Таблиця 2. Зведена інформація про викладачів

ПІБ викладача	Посада	Структурний підрозділ, у якому працює викладач	Інформація про кваліфікацію викладача	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
Бахов Іван Степанович	Завідувач кафедри іноземних мов теорії і практики перекладу, професор	Кафедра іноземних мов	Доктор педагогічних наук, 011- науки про освіту, 015- професійна освіта за спеціалізаціями (13.00.04 – теорія та методика професійної освіти;) « Тенденції розвитку полікультурної освіти у професійній підготовці фахівців Канади і США (друга половина XX- початок XXIст.) доцент кафедри теорії та практики перекладу	1. Іноземна мова, 2. Ділова іноземна мова	**30.1.** Bakhov I. S. Multicultural education of the U.S. in fundamental legislative acts. *World Applied Sciences Journal* 27 (Education, Law, Economics, Language and Communication): 28-31, 2013 1. Bakhov I. S. Government Multicultural Policy in Canada in the Period of 1970-2000-s. *Middle-East Journal of Scientific Research* 15 (10): 1450-1454, 2013. 2. Bakhov I. S. Dialogue of Cultures in Multicultural Education. *World Applied Sciences* Journal 29 (1): 106-109, 2014. Bakhov I. S. Historical dimension to the formation of multicultural education of Canada. Pedagogy Studies / *Pedagogika* . Vol. 117 Issue 1, p. 7-15. 2015. **30.2.** Бахов І.С. Вплив насиченості тексту спеціальною термінологією на частоту роз'яснень у науково-технічному перекладі. **Науковий вісник Херсонського Державного Університету . Серія «Перекладознавство та міжкультурна комунікація». 2018. Вип. 3. – С. 77-86.** 1. Бахов І.С Методи процесно-орієнтованого дослідження формування і розвитку перекладацької компетентності. «Інноваційна педагогіка». Вип. 4. Т. 2. Одеса. 2018. – С. 65-73 2. Бахов І.С Генеза концепту мовна імерсія у навчанні іноземних мов. Актуальні питання гуманітарних наук: міжвузівський збірник наукових праць молодих вчених Дрогобицького ДПУ імені Івана Франка / [редактори-упорядники В. Ільницький, А. Душний, І. Зимомря]. – Дрогобич: Видавничий дім «Ге-

					льветика», 2018. Вип. 20. Том 1. – С. 82-88. 3. Бахов І. С. Основні напрямки реалізації полікультурності у професійній підготовці педагогів США і Канади. Збірник наукових праць «Педагогічні науки» LXXVII. Т.2. **Видавництво ХДУ. Херсон.** 2017, – С. 13-20. 4. Бахов І. С. Міжкультурні аспекти інтеграції інтернету у навчанні іноземній мові. Наукові записки. Серія «Психолого-педагогічні науки» (Ніжинський державний університет імені Миколи Гоголя) / за заг. ред. проф. Є.І. Коваленко. – Ніжин : НДУ ім. М. Гоголя, 2016. – № 2. – С. 97-104 **30.3.** Бахов І. С. Тенденції розвитку полікультурної освіти у професійній підготовці фахівців Канади і США. Монографія. Київ: Центр учбової літератури, 2017. – 420 с. 1. Бахов І. С., Мирончук Т.А. Stylistic semantics in translation. Семантико-стилістичні особливості перекладу. Навчальний посібник. Рекомендовано МОН України для студентів вищих навчальних закладів. – К.: «ДП «Вид. дім «Персонал», 2012. – 152 с. – Бібліогр.: с.147-150. 2. Бахов І. С., Люлька Л.А., Редзюк І.В. English for your career. Англійська для вашої кар'єри. Навчальний посібник Рекомендовано МОН України для студентів вищих навчальних закладів. – К.: «ДП «Вид. дім «Персонал», 2009. – 380 с. – Бібліогр.: с.376-377. 3. Бахов І. С. Тенденції розвитку полікультурної освіти у професійній підготовці фахівців Канади і США. Монографія. Київ: Центр учбової літератури, 2017. – 420 с. 4. Бахов І. С., Мирончук Т.А. Stylistic semantics in translation. Семантико-стилістичні особливості перекладу. Навчальний посібник. Рекомендовано МОН України для студентів вищих навчальних закладів. – К.: «ДП «Вид. дім «Персо-

					нал», 2012. – 152 с. – Бібліогр.: с.147-150. **30.4**. Бахов І. С., Люлька Л.А., Редзюк І.В. English for your career. Англійська для вашої кар'єри. Навчальний посібник Рекомендовано МОН України для студентів вищих навчальних закладів. – К.: «ДП «Вид. дім «Персонал», 2009. – 380 с. – Бібліогр.: с.376-377. **30.10.** Завідувач кафедри іноземної філології та перекладу Міжрегіональної академії управління персоналом; Директор Центру Перекладу та вивчення мов Міжрегіональної академії управління персоналом
Кавун Сергій Віталійович	Завідувач кафедри, професор	Кафедра комп'ютерних інформаційних систем і технологій	Доктор економічних наук за спеціальністю «Економічна безпека суб'єктів господарської діяльності» ДД №004240 Професор кафедри інформаційних технологій АП №000059	1.Організація баз даних та баз знань, 2.Методи та системи штучного інтелекту, 3.Інтелектуальний аналіз даних	1. N. Vnukova, S. Kavun, O. Kolodiziev, S. Achkasova and D. Hontar (2019). Determining the level of bank connectivity for combating money laundering, terrorist financing and proliferation of weapons of mass destruction. Banks and Bank Systems, 14(4), 42-54. doi:10.21511/bbs.14(4).2019.05. 2. Kavun S., Zamula, A., Miziurin, V. (2019). Intelligent Evaluation Method for Complex Systems in The Big Data Environment, 2019 IEEE 2nd Ukraine Conference on Electrical and Computer Engineering (UKRCON), July 2-6, Lviv, Ukraine, PP. 951-957. DOI: 10.1109/UKRCON.2019.8880024. 3. Kavun S., Zamula, A., Mikheev, I. (2017). Calculation of expense for local computer networks, Scientific-Practical Conference Problems of Infocommunications. Science and Technology (PIC S&T), 2017 4th International, October 10-13, Kharkiv, Ukraine, PP. 146-151. DOI: 10.1109/INFOCOMMST.2017.8246369. 4.Alina Zamula and Sergii Kavun, "Complex systems modeling with intelligent control elements", Int. J. Model. Simul. Sci. Comput. 08(01), 1750009 (2017) [19 pages] DOI: http://dx.doi.org/10.1142/S179396231750009X 5.Vyacheslav V. Kalashnikov, Stephan Dempe, Timothy I. Matis, José-Fernando Camacho-Vallejo,

