14th International Scientific and Technical Conference on Computer Sciences and Information Technologies, CSIT 2019 - Proceedings, 2019, 3, pp. 166–169, 8929822</p> <p>4. Using Big Data in E-tourism Mobile Recommender Systems: A project approach Artemenko, O., Pasichnyk, V., Korz, H., Fedorka, P., Kis, Y. CEUR Workshop Proceedings, 2020, 2565, pp. 194–204</p> <p>5. O. Artemenko, S. Osadchuk and O. Brukhalskyi, "Data Orchestration in the Smart City Application for Personalized Notifications," 2023 IEEE 18th International Conference on Computer Science and Information Technologies (CSIT), Lviv, Ukraine, 2023, pp. 1-5, doi: 10.1109/CSIT61576.2023.10324269.</p> <p>П.4</p> <p>1. Методичні рекомендації до вивчення курсу «Нейромеревеві методи обчислювального інтерфейсу» для студентів спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» освітнього ступеня «магістр» / Укл.: О.І. Артеменко. – Чернівці: 2019. – 40 с.</p> <p>2. Методичні рекомендації до виконання кваліфікаційної роботи магістра для студентів спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» Укл: О.І. Артеменко, Б.М. Гаць, В.Г. Вершигора, С.І. Осадчук - Чернівці:2022, Буковинський університет, 2022. – 46 с.</p> <p>3. Методичні рекомендації і програма переддипломної практики для студентів спеціальності 122 “Комп'ютерні науки” освітнього ступеня “магістр”. / Укл.: О.І. Артеменко, Б.Гаць, В.Вершигора, С.Осадчук – Чернівці: 2022. – 32 с.</p> <p>4. Артеменко О.І., Заяць В.М., Гаць Б.М. //</p>	<p>фахової передвищої освіти (30 год./ 1 кр.). Сумський державний університет. Свідоцтво СП №05408289/2879-21 від 27.10.2021 р. про підвищення кваліфікації на тему: Розбудова системи забезпечення академічної доброчесності у закладі освіти (30 год./ 1 кр.). Державна установа «Науково-методичний центр вищої та фахової передвищої освіти». Сертифікат СС 38282994/4045-21 від 22.11.2021 р. про підвищення кваліфікації на тему: Проектування та створення масових відкритих онлайн-курсів (МООС) (30 год./ 1 кр.). Державна установа «Науково-методичний центр вищої та фахової передвищої освіти». Сертифікат від 22.10.2021 р. про підвищення кваліфікації на тему: Інноваційна педагогічна діяльність в закладах фахової передвищої освіти (16 год./ 0,5 кр.). SoftServe. Сертифікат серія ТМ №2022/00197 від серпня 2022 р. про підвищення кваліфікації на тему: «TECH SUMMER FOR TEACHERS BOOTCAMP» (10 год. / 0,3</p>
--	--	---	--	--	--	--	---

					<p>(2023) Освітньо-професійна програма "Комп'ютерні науки" другого рівня вищої освіти за спеціальністю 122 "Комп'ютерні науки" галузі знань 12 "Інформаційні технології". Кваліфікація: магістр з комп'ютерних наук. [Освітня програма]</p> <p>П.12</p> <p>1. Артеменко О. І., Морараш Г. В. Інформаційні технології туристичного спрямування: стан і перспективи розвитку // Економічні науки: [збірник наукових праць]. Чернівці: Книги XXI, 2020. С. 108–117.</p> <p>2. Y. Pankiv, N. Kunanets, O. Artemenko, A. Rzhenskyi and S. Osadchuk, "Methods and Technology of Forming Recommendations in Urban Vehicle Parking Systems," 2021 IEEE 16th International Conference on Computer Sciences and Information Technologies (CSIT), LVIV, Ukraine, 2021, pp. 285-288, doi: 10.1109/CSIT52700.2021.9648709.</p> <p>3. Lebedenko, N., Datsyshyn, K., Haladzhun, Z., Kunanets, N., Veretennikova, N., et al. (2024). Words with the Prefix De- in the Ukrainian Online Media: Structure, Semantics, Tonality. Communication and Linguistics Studies, 10(2), 39-52. https://doi.org/10.11648/j.cls.20241002.13</p> <p>4. Артеменко О., Осадчук С., Брухальський О. Використання технологій оркестрації даних для створення smart city застосунку надсилання персоналізованих повідомлень. Матеріали IV Міжнар. наук.-практ конференції «Комп'ютерне моделювання та програмне забезпечення інформаційних систем і технологій_2024 (КМПЗ_2024), Чернівці, 30 травня – 1 червня 2024., Львів: ЛНУ імені Івана Франка, 2004. – с. 142-145.</p> <p>5. O. Artemenko, N. Seniura and O. Lozyskyu, "Web-service for Project Planning and Project Management," 2023 IEEE 18th International Conference on Computer Science and Information</p>	<p>кредита) SoftServe. Сертифікат серія ТМ №2022/00895 від 20 жовтня 2022 р. про підвищення кваліфікації на тему: «Сучасні платформи для онлайн навчання» (2 год.) SoftServe. Сертифікат серія СК №14000/2023 від 01 вересня 2023 р. про підвищення кваліфікації на теми: «Наука як суперсила інженера: приклад квантового програмування» «Кібербезпека в освіті: акредитація, виклики та інновації 2023» «Активне залучення студентів до навчального процесу онлайн: виклики і рішення» «Використання генеративного ШІ для роботи з даними» «Проектний менеджмент: повне занурення онлайн» (10 год. / 0,3 кредита) Сумський державний університет. Свідоцтво СП № 05408289/2026-23 про підвищення кваліфікації у період з 19.09.2023 до 22.09.2023 за програмою: "Запобігання та протидія булінгу у закладах освіти: нові реалії воєнного стану" (30 год. /1,0 кр.) SoftServe. Сертифікат серія МТ № 18596/2024 від 12</p>
--	--	--	--	--	--	---

					<p>Technologies (CSIT), Lviv, Ukraine, 2023, pp. 1-4, doi: 10.1109/CSIT61576.2023.10324114.</p> <p>6. Kunanets, N., Artemenko, O., Pasichnyk, V., Kut, V., Ivanchov, A. Using React and Fuzzy Expert Systems for Better Travel Experience in Local Route Planning // CEUR Workshop Proceedings This link is disabled., 2023, 3426, pp. 372–384</p> <p>П.19</p> <p>Дійсний член Українського науково-освітнього ІТ-товариства. Сертифікат No 20-00023 FS</p>	<p>червня 2024 р. про підвищення кваліфікації за програмою «EDUCATOR PROFICIENCY PROGRAM (EDUPRO)» англійською мовою:</p> <ul style="list-style-type: none"> · «Unlock the Potential of LLMs for Teaching» · «How to Assess Project-work» · «Empowering Educators: Management Strategies and Leadership Insights» · «Begin at the Beginning: Using Story to Introduce New Topics» · «Breaking the Silence: 10 Ways to Empower Students to Express Themselves» · «Engagement beyond classes for students» · «Learn to unlearn» (30 год. / 1 кредит) <p>Sigma Software University Сертифікат ID Number c5ae47277c1241179415557718fedc44 від 29.07.2024 про підвищення кваліфікації 22-26.07.2024 за програмою: Teachers' Smart Up: Summer Edition 2024 (30 год. / 1 кр.)</p>
				Когнітивні системи і моделі	<p>П. 1</p> <p>1. Neuroagent game model of collective decision making in conditions of uncertainty Kravets, P., Pasichnyk, V., Artemenko, O., Rzheuskyi, A. CEUR Workshop Proceedings, 2020, 2631, pp. 248–267</p> <p>2. Sentiment analysis of user responses of tourist services Kunanets, N., Oliinyk, Y., Rzheuskyi, A., Artemenko, O. 2019 IEEE International Scientific-Practical Conference: Problems of</p>	