					Sergii V. Kavun, “Bilevel Programming, Equilibrium, and Combinatorial Problems with Applications to Engineering 2016,” Mathematical Problems in Engineering, vol. 2016, Article ID 4360909, 3 pages, 2016. http://dx.doi.org/10.1155/2016/4360909 6. Панченко В. А., Кавун С. В. Методи формування політики кадрової безпеки // Науково-практичний журнал «Причорноморські економічні студії». 2018. Вип. 31. С. 53–59. 7. Кавун С. В. Модель інтелектуального управління системою кадрової безпеки підприємства / С. В. Кавун, Панченко В. А. // Науковий вісник : Серія : економічна : Збірник наукових праць Львівського державного університету внутрішніх справ. – Львів: Вид. ЛьДУВС, 2017. – Вип. 2. – С. 190-198. 8. Кавун С. В. Аналіз категоріального апарату у сфері кадрової безпеки / С. В. Кавун, Панченко В. А. // Ефективна економіка : Електронне наукове фахове видання. – Дніпро : Вид. Дніпровський державний аграрно-економічний університет, 2017. – № 1. – Режим доступу: http://www.economy.nayka.com.ua/?op=1&z=6150 9. Кавун С.В. Концепція інформаційно-аналітичного забезпечення системи економічної безпеки підприємства / С.В. Кавун // Управління проектами та розвиток виробництва: Зб. наук. праць. - Луганськ: вид-во СНУ ім. В.Даля, 2016. - 2(58). - С. 99-110. 10. Кавун С.В. Застосування теорії графів у задачах комунікаційного менеджменту // С.В. Кавун / Вісник Черкаського університету. Серія «Економічні науки». – 2016. – № 1. – С. 55-67. 11. Системи штучного інтелекту. Навчальний посібник. / С. В. Кавун, О.А. Смирнов, І. В. Сорбат, Є.В. Мелешко, О.В. Коваленко. – Кіровоград: Вид. КНТУ, 2013. – 336 с. №1/11-5584 від 18.03.2013 12. Інформаційна безпека. Підручник / С. В. Ка-

					вун. - Харків: Вид. ХНЕУ, 2009. – 368 с. 13. Ivan D. Gorbenko; Alexandr A. Kuznetsov, 2018, "ISCI'2018: Information Security in Critical Infrastructures. Collective monograph (Chapter 7: Noise immunity of the algebraic geometric codes, PP. 160-195). Edited by Ivan D. Gorbenko and Alexandr A. Kuznetsov. ASC Academic Publishing, USA, 2018, 360 p. – ISBN: 978-0-9989826-5-6 (Paperback).", https://doi.org/10.7910/DVN/LJMXAH, Harvard Dataverse, V2 14. Kavun S.V., Kalashnikov V.V., Kalashnykova N., Cybersecurity for Critical Infrastructures. – In: K. Ohnishi (Ed.), Firms' Strategic Decisions: Theoretical and Empirical Findings, Vol. 3, Chapter 10, pp. 154-189, 2018. Bentham Science Publishers: Sharjah, United Arab Emirates, ISBN: 978-1-68108-626-2. DOI: 10.2174/9781681086255118030002 15. Експерт ЄС для надання допомоги у здійс-ненні, оцінці та моніторингу програми «Горизонт 2020» та інших програм фінансування, особистий номер EX2019D358289 16. British Council. NATO. CERTIFICATE / General and Business English achieving, Council of Europe level B. Читання курсу «Blockchain & Bitcoin: Introduction» у Tecnológico de Monterrey (ITESM), School of Engineering and Science (EIC), 2018 Semana i, Workshop MTY-NNA-8378, October 24 – 28, 2018, Monterrey, Nuevo León, México, підтве-рджується сертифікатом 17. Член Науково-методичної ради підкомісії зі спеціальності 126 «Інформаційні системи та тех-нології» Науково-методичною комісією 8 з інфо-рмаційних технологій, автоматизації та телеко-мунікацій сектору вищої освіти Науково-методичної ради Міністерства освіти і науки України, наказ МОНУ № 375 від 06.04.2016 р. 18. Член спеціалізованої вченої ради Д 35.725.04 у Львівському державному університеті внутрі-

					шніх з питань проведення експертизи дисертацій МОН, наказ Міністерства освіти і науки України від 07.10.2015 № 1021. 19. Член Секції 2 за фаховим напрямом «Інформатика та кібернетика» Наукової ради МОНУ, наказ МОНУ № 859 від 20.06.2019 р. 20. Research work (grant) by theme “Development of a method for calculating the characteristics of reliability of the evaluation of indicators by the results of state statistical observation "Changes in prices (tariffs) on consumer goods (services)" (in Ukrainian), 2017, Kyiv, State Statistics Service of Ukraine, № 0117U003409, 200 000 UAH. (Project Manager) 21. Член редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку наукових фахових видань України: 1. збірник «Вчені записки Університету «КРОК», затверджений наказом ректора Університету №99-1 від 26 вересня 2018 р., http://snku.krok.edu.ua/index.php/vcheni-zapiski-universitetu-krok/about/editorialTeam 2. збірник «Системи обробки інформації», http://www.hups.mil.gov.ua/periodic-app/article/19216/soi_2019_1_1.pdf 3. збірник наукових праць «Фінансово-кредитна діяльність: проблеми теорії та практики», http://fkd.org.ua/about/editorialTeam 22. Член галузевої конкурсної комісії «Управління фінансово-економічною безпекою» про проведення Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей у 2017/2018 навчальному році на базі Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця, наказ МОНУ № 1364 від 10.10.2017 р. 23. Mexico. Patent number: MX2012014803-A1 / Method for adding divisors in projective presentation of Jacobian hyperelliptic curve defined in Galois field, involves adding divisors used in scalar

					multiplication operation based on a specific representation of a scalar factor. / Kovtun V., Kavun S., Kalashnikov V. / Accession number: DIIDW:2014P35056. Patent Assignee: Inst. Technologico y Estudios Superiores 24. Ukraine 39676, IPC (2009) G09C 1 / 00. Method Encryption of information / Kuznetsov O., Evseev S., Sergienko R., Kavun S., Korol O., owner Evseyev S. - № u2008 10 865, declared. 09.03.2008, publ. 10.03.2009, Bul. № 5. http://uapatents.com/patents/39676-sposib-kriptografichnogo-peretvorennya-informaci-1.png 25. Ukraine 34852, IPC (2006) G09C 1 / 00. Method Encryption of information / Stasyev J., Kuznetsov A., Grabchak V., Evseev S., Kavun S., Kuzhel I., Korolev R. Owner Kharkov University Air Force. - № u2008 03 481, declared. 03.18.2008, publ. 08.26.2008, Bul. № 16. http://uapatents.com/patents/34852-sposib-kriptografichnogo-peretvorennya-informaci-1.png 26. Основи безпеки в комп'ютерних мережах / Гнатюк С.О., Смірнов О.А., Кавун С.В., Терейковський І.А., Жмурко Т.О., Смірнов С.А., Коваленко А.С. // Навчальний посібник – Кропивницький: вид. Лисенко В.Ф. 2018. – 177 с. 27. Інформаційна безпека в комп'ютерних мережах : Навч. посіб. / Кавун С. В., Смірнов О. А., Доренський О. П., Вялкова В. І. — Кіровоград: РВЛ КНТУ, 2016. — 151 с. 28. Мережні інформаційні технології : Навч. посіб. / Кавун С. В., Смірнов О. А., Коваленко О.В., Дрєєв О. М. — Кіровоград: РВЛ КНТУ, 2016. — 159 с. 29. Комп'ютерні мережі : Навч. посіб. / Кавун С. В., Смірнов О. А., Коваленко О. В., Доренський О. П., Дрєєв О. М., Вялкова В. І. — Кіровоград: РВЛ КНТУ, 2016. — 233 с. 30. . Kavun S., Pashkevich M., Zamula A. (2016). Protection Technologes for Paper Currency (Banknotes). Conference Proceedings "6th