					<p>Infocommunications Science and Technology, PIC S and T 2019 - Proceedings, 2019, pp. 502–506, 9061470</p> <p>3. L. Chernova, A. Zhuravel, L. Chernova, S. Chernov, N. Kunanets and O. Artemenko, "Application of the Cognitive Approach for IT Project Management and Implementation," 2022 IEEE 17th International Conference on Computer Sciences and Information Technologies (CSIT), Lviv, Ukraine, 2022, pp. 426-429, doi: 10.1109/CSIT56902.2022.10000512.</p> <p>4. Y. Pankiv, N. Kunanets, O. Artemenko, A. Rzhеuskyi and S. Osadchuk, "Methods and Technology of Forming Recommendations in Urban Vehicle Parking Systems," 2021 IEEE 16th International Conference on Computer Sciences and Information Technologies (CSIT), LVIV, Ukraine, 2021, pp. 285-288, doi: 10.1109/CSIT52700.2021.9648709.</p> <p>5. Basyuk, T., Vasyliuk, A., Artemenko, O. Peculiarities of a Decision-Making Support System Development in Conditions of Uncertainty // CEUR Workshop Proceedings., 2023, 3426, pp. 421–434</p> <p>П.4</p> <p>1. Методичні рекомендації до вивчення курсу «Когнітивні системи і моделі» для студентів спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» освітнього ступеня «магістр» / Укл.: О.І. Артеменко. – Чернівці: 2019. – 50 с.</p> <p>2. Методичні рекомендації до виконання кваліфікаційної роботи магістра для студентів спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» Укл: О.І. Артеменко, Б.М. Гаць, В.Г. Вершигора, С.І. Осадчук - Чернівці:2022, Буковинський університет, 2022. – 46 с.</p> <p>3. Методичні рекомендації і програма переддипломної практики для студентів спеціальності 122 “Комп'ютерні науки” освітнього ступеня “магістр”. / Укл.: О.І.</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>Артеменко, Б.Гаць, В.Вершигора, С.Осадчук – Чернівці: 2022. – 32 с.</p> <p>4. Артеменко О.І., Заяць В.М., Гаць Б.М. // (2023) Освітньо-професійна програма "Комп'ютерні науки" другого рівня вищої освіти за спеціальністю 122 "Комп'ютерні науки" галузі знань 12 "Інформаційні технології". Кваліфікація: магістр з комп'ютерних наук. [Освітня програма]</p> <p>П.12</p> <p>1. Артеменко О. І., Морараш Г. В. Інформаційні технології туристичного спрямування: стан і перспективи розвитку // Економічні науки: [збірник наукових праць]. Чернівці: Книги XXI, 2020. С. 108–117.</p> <p>2. Y. Pankiv, N. Kunanets, O. Artemenko, A. Rzhеuskyi and S. Osadchuk, "Methods and Technology of Forming Recommendations in Urban Vehicle Parking Systems," 2021 IEEE 16th International Conference on Computer Sciences and Information Technologies (CSIT), LVIV, Ukraine, 2021, pp. 285-288, doi: 10.1109/CSIT52700.2021.9648709.</p> <p>3. Lebedenko, N., Datsyshyn, K., Haladzhun, Z., Kunanets, N., Veretennikova, N., et al. (2024). Words with the Prefix De- in the Ukrainian Online Media: Structure, Semantics, Tonality. Communication and Linguistics Studies, 10(2), 39-52. https://doi.org/10.11648/j.cls.20241002.13</p> <p>4. Артеменко О., Осадчук С., Брухальський О. Використання технологій оркестрації даних для створення smart city застосунку надсилання персоналізованих повідомлень. Матеріали IV Міжнар. наук.-практ конференції «Комп'ютерне моделювання та програмне забезпечення інформаційних систем і технологій_2024 (КМПЗ_2024), Чернівці, 30 травня – 1 червня 2024., Львів: ЛНУ імені Івана Франка, 2004. – с. 142-145.</p> <p>5. O. Artemenko, N. Seniura and O. Lozytskyu,</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>"Web-service for Project Planning and Project Management," 2023 IEEE 18th International Conference on Computer Science and Information Technologies (CSIT), Lviv, Ukraine, 2023, pp. 1-4, doi: 10.1109/CSIT61576.2023.10324114.</p> <p>6. Kunanets, N., Artemenko, O., Pasichnyk, V., Kut, V., Ivanchov, A. Using React and Fuzzy Expert Systems for Better Travel Experience in Local Route Planning // CEUR Workshop Proceedings This link is disabled., 2023, 3426, pp. 372–384</p> <p>П.19</p> <p>Дійсний член Українського науково-освітнього ІТ-товариства. Сертифікат No 20-00023 FS</p>	
				<p>Мікросервіс на архітектура</p>	<p>П. 1</p> <p>1. E-tourism mobile location-based hybrid recommender system with context evaluation Artemenko, O., Pasichnyk, V., Kunanec, N. IEEE 2019 14th International Scientific and Technical Conference on Computer Sciences and Information Technologies, CSIT 2019 - Proceedings, 2019, 2, pp. 114–118, 8929775</p> <p>2. Пасічник В. В., Кунанець Н. Е., Артеменко О. І., Федорка П. П., Небесний Р. М. Використання технології мобільного зондування натовпу для навігації з підтримкою соціального дистанціювання в режимі реального часу. Управління розвитком складних систем. Київ, 2021. № 47. С. 57 – 62, dx.doi.org 10.32347/2412-9933.2021.47.57-62.</p> <p>3. Y. Pankiv, N. Kunanets, O. Artemenko, N. Veretennikova and R. Nebesnyi, "Project of an Intelligent Recommender System for Parking Vehicles in Smart Cities," 2021 IEEE 16th International Conference on Computer Sciences and Information Technologies (CSIT), LVIV, Ukraine, 2021, pp. 419-422, doi: 10.1109/CSIT52700.2021.9648687.</p>	

					<p>4. R. Bakhmut, N. Kunanets, V. Pasichnyk, O. Artemenko and I. Tsmots, "Using augmented reality WEB-application for providing virtual excursion tours in university campus," 2021 IEEE 16th International Conference on Computer Sciences and Information Technologies (CSIT), LVIV, Ukraine, 2021, pp. 243-247, doi: 10.1109/CSIT52700.2021.9648806.</p> <p>5. O. Artemenko, S. Osadchuk and O. Brukhalskyi, "Data Orchestration in the Smart City Application for Personalized Notifications," 2023 IEEE 18th International Conference on Computer Science and Information Technologies (CSIT), Lviv, Ukraine, 2023, pp. 1-5, doi: 10.1109/CSIT61576.2023.10324269.</p> <p>П.4</p> <p>1. Методичні рекомендації до виконання кваліфікаційної роботи магістра для студентів спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» Укл: О.І. Артеменко, Б.М. Гаць, В.Г. Вершигора, С.І. Осадчук - Чернівці:2022, Буковинський університет, 2022. – 46 с.</p> <p>2. Методичні рекомендації і програма переддипломної практики для студентів спеціальності 122 “Комп'ютерні науки” освітнього ступеня “магістр”. / Укл.: О.І. Артеменко, Б.Гаць, В.Вершигора, С.Осадчук – Чернівці: 2022. – 32 с.</p> <p>3. Методичні рекомендації до вивчення курсу «Мікросервісна архітектура» для здобувачів другого (магістерського) рівня зі спеціальності 122 «Комп'ютерні науки». Укладачі: Ольга АРТЕМЕНКО, Антон РАСЦІСЬКАЄВ – Чернівці: 2023</p> <p>4. Артеменко О.І., Заяць В.М., Гаць Б.М. // (2023) Освітньо-професійна програма "Комп'ютерні науки" другого рівня вищої освіти за спеціальністю 122 "Комп'ютерні науки" галузі знань 12 "Інформаційні технології". Кваліфікація: магістр з</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>комп'ютерних наук. [Освітня програма]</p> <p>П.12</p> <p>1. Артеменко О. І., Морараш Г. В. Інформаційні технології туристичного спрямування: стан і перспективи розвитку // Економічні науки: [збірник наукових праць]. Чернівці: Книги XXI, 2020. С. 108–117.</p> <p>2. Y. Pankiv, N. Kunanets, O. Artemenko, A. Rzheuskiy and S. Osadchuk, "Methods and Technology of Forming Recommendations in Urban Vehicle Parking Systems," 2021 IEEE 16th International Conference on Computer Sciences and Information Technologies (CSIT), LVIV, Ukraine, 2021, pp. 285-288, doi: 10.1109/CSIT52700.2021.9648709.