					International Conference on Application of Information and Communication Technology and Statistics in Economy and Education (ICAICTSEE – 2016)", December 2-3RD, 2016, University of National and World Economy, Sofia, Bulgaria, p. 182-193. 31. Царевская В.В., Кавун С.В. Лексикографиче-ский анализ термина кадровой безопасности // Материалы международной конференции «Conferinţă internaţională (ediţia a XIV-a) Securitatea informaţională 2018", 20-21 Martie 2018. - Chişinău, Moldova: ASEM, 2018. – 194 p. – pp. 34-37. ISBN 978-9975-75-910-6 32. Gorbenko I., Kuznetsov A., Gorbenko Yu., Kavun S., Kachko O., Yesina M. (2017). Electronic Signature Mechanisms: The Current State, the Existing Contradictions and Prospects of Practical Use for the Post-Quantum Period. Monograph. Edited by Ivan D. Gorbenko and Alexandr A. Kuznetsov. – LAP LAMBERT Academic Publishing, 2017. – 173 p. – ISBN: 978-3-659-15294-8. 33. Kavun, S., & Vorotintcev, M. (2016). Credit Risk Assessment for Financial Institutions Activity. Journal of Finance and Economics, 4(5), 142-150. doi: 10.12691/jfe-4-5-3. 34. Kavun S., Lubimova S., Vyadrova I., Andrienko V. (2016). Topicality Investigation of Economic Definitions in the Cash Flow Area by the Tools of Internet-Analysis. Journal of Finance and Economics, 4(2), 48-53. doi: 10.12691/jfe-4-2-2. Available at: http://pubs.sciepub.com/jfe/4/2/2 35. Mihus, I. and Kavun, S. (2014) 'Indicators of stock market information and analytical provision of the economic security traders', Int. J. Knowledge Engineering and Soft Data Paradigms, Vol. 4, No. 4, pp.339–350. DOI: 10.1504/IJKESDP.2014.069303 36. Участь у професійних об'єднаннях за спеціа-льністю; 1. Intelligent Systems (KES association) – KES

					International (http://www.kesinternational.net/members/?id=12551036). З 2014 р. 2. Член робочої групи WorkGroup 11.1 (WG11.1) - Information Security Management, International Federation for Information Processing (IFIP), Technical Committee 11 on Information Security and Privacy Protection in Information Processing Systems (TC-11), з 05.03.2019, https://www.cscan.org/ifip/#members 3. Professional Member of Association for Computing Machinery, ACM, Advancing Computing as a Science & Profession, ACSP, з 09.03.2019, Member Number is 0006832 4. American Association for Science and Technology (AASCIT, www.aascit.org). Member No.: 1001372. З березня 2014. http://www.aascit.org/membership/kavun
Чолишкіна Ольга Геннадіївна	Доцент	Кафедра комп'ютерних інформаційних систем і технологій	Кандидат технічних наук за спеціальністю 122 Комп'ютерні науки та інформаційні технології, ДК №063480 від 10.11.2010 тема дисертації: «Інформаційна технологія обробки цифрованих зображень за використанням В-сплайнів п'ятого порядку»,	1. Управління ІТ-проєктами, 2.Веб-технології та веб-дизайн 3.Дискретна математика, 4.Теорія алгоритмів та математична логіка	**30.2**. 1. N.Sydorov, N.Sydorova, E.Sydorov, O. Cholyshkina, I.Batsurovska Development of an approach to using a style in software engineering // Easten European Jornal of Enterprise Tecnologies. – 4/2 (100) 2019. – p.41 – 52. (***SciVerse Scopus***) 2. A.Dudnik, O. Cholyshkina, Yu. Bondarenko Method of devices wireless sensor networks and motion sensors for military purposes // East European Science Journal. – 2018. # 6(34). Vol. 1. P. 37 - 41. ***(eLIBRARY.RU, ResearchBib, ISI, Slideshare, Cosmos impact factor)*** (Warsaw, Poland) 3. O. Cholyshkina Z. Hu, V. Liskin, S. Syrota, N. Seilovaand Ontology-Based Model of Information Technology for E-Learning Systems // Control, Optimization and Analytical Processing of Social Networks, - Processing of the 1st International Workshop on COAPSN-2019, - Lviv, Ukraine May 16-17, 2019. – p.230-241. (***SciVerse Scopus***) 4. Анализ технологии применения блокчейн совместно с технологией интернет вещей для обра-

			Доцент кафедри комп'ютерних інформаційних систем і технологій від 15.10.2019 АД №003127		ботки и хранения результатов измерений А. С. Дудник, О. Г. Чолышкина, М. Г. Луцкий // Молодий вчений. — 2018. — №5. С.179-184. 5. Prystavka P., Cholyshkina O.: Components of information support for automated processing of digital images based on local operators. Actual problems of automation and information technology: Coll. Sciences. Wash. – D .: View of Dnepropetrovsk University – 2010. –T.14. –S.27–36. **30.3**. Інформаційне забезпечення побудови локальних геоінформаційних систем /О.Г.Чолишкіна, Ю.М.Архангельська// Навчальний посібник. – Д.: РВВ ДДУ, 2015. – 94с. **30.8**. Науковий керівник наукової теми по кафедрі обчислювальної математики та комп'ютерного моделювання на 2018-2019 н.р. «Онтологічний інженірінг освітніх процесів» **30.10**. Декан факультету комп'ютерних інформаційних технологій Міжрегіональної Академії управління персоналом. **30.12**. 1.Гравітаційно-магнітний сепаратор /Чолишкіна О.Г., Надутий В.П.// Патент UA № 59882 A, кл.B03C1/04. За заявкою № 20021210723 від 28.12.02.- Зарег.15.09.2003, Бюл.№9 2. Магнітний концентратор рудних суспензій /О.Г. Чолишкіна// Патент UA № 59885 A, кл.B03C1/00. За заявкою № 20021210735 від 28.12.02.- Зарег.15.09.2003, Бюл.№9 **30.13.** 1.Силабус навчальної дисципліни «Управління IT-проектами», «Веб-технології та веб-дизайн».

					2.Теорія ймовірностей та математична статистика /О.Г. Чолишкіна, Бойко Л.Й., Філатова Т.М.// Методичні вказівки до виконання лабораторної роботи №2 з теорії ймовірностей та математичної статистики за темою «Система неперервних випадкових величин « для студентів 2 курсу економічних спеціальностей, УДХТУ, 2003.-20 с. 3. Теорія ймовірностей та математична статистика /О.Г. Чолишкіна, Бойко Л.Й., Філатова Т.М.// Методичні вказівки до виконання лабораторної роботи №1 з теорії ймовірностей та математичної статистики за темою «Система дискретних випадкових величин « для студентів 2 курсу економічних спеціальностей, УДХТУ, 2003.-10 с. 4. Прикладна криптологія /О.Г. Чолишкіна, К.О. Курінь// Лабораторний практикум для студентів напряму підготовки 6.170101 «Безпека інформаційних та комунікаційних систем» /МОН України: – К.: НАУ, 2013. –84 с. **30.16.** Міжнародна кадрова академія, секція «Технічні науки». **30.17**. Викладач вищої школи з 2002року
Людвиченко Валентин Олександрович	Професор	Кафедра комп'ютерних інформаційних систем і технологій	Кандидат фізико-математичних наук: 01.05.01 – «Теоретичні основи інформатики та кібернетика»; тема дисертації: ФМ № 026480 Від 24 січня	**1.** Математичні методи дослідження операцій, 2. Основи теорії систем та системний аналіз, 3.Проєктування інформацій-	**30.2.** 1. Людвиченко В.О. Паралельний алгоритм пошуку глобального мінімуму функції із застосуванням технології CUDA. — Сучасні проблеми мат. Модел., прогноз. Та оптиміз.: зб. Наук. Пр. за матер. Сьомої міжнар. Наук. Конф./ -- Кам'янець-Подільський нац. Універ. Ім. І. Огієнка. 2016. -- с. 29 – 33. (Співавтор Дяченко М.П.). 2. Людвиченко В.О. Про комп'ютерну технологію розв'язання класів задач цілеспрямованого оптимального управління з використанням методу Ейлера-Рітца – Праці міжнародно-

			1986 «Алгоритми послідовної безумовної мінімізації розв'язання задач математичного програмування»; Старший науковий співробітник зі спеціальності 01.05.02 – «Математичне моделювання та обчислювальні методи» АС № 002735 Від 12 березня 2003	них систем	го симпозіуму «Питання оптимізації обчислень (ПОО-XLII)», Київ: Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАНУ, 2015. 3. Про технологію проектування, реалізації і тестування програмних систем. – Проблеми модернізації України [зб. Наук. Пр.]/МАУП. – Вип. 1. Матер. Всеукр. Наук.-практ. Конф., 12 листопада 2015 р. – 2015. – С.133 – 135. (Співавтор Дяченко М.П.). 4. Про нормативно-статистичний метод обчислення оцінок вартості прожиткового мінімуму і його програмну реалізацію – Праці міжнародного симпозіуму «Питання оптимізації обчислень (ПОО-XLII)», Київ: Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАНУ, 2015. (Співавтори: Дяченко М.П, Тарасенко Т.А.). 5. Про комп'ютерну технологію обчислення коренів системи нелінійних скалярних рівнянь із заданою точністю за нев'язкою. – Сучасні проблеми математичного моделювання та оптимізації: тези доповідей міжнародної наукової конференції [редкол.: І.М. Конет (голова) та ін.] – Кам'янець-Подільський: Кам'янець—Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2014. – С. 48 – 52. (Співавтор Дяченко М.П.). 6. Людвиченко В.О., Про алгоритми ПБМ з використанням допоміжних функцій нев'язок для знаходження цілеспрямованих оптимальних управлінських рішень. -- Праці VII міжнародної школи-семінару «Теорія прийняття рішннь» (м. Ужгород, 29 вересня – 4 жовтня 2014 р.) -- УжНУ, 2014. – С. 164 – 165. 7. Людвиченко В.О. Ефективні за точністю та

					швидкодією алгоритми апроксимації функцій одного класу з використанням кубічних сплайн-функцій // Тези доп. Міжнар. Наук. Конф. «Сучасна інформатика: проблеми, досягнення та перспективи розвитку», присвяч. 90-річчю від дня народження академіка в.М. Глушкова (12 – 13 вересня 2013 р.) – К.: Ін-т кібернетики імені В.М. Глушкова НАН України, 2013. – С. 90 – 92. (Співавтори: Задірака В.К, Коломис О.М., Луц Л.В., Мельникова С.С.) **30.3.** Комп'ютерні технології криптографічного захисту інформації на спеціальних цифрових носіях: Навчальний посібник. Київ – Тернопіль:Підручники і посібники, 2007. – 272с. **30.10.** Вчений секретар факультету комп'ютерних інформаційних технологій Міжрегіональної Академії управління персоналом. **30.13**. 1. Людвиченко В.О. Методичні рекомендації до самостійної роботи студентів з управління програмними проектами. К.: ДП «Вид. Дим «Персонал», 2018. – 24с. 2. Людвиченко В.О. Методичні рекомендації до самостійної роботи студентів з економіки програмного забезпечення. К.: ДП «Вид. Дим «Персонал», 2018. – 18с. 3. Людвиченко В.О. Методичні рекомендації до самостійної роботи студентів з аналізу вимог до програмного забезпечення. К.: ДП «Вид. Дим «Персонал», 2018. – 22с. **30.14** Керівник наукового гуртку з програмування для студентів ФКІТ Міжрегіональна

					Академія управління персоналом **30.16.** 1.Участь в оргкомітеті і роботі наукових форумів «Питання оптимізації обчислень», Інститут кібернетики ім. В.М. Глушкова НАНУ; 2. Член Наукового товариства ім. Сергія Подолинського. **30.17**. 35 років роботи на наукових посадах в інституті кібернетики ім В,М, Глушкова НАНУ; 13 років викладацької роботи в Міжрегіональній Академії управління персоналом.
Рябокінь Юлія Миколаївна	Доцент	Кафедра комп'ютерних інформаційних систем і технологій	Кандидат технічних наук за спеціальністю 01.05.03– Математичне та програмне забезпечення обчислювальних машин і систем; ДК № 017452 Від 21 листопада 2013 Доцент кафедри інженерії програмного забезпечення; 12ДЦ № 042210 від 28 квітня 2015	1.Алгоритмізація та програмування, 2.Об'єктно-орієнтоване програмування, 3. Технології розподілених систем та паралельних обчислень, 4. Кросплатформене програмування	**30.2** 1. Метод конструювання програмного забезпечення пультів інструктора авіаційних тренажерів/ Рябокінь Ю.М.// Проблеми інформатизації та управління: зб. Наук. Праць. – К.: НАУ, 2014. – № 1 (45). – С. 93-100. 2. Доменна інженерія при створенні програмного забезпечення пультів інструктора авіаційних тренажерів/Рябокінь Ю.М. // Проблеми інформатизації та управління: зб. Наук. Праць. – К.: НАУ, 2014. – № 4 (48). – С. 88-96. 3. Онтологія пультів інструктора авіаційних тренажерів /Рябокінь Ю.М./ Інженерія програмного забезпечення. – 2014. – № 4 (20). – С. 45-52. 4. Програмні засоби для управління вимогами/ Рябокінь Ю.М.// Управління проектами, системний аналіз і логістика. – К.: НТУ, 2014. – № 14 (1). – С. 199-205. 5. Оцінка вартості програмного забезпечення /Рябокінь Ю.М. // Вісник Київського національного університету технологій та дизайну. Серія: Технічні науки. – 2015. – № 1 (82). – С. 117-124. 6. Автоматизація діяльності медичних закладів/ Рябокінь Ю.М., Бех А.О., Руденко В.В.// Інже-

					нерія програмного забезпечення. – 2015. – № 4 (24). – С. 44-52. 7. Дослідження існуючих компонентів розробки інтерактивних кроссплатформених додатків/ Рябокінь Ю.М., Жигаревич О.К., Шолом П.С.// Комп'ютерно-інтегровані технології: освіта, наука, виробництво. – Луцьк, 2015р.: Вид-во Луцького ун-ту. – 2015. – № 20. – С. 83-91. **30.13** 1.Сучасні мови програмування /Рябокінь Ю.М., Крамар Ю.М., Кузнецов С.В., Марченко О.І. // Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт для студентів . – К.: НАУ, 2006. – 38 с. 2. Аналіз вимог до програмного забезпечення /Рябокінь Ю.М., Безкоровайна Ю.М., Скалова В.А. // Лабораторний практикум. – К.: НАУ, 2014. – 44 с. 3. Дослідження програмного забезпечення систем / Рябокінь Ю.М. // Лабораторний практикум для студентів. – К.: НАУ, 2015. – 48 с. 4. Силабус до дисципліни **30.16.** Міжнародна кадрова академія, секція «Технічні науки». **30.17** Викладач вищої школи з 2005 року
Маковецький Олександр Сергійович	доцент	Кафедра комп'ютерних інформаційних систем і технологій	Кандидат технічних наук, спеціальність - 05.13.06 Інформаційні технології, Тема дисертації: Моделі та інформаційна технологія побудови баз знань для діагностики роз-	1. Комп'ютерна схемотехніка та архітектура комп'ютерів	**30.2** 1. Нестеренко С. А. Разработка модели онтологии диагностики сервис-ориентированных сетевых структур на основе многосортного языка прикладной логики / С. А. Нестеренко, П. М. Тишин, А. С. Маковецкий, // Электротехнические и компьютерные системы – «Техника», 2014 №7 (83) – С. 102–108. 2. Нестеренко С. А., Тишин П. М, Маковецкий А. С. Модель онтологии априорного подхода прогнозирования проблемных ситуаций в сложных вычислительных системах, Электротехнические и компьютерные системы – «Техника», 2015 №10 (86) – С. 111–119. 3. Тишин П. М., Маковецкий А. С. Применение нечётких множеств для выявления неполадок в