</p> <p>3. Lebedenko, N., Datsyshyn, K., Haladzhun, Z., Kunanets, N., Veretennikova, N., et al. (2024). Words with the Prefix De- in the Ukrainian Online Media: Structure, Semantics, Tonality. <i>Communication and Linguistics Studies</i>, 10(2), 39-52. https://doi.org/10.11648/j.cls.20241002.13</p> <p>4. Артеменко О., Осадчук С., Брухальський О. Використання технологій оркестрації даних для створення smart city застосунку надсилання персоналізованих повідомлень. Матеріали IV Міжнар. наук.-практ конференції «Комп'ютерне моделювання та програмне забезпечення інформаційних систем і технологій _2024 (КМПЗ_2024), Чернівці, 30 травня – 1 червня 2024., Львів: ЛНУ імені Івана Франка, 2004. – с. 142-145.</p> <p>5. O. Artemenko, N. Seniura and O. Lozytskyu, "Web-service for Project Planning and Project Management," 2023 IEEE 18th International Conference on Computer Science and Information Technologies (CSIT), Lviv, Ukraine, 2023, pp. 1-4, doi: 10.1109/CSIT61576.2023.10324114.</p> <p>6. Kunanets, N., Artemenko, O., Pasichnyk, V.,</p>	
--	--	--	--	--	---	--

						<p>Kut, V., Ivanchov, A. Using React and Fuzzy Expert Systems for Better Travel Experience in Local Route Planning // CEUR Workshop Proceedings This link is disabled., 2023, 3426, pp. 372–384</p> <p>П.19</p> <p>Дійсний член Українського науково-освітнього ІТ-товариства. Сертифікат No 20-00023 FS</p>	
<p>Виклюк Ярослав Ігорович</p>	<p>Професор кафедри комп'ютерних систем і технологій, факультет інформаційних технологій та економіки, Приватний вищий навчальний заклад “Буковинський університет” (за сумісництвом)</p>	<p>Чернівецький державний університет імені Юрія Федьковича, 1999, диплом магістра з відзнакою ДМ №003654, вид. 03.07.1999, спеціальність Фізика, кваліфікація: магістр фізики, викладач фізики</p>	<p>Доктор технічних наук зі спеціальності 01.05.02 - моделювання та обчислювальні методи, Національний університет “Львівська політехніка” Тема дисертації: Розвиток методів і засобів математичного моделювання об'єктів туристичної галузі Диплом доктора наук ДД №000062 видано на підставі рішення Атестаційної колегії від 10.11.2011</p> <p>Професор за кафедрою комп'ютерних систем і технологій, рішення атестаційної колегії від 01.03.2013, протокол</p>	25	<p>Прикладні аспекти систем штучного інтелекту</p>	<p>П. 1</p> <p>1. Malinović-Miličević, S., Vyklyuk, Y., Stanojević, G. et al. Prediction of tropospheric ozone concentration using artificial neural networks at traffic and background urban locations in Novi Sad, Serbia. // Environ Monit Assess, 2021, T193, №84, c.1-13</p> <p>2. Yaroslav Vyklyuk, Mykhailo Manylich, Miroslav Skoda, Milan M. Radovanović, Marko D. Petrović Modeling and analysis of different scenarios for the spread of COVID-19 by using the modified multi-agent systems – Evidence from the selected countries // Results in Physics, 2021, T20, №103662, c.1-12</p> <p>3. Bogdan Gats, Yaroslav Vyklyuk, Artur Horbovyi Methods for calculation the spatial distribution of the territory membership to the urbanized based on the hybrid neural network // Journal of the Geographical Institute "Jovan Cvijic" SASA, 2020, T70, №2, c.115-128</p> <p>4. Moinak Maiti, Yaroslav Vyklyuk, Darko Vuković Cryptocurrencies chaotic co-movement forecasting with neural networks // Internet Technology Letters, 2020, T3, №3, c.1-6</p> <p>5. Darko Vukovic, Yaroslav Vyklyuk, Natalia Matsiuk, Moinak Maiti, Neural network forecasting in prediction Sharpe ratio: Evidence from EU debt market // Physica A: Statistical Mechanics and its Applications, 2019, в друці</p>	<p>1. Школа економіки та менеджменту державного управління. (Братислава). Сертифікат, виданий 17.03.2019 про підвищення кваліфікації з 13.03.2019 по 17.03.2019 на тему: Confirmation of Erasmus + teaching programme 2018/2019 обсягом 1 кр.