			поділених інформаційних систем ДК № 034557 від 25 лютого 2016		распределенных информационных системах, Электротехнические и компьютерные системы, «Техника», 2015 №18 (94) – С. 7–11. 4. Тишин П. М., Маковецкий А. С. Описание закономерностей при диагностике распределенных информационных систем, с применением многосортного языка прикладной логики, Комп'ютерно-інтегровані технології: освіта, наука, виробництво – Луцьк, 2015 №19 – С. 156–162. 5. Тишин П. М. Разработка модели онтологии диагностики распределенных информационных систем на основе многосортного языка прикладной логики / П. М. Тишин, А. С. Маковецкий, // Восточно-Европейский журнал передовых технологий – Харьков, 2015 №2 (74) – С. 21–26.**30.3** Сидоров М.О. Основи програмування, К., НАУ, 2018, с. 435 **30.13** Наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи студентів з дисциплін: 1. Технологія створення програмних продуктів. Методичні вказівки до лаб. робіт – 18с, 2015 2. Об'єктно-орієнтоване програмування. Методичні вказівки до лаб. робіт – 14с, 2015 3. Технологія створення програмних продуктів. Метод.. вказівки до практ. робіт – 15с, 2015 4. Об'єктно-орієнтоване програмування. Метод. вказівки до практичних робіт – 14с, 2015 5. Методичні вказівки до курсової роботи з дисципліни Об'єктно-орієнтоване програмування – 15с, 2014 6. Методичні вказівки до виконання курсової роботи з дисципліни Технологія створення програмних продуктів – 16с, 2014 **30.15**1. С. А. Нестеренко, П. М. Тишин, А. С. Маковецкий. Разработка модели онтологии диагностики корпоративной сети на основе многосортного языка прикладной логики , XIII международная научно-техническая конференция «Современные информационные и

					электронные технологии» – Одесса, 2014. 2. Нестеренко С. А. Модель онтологии анализа тенденций для диагностики сложных вычислительных систем / С. А. Нестеренко, П. М. Тишин, А. С. Маковецкий // Труди VI международной научно-технической конференции «Dependable Systems, Servicess and Technologies (DESSERT'12)» – Севастополь, 2014. 3. Нестеренко С. А. Модель онтологии анализа тенденций для диагностики сложных вычислительных систем / С. А. Нестеренко, П. М. Тишин, А. С. Маковецкий // Труди XIV международной научно-технической конференции «Современные информационные и электронные технологии» – Одесса, 2014 4.Тишин П. М. Применение нечетких множеств для выявления неполадок в распределенных информационных системах / П. М. Тишин, А. С. Маковецкий, // Труды III Украинско-немецкой конференции «Інформатика. Культура. Техніка» – Одесса, 2015. 5. Тишин П. М. Применение многосортного языка прикладной логики для решения задач диагностики в распределенных информационных системах / П. М. Тишин, А. С Маковецкий, // Труды XXIII Международной научно-практической конференции «Информационные технологии: наука, техника, технология, образование, здоровье» – Харьков, 2015. **30.17** Робота за сумісництвом в IT- компанії ТОВ «Неткрекер» на посаді інженера з підготовки кадрів – стаж 6 років 8 місяців (03.10.2011по 02.07.2018).
Дуднік Андрій Сергійович	Професор	Кафедра комп'ютерних інформаційних систем і технологій	Доктор технічних наук Спеціальність – 05.11.01 «Прилади та	1.Операційні системи, 2. Комп'ютерні мережі	**30.1.1.** Rokochinskiy, A., Volk, P., Kuzmych, L., Turcheniuk, V., Volk, L., & Dudnik, A. (2019, December). Mathematical model of meteorological software for systematic flood control in the carpathian region. In 2019 IEEE International Conference on Advanced Trends in Information Theory (ATIT) (pp.

			методи вимірювання механічних величин» Тема дисертації: «Наукові основи комп'ютеризованих сенсорних систем вимірювання механічних величин»; ДД №009434 від 16.12.2019р. Кандидат технічних наук; 123-Комп'ютерна інженерія (05.13.05 – Комп'ютерні системи та компоненти); «Метод підвищення продуктивності безпроводових комп'ютерних мереж на основі міжрівневої взаємодії»; Доцент по кафедрі		143-148). IEEE. **2.** Pysarchuk, O., Gizun, A., Dudnik, A., Griga, V., Domkiv, T., & Gnatyuk, S. (2019). Bifurcation Prediction Method for the Emergence and Development Dynamics of Information Conflicts in Cybernetic Space. In 1st International Workshop on Cyber Hygiene & Conflict Management in Global Information Networks (pp. 692-709) **3**. Dudnik, A., Kuzmych, L., Trush, O., Domkiv, T., Leshchenko, O., & Vyshnivskyi, V. (2020, October). Smart Home Technology Network Construction Method and Device Interaction organization Concept. In 2020 IEEE 2nd International Conference on System Analysis & Intelligent Computing (SAIC) (pp. 1-6). IEEE. **4.** Domkiv, T., Dudnik, A., Dakhno, N., Kvasnikov, V., Trush, O., & Dorozhynskyi, S. (2020, November). Development of an All-Based Method Using Blockchain Technologies and Cuda Technologies. In 2020 IEEE 2nd International Conference on Advanced Trends in Information Theory (ATIT) (pp. 200-205). IEEE. **5.** Dudnik, A., Daria, P., Kobylchuk, M., Domkiv, T., Dahno, N., & Leshchenko, O. (2020, November). Intrusion and Fire Detection Method by Wireless Sensor Network. In 2020 IEEE 2nd International Conference on Advanced Trends in Information Theory (ATIT) (pp. 211-215). IEEE. **6.** Leshchenko, O., Trush, O., Dahno, N., Dudnik, A., Kazintseva, K., & Kovalenko, O. (2020, November). Methods for Predicting Adjustments to the Rates of Modern "Digital Money". In 2020 IEEE 2nd International Conference on Advanced Trends in Information Theory (ATIT) (pp. 222-226). IEEE. **30.2 .1.** Kvasnikov V. Relevance analysis of measurement mechanical quantities in the composition of the network "internet of things" and systems of professional cooperation during metrological studies [Текст] /V. Kvasnikov, A. Dudnik, Yu. Bondarenko // Relevant issues of

			комп’ютерних інформаційних систем і техно-логій. 12ДЦ № 043711від 29 вересня 2015		development and modernization of modern science: the experience of countries of Eastern Europe and prospects of Ukraine: monograph / edited by authors. – Riga, Latvia : Izdevnieciba “Baltija Publishing”, 2018. – P. 144 -159. http://dx.doi.org/10.30525/978-9934-571-26-8_8 (Riga, Latvia) 2. Kvasnikov, V. P., Dudnik, A. S., Pysarchuk, O. O., & Domkiv, T. S. (2019). Using Cuda and Blockchain Technologies to Recover an Encrypted Pdf File Password. *Metrology and instruments*, (6), 54-60. 3. Dudnik, A., & Domkiv, T. (2020). CUDA ARCHITECTURE ANALYSIS AS THE DRIVING FORCE OF PARALLEL CALCULATION ORGANIZATION. *Publishing House “Baltija Publishing”*. 4. ДУДНІК, А. С. Розробка методу підвищення продуктивності сенсорних мереж вимірювання відстані. Технологічний аудит та резерви виробництва.–2018.–Вип, 3/2: 41. 5. Дуднік А.С. Розробка мікропроцесорного частотоміра для комп’ютеризованих систем вимірювання відстані /А.С. Дуднік // Вісник Інженерної академії України. – 2018. – Вип. № 1. – С.162 -167. **30.3. 1.** Дуднік А.С. Комп'ютеризовані системи вимірювання механічних величин [Текст] / А. С. Дуднік, В. П. Квасніков. – Київ : Інтерсервіс, 2018. – 176 с. – ISBN 978-617-696-830-6. (монографія) **30.10** Завідувач кафедри комп’ютерних інформаційних систем і технологій, Міжрегіональної академії управління персоналом (2014 – 2017 р.) **30.12** 1. Дуднік А.С. Безпроводовий маршрутизатор з динамічним перерозподілом потоку заявок / А.С. Дуднік, В.П. Якунін // Пат. № 69626 України, МПК H04B 7/005.№ u201111748; Заявл. 05.10.11; Опубл. 10.05.12. Бюл. № 9. – 4 с. 2. Дуднік А.С Пристрій підвищення якості передавання даних в бездротових мережах в зонах

					невпевненого прийому або з недостатньою завадостійкістю / А.С. Дуднік, В.П. Якунін, Шевцова Є.В., Яценко М.М., Зубарева О.О.// Пат. № 60400 України, МПК Н04В 7/005;. - № u201007469; Заявл. 15.06.10; Опубл. 25.06.11. Бюл. № 12. **30.13** 1. Дуднік А.С. Інформаційні системи в економіці Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт. Для студентів денної форми навчання спеціальності 6.030502 «Економічна кібернетика» / А.С. Дуднік, Іванченко Н.О., Колотуша Л.М. // – К.: Допомога, 2012 – 34 с. 2. Дуднік А.С. Інфрорматика Методичні вказівки і завдання до контрольних робіт / А.С. Дуднік, Ю.І. Сінько, О.В. Марусич // – К.: "Допомога" , 2013. – 68 с. **30.14** Керівництво науковою роботою студента (Бондаренка Ю.В.), що зайняв ІІ місце на фінальному етапі Всеукраїнського конкурсу наукових робіт (зі спеціальності «Комп'ютерна інженерія») (м. Севастополь, 2012 р). **30.16.** Член-кореспондент Інженерної академії України. **30.17** Загальний науково-педагогічний стаж 14 років.2. Член-кореспондент Інженерної академії України. **30.17** Загальний науково-педагогічний стаж 11 років.
Ігнатченко Анатолій Андрійович	Доцент	Кафедра комп'ютерних інформаційних систем і технологій	Кандидат технічних наук; 123-Комп'ютерна інженерія (05.13.05 – «Комп'ютерні системи та компоненти»);	1. Електроніка та електротехніка	**30.2** 1. Ігнатченко А.А. Дослідження методів антивірусного діагностування комп'ютерних мереж/ Ігнатченко А.А., Лисенко С. // Вісник Хмельницького національного університету. – 2013. - №2, - Т.2 – С.120-126. 2 Ігнатченко А.А. Использование нечеткой логики для поиска троянских программных продуктов в вычислительных системах, О.С. Савенко, С.М. Лисенко // Вісник Чернівецького національного університету. – 2013. - №6. – С.85-91 3. Верлань, АФ; Игнатченко, АА; Олецкий, АВ

			ТН № 087956 від 24 жовтня 1985 «Машинні методи інтерпретації експериментальних залежностей»		Построение математических моделей непрерывных сигналов на основе интегрального преобразования Карунена-Лоэва // Электронное моделирование. 1992. Том 14. Вып. 2. С. 3-7. 4. Игнатченко, А.А.; Латышев, А.В.; Кашкинбаев, С.Б. Комплекс программ логического диагностирования аналоговых и гибридных схем // Гибридные вычислительные машины и комплексы. 1990. Вып. 13. С. 94-97. 5. Игнатченко, А.А. Об эффективности сочетания двух приемов регуляризации при решении интегрального уравнения первого рода на ЭВМ // Тез. докл. 2-й Республиканской научно-технической конференции "Интегральные уравнения в прикладном моделировании". К.: ИПМЭ АНУ, 1989. **30.3** Игнатченко, А.; Верлань, А.; Максимович, Н.; Абдусатаров, Б. Методы и устройства интерпретации экспериментальных зависимостей при исследовании и контроле энергетических процессов. Киев: Наукова думка, 1993. 208 с. **30.8** Член редакційної колегії 3-х видань, включених до переліку наукових фахових видань України: 1.Збірник “Наукові праці МАУП” (серія: Юридичні науки) за наказом Міністерства освіти і науки України від 24.10.2017 № 1413 визнано як фахове видання з юридичних наук. 2.Збірник “Наукові праці МАУП” (серія: Політичні науки) за наказом Міністерства освіти і науки України від 04.04.2018 № 326 визнано як фахове видання з політичних наук. 3.Збірник “Наукові праці МАУП” (серія: Економічні науки) за наказом Міністерства освіти і науки України від від 21.11.2013 № 1609 визнано як фахове видання з економічних наук. За наказом №32 термін дії усіх фахових видань продовжено до 2020 року

					30.16 Член Міжнародної кадрової академії. Секція «Технічні науки». **30.17** Науково-педагогічний стаж 22,8 років
Чоха Юрій Миколайович	Завідувач кафедри, професор	Кафедра інформаційної безпеки	Доктор технічних наук; 122-Комп'ютерні науки та інформаційні технології (05.13.06 «Інформаційні технології»); ДД № 007889 від 16 грудня 2009 «Методи, моделі та інформаційна технологія прийняття рішень щодо діагностування складних об'єктів діагностування»; Доцент кафедри збереження льотної придатності авіаційної техніки ДЦ № 006091 від 23 грудня 2002 Професор кафе-	1. Охорона праці в галузі	**30.2** 1. Чоха Ю. М. Спеціалізовані способи структурування бази знань автоматизованої системи діагностування складного об'єкта авітехніки / Ю.М. Чоха // Проблеми інформатизації та управління.-2018.-124с. 2. Чоха Ю. М. Обгрунтування математичної моделі динамічної системи діагностики ВМД/Ю. М. Чоха, О. І. Чумак. - Авіаційно-космічна техніка і технологія.-2016. -68с. 3. Чоха Ю. М. Реалізація комплексного методу діагностування складних об'єктів у середовищі автоматизованої системи прийняття рішень / Ю.М. Чоха // Системні дослідження та інформаційні технології. - 2018.-№2.- С.16-25. 4. Чоха Ю. М. Прикладні моделі застосування комплексного методу поглибленого діагностування складних динамічних об'єктів експлуатації / Ю.М. Чоха // Реєстрація, зберігання і обробка даних. - 2018.-Т.I5. - №1.-С.100- 110. 5. Чоха Ю. М. Структуризація бази знань у середовищі автоматизованої системи підтримки прийняття рішень авіаційного об'єкта експлуатації/ Ю.М. Чоха // Наукоємні технології.- 2018 **30.3** Чоха Ю. М. Основи наукової діяльності. / Козлов В.В. Яковлев Г. Я. // Навч. посібник: -К.: ІПК ДСЗУ, 2017.-324 с. **30.8** Керівник наукової теми по кафедрі Інформаційної безпеки на 2019-2022рр «Методи та засоби підтримки безпеки інформаційної структури» **30.12** Наявність 12 патентів на корисну модель **30.13** 1. Чоха Ю. М. Лабораторний практикум. / Козлов В.В. Колісніченко С.Ф.. Мунштуков І.В. та ін. // Методичні вказівки щодо виконання лабораторних робіт: -К.: КЛА НАУ, 2013.-67 с. 2. Чоха Ю. М. Методологічні основи наукової діяльності. / Кулик М.С. Козлов В. В. Неділько