</p> <p>2. Західний університет Арада Василе Голдіса (Румунія). Сертифікат від 10.05.2019 про підвищення кваліфікації з 06.05.2019 по 10.05.2019 у 2018/2019 н.р. на тему: Higher Education Student and Staff Mobility обсягом 1 кр.</p> <p>3. Університет "Стефан чел Маре", м. Сучава (Румунія). Сертифікат про підвищення кваліфікації за програмою Еразмус+ з 10.05.2021 по 14.05.2021 р. на тему: Mobility between Programme and Partner Counties обсягом 1 кр.</p> <p>4. ПІВНЗ “Буковинський університет”. Сертифікат №74/10.19 від</p>

			<p>№2/01-П, атестат професора 12ПР №008553</p> <p>Лауреат премії Президента України в галузі науки і техніки для молодих вчених за роботу “Мобільні туристичні інформаційні технології з рекомендаційною безпековою компонентою”. Указ Президента України №458/2014 від 29 грудня 2017</p>		<p>П. 6</p> <p>Гусак Олена Михайлівна - кандидат технічних наук зі спеціальності 05.13.06 – інформаційні технології, тема дисертації: “Інформаційна технологія раннього виявлення лісових пожеж за допомогою безпілотних літальних апаратів”; диплом ДК №052131, виданий 23.04.2019 Львівським державним університетом безпеки життєдіяльності</p> <p>П. 7</p> <p>Офіційний опонент 2021 рік Здобувач наукового ступеня доктора філософії: Газдюк Катерина Петрівна. Спеціальність: 121 Інженерія програмного забезпечення</p> <p>П. 8</p> <p>Збірник наукових праць. Економічні науки (Україна), ISSN 2219-5378 – головний редактор MEST Journal (Сербія), ISSN 2334-7058 Journal of the Geographical Institute “Jovan Cvijik” SASA. (Сербія) ISSN 0350-7599 Public Administration and Regional Development (Словаччина), ISSN 1337-2955 Suwilizacja Techniczna (Польща), Crisis Management (Словаччина), ISSN: 1336-0019</p> <p>П. 19</p> <p>Дійсний член Громадської організації "Українське науково-освітнє ІТ товариство". Сертифікат №19-00006 FS вид. 14 лютого 2019</p>	<p>11.10.2019 учасника Міжнародної науково-практичної конференції “Інформаційні технології, економіка та право: стан і перспективи розвитку” обсягом 30 год./ 1 кр. 5. ПВНЗ “Буковинський університет”. Сертифікат №25/11.20 від 10.11.2020 учасника учасника Міжнародної науково-практичної конференції “Інформаційні технології, економіка та право: стан і перспективи розвитку” обсягом 30 год./ 1 кр.</p>	
Гладкоско Леся Григорівна	Доцент кафедри фундаментальних юридичних дисциплін,	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича,	Кандидат філологічних наук зі спеціальності 10.02.04 - Германські мови.	21	Поглиблене вивчення іноземної мови	<p>П.1</p> <p>1. Semen H., Muradkhanian I., Hladkoskok L. Teaching English in higher establishments of Romania. Наукові праці Кам'янець-</p>	1. Сучавський університет «Штефан чел Маре», філологічний факультет Наукове стажування у період з 27 травня по 10