			дри інфомаційної безпеки		С.М. // Навч. посібник: -К.: КЛА НАУ, 2012.- 420 с. **30.17**. Викладач вищої школи з 2003р.
Рябий Мирослав Олександрович	Доцент	Кафедра інформаційної безпеки	Кандидат технічних наук; 122-Комп'ютерні науки та інформаційні технології (05.13.06 «Інформаційні технології»); «Технологія підвищення рівня стиснення цифрових зображень на основі сплайн-моделі»	1. Технології захисту інформації	**1.** Hatyan, O., Ryabyy M., Fesenko, A., Kyschenko, Y., Bauyrzhan, M., Petrov, A. Experimental Study of Information Technology for Detecting the Electronic Mass Media PReffect based on Statistical Analysis. In Proceedings of the 1st International Workshop on Control, Optimization and Analytical Processing of Social Networks (COAPSN-2019), pp. 172-183. Lviv (2019). 2. Рябий М. Модель виявлення PR-впливу через публікації в інтернет ЗМІ. [Електронний ресурс] / М. Рябий, О. Хатян, С. Багацький // Безпека інформації. — 2015. — Т.21, № 2. — С.131-139. 3. Рябий М. Метод виявлення PR-впливу через інтернет ЗМІ. Модель виявлення PR-впливу через публікації в інтернет ЗМІ. [Електронний ресурс] / М. Рябий, О. Хатян, С. Багацький // Безпека інформації. — 2015. — Т.21, № 3. — С.131-139. 4. Хатян О.А. Потужність множини ключових слів як критерій інформативності новинного повідомлення. / О.А. Хатян, М.О. Рябий // Актуальні питання забезпечення кібернетичної безпеки та захисту інформації: Зб. наук. праць науково-практичної конференції; м. Київ, 25-28 лютого 2015 р., Європейський університет / Редкол.: О.І. Тимошенко (голова) та ін. – К.: Вид-во Європейського університету, 2015. – С. 117-119. 5. Захищені комп'ютерні системи та мережі. Фізичні основи та технічне забезпечення: Навчальний посібник у 2-ох частинах. Частина 1. Уклад А.І. Гізун, С.О. Гнатюк, М.В. Куклінський [та ін.]. – К.: НАУ, 2020. – 195 с. 6. Захищені комп'ютерні системи та мережі. Ар-

					хітектура та принципи функціонування: Навчальний посібник у 2-ох частинах. Частина 2. Уклад А.І. Гізун, С.О. Гнатюк, М.В. Куклінський [та ін.]. – К.: НАУ, 2020. – 208 с. 7. Сучасні технології нейролінгвістичного програмування: навчальний посібник / [Петрик В. М., Гнатюк С. О., Черненко О. Є., Гурєєв В. О., Курганевич В. І., Фесенко А. О., Рябий М. О., Смірнов О. А., Уткін Ю. В.]; за заг. ред. С. О. Гнатюка, О. А. Смірнова, В. М. Петрика. – К.: Центр учбової літератури, 2020. – 200 с. 8. Методи безпечної обробки інформації у багатопозиційних системах радіолокації [текст] монографія / І. Пархомей, В. Козловський, С. Гнатюк, М. Рябий. – К. : «Центр учбової літератури», 2017. – 232 с. 9. Член журі Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України, наукове відділення комп'ютерних наук, секція 3 – Безпека інформаційних та телекомунікаційних систем
Храпатий Сергій Вікторович	Професор	Кафедра обчислювальної математики та комп'ютерного моделювання	Доктор фізико-математичних наук: 01.04.02 – теоретична фізика; тема дисертації: «Особливості структуроутворення та нові властивості асоційованих рідинних систем на основі функціональних	1.Теорія ймовірностей та математична статистика, 2. Фізика (вибрані розділи)	**30.1** 1. Evstigneev V. P. Theoretical Description of Metabolism Using Queueing Theory / V. P. Evstigneev, M. G. Holyavka, S. V. Khrapatiy, M. P. Evstigneev // Bulletin of Mathematical Biology. – 2014. – Vol. 76, № 9. – P. 2238-2248. 2. Malomuzh N. P. Heat Capacity and Cluster Structure of Saturated Water Vapor / N. P. Malomuzh, P. V. Makhlaichuk, S. V. Khrapatyi // Russian Journal of Physical Chemistry A. – 2014. – Vol. 88, № 9. – P. 1450-1455. 3. Махлайчук В. М. Діелектричні властивості насиченої водяної пари / В. М. Махлайчук, С. В. Храпатий, К. В. Жулавський // Журнал фізичних досліджень. – 2014. – Vol. 18, № 2/3. – P. 2702-1 - 2702-5. 4. Булавін Л. А. Розрахунок константи

			наночасти-нок»; ДД №004163 Від 28 квітня 2015 Доцент кафе-дри біофізики 12ДЦ № 037370 від 17 січня 2014		рівноваги димерізації молекул насиченої пари тяжкої води / Л.А. Булавін, С. В. Храпатий, В. М. Махлайчук // Український фізичний журнал, 2015. – Т. 60, № 3. – С. 264-268. 5. Korolovych V. F. Influence of Single-Walled Carbon Nanotubes on Thermal Expansion of Water / V. F. Korolovych, L. A. Bulavin, Yu. I. Prylutskyy, S. V. Khrapatiy, N. G. Tsierkezos, U. Ritter // International Journal of Thermophysics. – 2014. – Vol. 35, № 1. – P. 19-31. 6. Buchelnikov A. S. Complexation of aromatic drugs with single-walled carbon nanotubes / A. S. Buchelnikov, D. P. Voronin, V. V. Kostjukov, T. A. Deryabina, S. V. Khrapatiy, Y. I. Prylutskyy, U. Ritter, M. P. Evstigneev // Journal of Nanoparticle Research. – 2014. – Vol. 16, № 7. – P. 2472-1-2472-14. 7. Voronin D. P. Evidence of entropically driven C_{60} fullerene aggregation in aqueous solution / D. P. Voronin, A. S. Buchelnikov, V. V. Kostjukov, S. V. Khrapatiy, D. Wyrzykowski, J. Piosik, Y. I. Prylutskyy, U. Ritter, M. P. Evstigneev // The Journal of Chemical Physics. – 2014. – Vol. 140, № 10. – P. 104909-1-104909-5. 8. Lebovka N. Barrier properties of k-mer packings / N. Lebovka, S. Khrapatiy, N. Vygornitskyi, N. Pivovarova // Physica A. – 2014. – Vol. 408. – P. 19-27. 9. Lebovka N. I. Effects of hydrodynamics retardation and interparticle interactions on the self-assembly in a drying droplet containing suspended solid particles / N. I. Lebovka, S. Khrapatiy, R. Melnyk, M. Vygornitskii // Physical Review E. – 2014. – Vol. 89, № 5. – P. 052307-1-052307-5. **30.2** 1. Melnik I. Microstructure and physical properties of glycerol doped by oxidized multiwalled carbon nanotubes / I. Melnik, L. Bulavin, S. Hrapatyi, G. Dovbeshko, E. Solovyova, V. Mikhailyk, N. Lebovka // Хімія, фізика та технологія поверхні. – 2015. – Т. 6, №