	<p>юридичний факультет, Приватний вищий навчальний заклад “Буковинський університет” (за сумісництвом)</p>	<p>2001, диплом спеціаліста РН №16412903 вид. 30.06.2001</p> <p>спеціальність Англійська мова та література,</p> <p>кваліфікація філолога, викладача англійської мови та літератури, вчителя німецької мови</p>	<p>Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича</p> <p>Тема дисертації: Прикметники зі значеннями “світлий” і “темний” у сучасній англійській мові: семантика, синтагматика і парадигматика.</p> <p>Диплом кандидата наук ДК №005129 вид. на підставі рішення Атестаційної колегії від 17.05.2012</p> <p>Доцент кафедри іноземних мов, рішення Атестаційної колегії від 22.12.2014, протокол № 8/02-Д. Атестат доцента 12ДЦ № 041116 вид. 22.12.2014</p>			<p>Подільського національного університету імені Івана Огієнка : Філологічні науки. Випуск 51. Кам’янець-Подільський, 2020. С. 116 – 121. https://tinyurl.com/fv5e7uw ISSN 2309-9771 ICV 2018: 65,22 https://journals.indexcopernicus.com/search/details?id=32265</p> <p>2. Khomenko O., Buhinska T., Terletska L., Hladkoskok L., Tanana S. Formation of linguistic competence of a foreign language teacher (on the example of language) in the system of lifelong learning. Laplage in Journal, Laplage em Revista (International). 2021. Volume 7. P. 518-527. ISSN:2446-6220/Prefix DOI: 10.24115 https://laplageemrevista.editorialaar.com/index.php/lpg1/article/view/1040 https://archer.chnu.edu.ua/handle/123456789/1037 https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000670782800013 I=0,22 Q=4</p> <p>3. Bukhinska T., Hladkoskok L., Marchuk O. Qualitativeness of foreign language learning by students of non-professional specialities in the conditions of distance education. Актуальні питання гуманітарних наук. Дрогобич, Вип 48, том 1, 2022. С. 234–240. http://www.aphn-journal.in.ua/archive/48_2022/part_1/36.pdf ISSN 2308-4855 (Print), ISSN 2308-4863 (Online) ICV 2019:71.06 https://journals.indexcopernicus.com/search/details?id=43016</p> <p>4. Hladkoskok, L., Buhinska, T., Botvinko-Botiuk, O., Tytun, O., & Demianenko, O. Soft Skills formation in professional-oriented foreign language education at higher education institutions. Eduweb-Revista de Tecnologia de Informacion y Comunicacion en Educacion. 2022. Volume 16(2). P. 194-207. ISSN 1856-7576, eISSN 1856-7576</p> <p>5. Matiychak A., Bezhenar I., Hladkoskok L.</p>	<p>червня 2019 року на тему: Актуальні тенденції в методиці викладання англійської мови як другої іноземної; критерії професійно орієнтованого заняття з іноземної (англійської) мови; ключові компетенції для влиття в професійну сферу. Онлайн-платформа для спільноти викладачів іноземної у Британській Раді в Україні</p> <p>2. Сертифікат № OTCESP-22-048 від 01.08.2022 про підвищення кваліфікації на тему: „Розвиток педагогічних навичок для викладачів іноземної мови за професійним спрямуванням” з листопада 2021 по лютий 2022 та з червня 2022 по липень 2022 мови обсягом 60 год.</p> <p>3. Сучавський університет «Штефан чел Марє» (Румунія), філологічний факультет Сертифікат №004 від 08.03.2024 р. про наукове стажування у період з 26 січня по 8 березня 2024 року на тему: Сучасні підходи до навчання та нові методи дослідження у філології (англійська мова). Обсягом 248 год. (10 кредитів)</p>
--	--	---	---	--	--	--	--

					<p>Fostering professional competences in English: Partaking in dual degree programs. International scientific journal «Grail of Science», № 28. June 2023. P. 302-316. DOI https://doi.org/10.36074/grail-of-science.09.06.2023.49 ISSN:2710-3056 ICV 2022: 76.73 https://archer.chnu.edu.ua/xmlui/handle/123456789/7126</p> <p>П. 3</p> <p>1. Головацька Н. Г., Гладкоскок Л. Г. English Language Practicum (англійською мовою): навч. посіб. Чернівці. Чернівецьк. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2023. 214 с. https://archer.chnu.edu.ua/xmlui/handle/123456789/6771</p> <p>П. 12</p> <p>1. Hladkoskok L. H. Evaluation, Testing and assessment The 5th International scientific and practical conference “The world of science and innovation” (December 9 – 11, 2020) Cognum Publishing House, London, United Kingdom. 2020. P. 74 – 76. https://tinyurl.com/57hm597t</p> <p>2. Гладкоскок Л. Г. Мовні особливості функціонування прийменникових словосполучень The 7th International scientific and practical conference “Actual trends of modern scientific research” (February 14-16, 2021) MDPC Publishing, Munich, Germany. 2021. P. 529 – 534. https://tinyurl.com/seua7v8w</p> <p>3. Matychak Aliona, Hladkoskok Lesia, Bezhenar Iryna. English in Dual Degree Programs: Academic Challenges // “Scientific practice: modern and classical research methods”: Collection of scientific papers «ΛΟΓΟΣ» with Proceedings of the I International Scientific and Practical Conference (Vol. 2), Boston, February 26, 2021. Boston-Vinnitsia: Primedia eLaunch &</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>European Scientific Platform, 2021. – P. 90-92. https://ojs.ukrlogos.in.ua/index.php/logos/issue/view/26.02.2021</p> <p>4. Бухінська Т. В., Гладкоскок Л.Г. Довжина різних підкласів речень у науковому та публіцистичному стилях. Матеріали of XVII Міжнародна научна практична конференція, "Научний потенціал на света - 2021". Volume 2. Филологіческите науки. Софія, 2021. С. 14-18 https://www.blz.by/files/411/281/h_438c81744c5ed61c89565b9e2f22d2be https://archer.chnu.edu.ua/handle/123456789/1128</p> <p>5. Гладкоскок Л. Г., Бухінська Т. В. Морфологічні особливості прийменникового англійського словосполучення. Results of modern scientific research and development. Proceedings of the 9th International scientific and practical conference. Barca Academy Publishing. Madrid, Spain. 2021. P. 417-422. https://sci-conf.com.ua/wp-content/uploads/2021/11/RESULTS-OF-MODERN-SCIENTIFIC-RESEARCH-AND-DEVELOPMENT-14-16.11.21.pdf https://archer.chnu.edu.ua/handle/123456789/1381</p> <p>П. 19</p> <p>Член Громадської організації «Українське відділення Міжнародної асоціації викладачів англійської мови як іноземної». Посвідчення № FM 0459</p>		
Расщектаев Антон (практ.)	викладач кафедри комп'ютерних систем і технологій, факультет інформаційних технологій та економіки,	Київський національний університет імені Тараса Шевченка, 2016. Диплом магістра М16 №035138 вид.		1	Мікросервіс на архітектура	<p>П.4</p> <p>Методичні рекомендації до вивчення курсу «Мікросервісна архітектура» для здобувачів другого (магістерського) рівня зі спеціальності 122 «Комп'ютерні науки». Укладачі: Ольга АРТЕМЕНКО, Антон РАСЩЕКТАЄВ – Чернівці: 2023.</p>	Основне місце роботи: ФОП Расщектаев Антон Володимирович. Основний вид діяльності: 62.01 Комп'ютерне програмування

	<p>Приватний вищий навчальний заклад "Буковинський університет" (за сумісництвом)</p>	<p>01.07.2016. Спеціальність Системи і методи прийняття рішень кваліфікація: магістр систем і методів прийняття рішень; аналітик систем; математик-аналітик з дослідження операцій</p> <p>Приватний вищий навчальний заклад "Буковинський університет", 2024 Диплом магістра М24 вид. 28.02.2024 спеціальність Комп'ютерні науки, кваліфікація магістр з комп'ютерних наук</p>				<p>Основне місце роботи: ФОП Расцектаєв Антон Володимирович. Основний вид діяльності: 62.01 Комп'ютерне програмування</p> <p>Фахівець-практик на умовах сумісництва. Обсяг навчального навантаження на навчальний рік менше 0,25 ставки</p>	
--	---	--	--	--	--	---	--