					1. – С. 20-31. 2. Антонюк В. С. Формування функціональних наноструктур на діелектричних поверхнях термічним випаровуванням у вакуумі / В. С. Антонюк, С. В. Храпатий, С. О. Білокінь, В. О. Андрієнко // Вісник Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут». – 2014. – Т. 70, № 1. – С. 31-35. 3. Маломуж Н. П. Дипольний момент димера води / Н. П. Маломуж, В. Н. Махлайчук, С. В. Храпатий // Журнал физической химии. – 2014. – Т. 88, № 8. – С. 1251-1256. 4. Булавін Л. А. Прямий розрахунок константи димерізації молекул води у насиченій водяній парі / Л. А. Булавін, П. В. Махлайчук, С. В. Храпатий // Доповіді НАН України. – 2014. – № 11. – С. 66-71. 5. Булавін Л. А. Моделювання утворення структури типу кавового кільця при випаровуванні краплі, що має у складі суспедовані частинки / Л. А. Булавін, С. В. Храпатий, М. І. Лебовка, М. В. Вигорницький, Н. С. Пивоварова // Доповіді НАН України. – 2014. – № 12. – С. 71-76. 6. Маломуж Н. П. Константа равновесия димеризации молекул воды в насыщенном водном паре / Н. П. Маломуж, В. Н. Махлайчук, С. В. Храпатый // Журнал физической химии. – 2014. – Т. 88, № 7. – С. 1108-1113. 7. Храпатый С. В. Константа равновесия димеризации молекул насыщенного пара тяжёлой воды согласно второго вириального коэффициента уравнения состояния / С. В. Храпатый, В. Н. Махлайчук // Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна. – 2014. – № 1113. – Серія «Фізика», вип. 20. – С. 16-19. 8. Храпатий С. В. Визначення ступеню димеризації водяної пари за допомогою

					спектроскопічного методу / С. В. Храпатий, В. М. Махлайчук // Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка. Серія фізико-математичні науки. – 2014. – № 3. – С. 283-286. **30.3.** 1. Храпатий С.В., Козаченко В.В. Загальна фізика та основи геофізики / К.: ВПЦ «Київ. ун-тет». – 2010. – 214 с. 2. Храпатий С.В. Математичне моделювання в біофізиці / К.: ВПЦ «Київ. ун-тет». – 2013. – 112 с. **30.11** Член спеціалізованої вченої ради Д 41.051.04 при Одеському національному університеті імені І. І. Мечникова **30.13** Храпатий С.В. Методичні рекомендації для студентів 1 курсу магістратури спеціальності «Біофізика» зі спецкурсу «Методи біофізичних досліджень» / [електронний ресурс] http://biology.univ.kiev.ua/ua/kafedra-biofiziki-biblioteka-pdf.html **30.17.** Загальний науково-педагогічний стаж 13 років
Ліскін Вячеслав Олегович	Доцент	Кафедра обчислювальної математики та комп'ютерного моделювання	Кандидат технічних наук, "Інформаційна технологія та інструментальні засоби для автоматизації створення онтолого-керованих систем електронного навчання", 05.13.06 - Інформаційні технології 1) розпізнавання	1. Математичний аналіз, 2. Лінійна алгебра та аналітична геометрія, 3. Чисельні методи	1)S. Syrota, V. Liskin and S. Kopychko "Information Technology Based on Chunk Approach for Ontology Driven E-Learning Engine," 2018 IEEE First International Conference on System Analysis & Intelligent Computing (SAIC), Kyiv, 2018, pp 1-4 doi: 10.1109/SAIC.2018.8516862 2)Syrota S., Kopychko S., Liskin V. (2020) Ontology-Based Approach for E-learning Course Creation Using Chunks. In: Hu Z., Petoukhov S., Dychka I., He M. (eds) Advances in Computer Science for Engineering and Education II. ICCSEEA 2019. Advances in Intelligent Systems and Computing, vol 938. Springer, Cham https://doi.org/10.1007/978-3-030-16621-2_60 3)Hu, Z., Liskin, V., Syrota, S., Cholyshkina, O., Seilova, N. «Ontology-based model of information technology for e-learning systems» International Workshop on Control, Optimisation and Analytical

			образів 2) системи підтримки прийняття рішень 3) впровадження інформаційно-комунікаційних технологій у навчальний процес 4) дистанційна освіта		Processing of Social Networks COAPSN 2019,vol 2392 pp 230-241 4)Liskin, V., Serdobolskiy, E., Sopilko, I., Okhrimenko, T. «Two-factor user authentication using biometrics» http://ceur-ws.org/Vol-2654/ 5)Сирота, С. В. Розробка генератора тестів для “Moodle” на базі онтології [Текст] / С. В. Сирота, В. О. Ліскін // Східно-Європейський журнал передових технологій. – 2015. – Т. 5, No 2 (77). – С. 44–48. doi: 10.15587/1729-4061.2015.51334 6) Сирота, С. В. Огляд сучасних онтологокерованих інформаційних систем та сервісів і перспективи їх застосування в електронній освіті [Текст] / С. В. Сирота, В. О. Ліскін // Технологічний аудит та резерви виробництва. – 2015. – Т. 5, No 6 (25). – С. 58–60. doi: 10.15587/2312-8372.2015.51234 7) Сирота, С. В. Використання системи “Moodle” для викладання дисципліни “Алгоритми і структури даних” – досвід і проблеми [Текст] / С. В. Сирота, В. О. Ліскін // ScienceRise. – 2015. – Т. 9, No 2 (14). – С. 30–35. doi: 10.15587/2313-8416.2015.50610 8) Ліскін В.О. Технологія генерації обчислювальних завдань на базі онтології / В.О. Ліскін, С.В. Сирота // III Всеукраїнська заочна науково-практична конференція “Національний науковий простір: перспективи, інновації, технології” (м. Харків, 09-10 червня 2017 року): тези доповідей. – Харків: НП “ЦНТ”, 2017. – с. 19-23. 9) Ліскін В. О. Технологія для автоматизації створення контенту систем комп'ютерного навчання / В. О. Ліскін // Вісник НТУ "ХПІ". Серія: Механіко-технологічні системи та комплекси. – Харків: НТУ «ХПІ», 2017. – № 20(1242). – С.118–127. – Бібліогр.: 20 назв. – ISSN 2079-5459. 10) Сирота, С. В. Розробка генератора тестів для “Moodle” на базі онтології [Текст] / С. В. Сирота, В. О. Ліскін // Східно-Європейський журнал передових технологій. – 2015. – Т. 5, No 2 (77). –

					С. 44–48. doi: 10.15587/1729-4061.2015.51334 11) Сирота, С.В. Основи обчислювальної геометрії : Конспект лекцій : дисципліни 03.14 «Обчислювальна геометрія та комп'ютерна графіка» для напряму підгот. 6.040301 "Приклад. математика" / Сирота С. В., Ліскін В. О. ; Нац. техн. ун-т України “Київ. політехн. ін-т”. — Київ : Просвіта, 2015. — 32 с. ISBN 978-617-7010-09-7 12) Сирота, С.В. Базові поняття лінійної алгебри : Практикум дисципліни 02.02 "Алгебра і геометрія" для напряму підгот. 6.040301 "Приклад. математика" / Сирота С. В., Мальчиков В. В., Ліскін В. О. ; Нац. техн. ун-т України “Київ. політехн. ін-т”. — Київ : Просвіта, 2015. — 32 с. ISBN 978-617-7010-08-0