| **Кафедра Інформаційних технологій****ПІБ викладача Білощицька С.В.** |
| --- |
| **Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п’ять років** (**Пункт 38** постанови КМУ від 30 грудня 2015 р. № 1187 (в редакції постанови КМУ від 24 березня 2021 р. № 365) |
| 1)наявність не менше п’яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection; | 1. Biloshchytska S. The problem of choosing a diversification strategy for a building enterprise in risk conditions. [text] / S. Biloshchytska, Yuanyuan Li // Scientific Bulletin of Uzhhorod University. Series of Mathematics and Informatics, 2019. – №2(35). – С. 119 –126. https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/bitstream/lib/28582/1/%D0%97%D0%B0%D0%B4%D0%B0%D1%87%D0%B0%20%D0%B2%D0%B8%D0%B1%D0%BE%D1%80%D1%83%20%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%B3i%D1%97%20%D0%B4%D0%B8%D0%B2%D0%B5%D1%80%D1%81%D0%B8%D1%84i%D0%BA%D0%B0%D1%86i%D1%97%20%D0%B1%D1%83%D0%B4i%D0%B2%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%B3%D0%BE%20%D0%BFi%D0%B4%D0%BF%D1%80%D0%B8%D1%94%D0%BC%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B0.pdf2. Biloshchytska S. Diversification of activity as a component of adaptive strategic management of construction enterprise. [text] / S. Biloshchytska, Yuanyuan Li // Управління розвитком складних систем: Зб. наук. праць. – К.: КНУБА, 2019. – № 37. – C. 173 – 177. https://urss.knuba.edu.ua/files/zbirnyk-37/30.pdf3. Biloshchytska S. Use of the link ranking method to evaluate scientific activities of scientific space subjects. [text] / S. Biloshchytska, A.Biloshchytskyi, A.Kuchansky, Yu. Andrashko // Scientific Journal of Astana IT University, 2020. Vol.1. P. 12-20. DOI: 10.37943/AITU.2020.1.63600  4. Biloshchytska S. Structure of the project-oriented organization energy entropy. [text] / S. Biloshchytska, A. Bondar, S. Bushuyev, N. Malaksiano // Scientific Journal of Astana IT University, 2020. Vol.3. P. 28-34. DOI: 10.37943/AITU.2020.33.24.0035. Biloshchytska S. The use of probabilistic latent semantic analysis to identify scientific subject spaces and to evaluate the completeness of covering the results of dissertation studies [text] / S. Biloshchytska, P. Lizunov, A. Biloshchytskyi, А. Kuchansky, Yu. Andrashko // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. 2020. № 4/4 (106). P. 14–20. **[Scopus]** <https://doi.org/10.15587/1729-4061.2020.209886>6. А. Biloshchytskyi, S. Omirbayev, A. Mukhatayev, A. Faizullin, Kh. Kassenov, S.Biloshchytska. A conceptual model and process management method of the planning and monitoring of the workload in the educational environment. Scientific Journal of Astana IT University, 2021. Vol.5. P. 11-33 DOI: <http://dx.doi.org/10.37943/AITU.2021.22.54.002>7. [Lizunov, P.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602658624), [Biloshchytskyi, A.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57190487952), [Kuchansky, A.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57190488151),  Andrashko Y, Biloshchytska S., [Serbin, O.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57225907436) Development of the combined method of identification of near duplicates in electronic scientific works. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 4(4(112), P.57–63. DOI:10.15587/1729-4061.2021.2383188. А. Biloshchytskyi, A. Faizullin, A. [Kuchansky,](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57190488151) O. [Serbin,](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57225907436) S. Biloshchytska, M. Tsiutsiura, S. Tsiutsiura, Development of mathematical models of the project-vector space of educational environments. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 5(4(119), 2022 P.57–63. <http://journals.uran.ua/eejet/article/view/266262/262433>9. A. Kuchansky, A. Biloshchytskyi, Yu. Andrashko, A. Faizullin, S. Biloshchytska. The Scientific Productivity of Collective Subjects Based on the Time-Weighted PageRank Method with Citation Intensity. MDPI, Publications 2022, 10(4), 40; <https://doi.org/10.3390/publications10040040>10. Andrii Biloshchytskyi , Alexander Kuchansky, Svitlana Biloshchytska , Yuriy Andrashko , A. Faizullin, Toxanov S. information-analytical system for evaluating the scientific performance of structural units of universities and research institutes based on the approach of constructing complex integral evaluation. Scientific Journal of Astana IT University. – 2022. DOI: [10.33407/itlt.v73i5.3397](http://dx.doi.org/10.33407/itlt.v73i5.3397)11. Alexander Kuchansky, Yuriy Andrashko , Andrii Biloshchytskyi, Serik Omirbayev, Aidos Mukhatayev, Adil Faizullin. (2023) Gender-Related Differences in the Citation Impact of Scientific Publications and Improving the Authors’ Productivity. *MDPI, Publications* 2023, *11*(3), 37; https://doi.org/10.3390/publications11030037 [Scopus Q1] Процентиль – 84, 11липня 2023 |
| 2)наявність одного патенту на винахід або п’яти деклараційних патентів на винахід чи корисну модель, включаючи секретні, або наявність не менше п’яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір; | Не маю |
| 3)наявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електронні) або монографії (загальним обсягом не менше 5 авторських аркушів), в тому числі видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора); | Не маю |
| 4)наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування; | 1. Білощицька С.В., Федоренко Н.Д., Білощицький А.О. Дискретна математика. Методичні вказівки до виконання практичних та розрахунково-графічних робіт для студентів спеціальностей 122 «Комп’ютерні науки» та 126 «Інформаційні системи і технології». – Київ: КНУБА, 2019. – 48с.2. Білощицька С.В. Архiтектура проектування програмного забезпечення. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт для студентів спеціальностей 122 «Комп’ютерні науки» та 126 «Інформаційні системи і технології». – Київ: КНУБА, 2023. – 24с.3. Білощицька С.В. Архiтектура проектування програмного забезпечення. Методичні вказівки до виконання розрахунково-графічних робіт для студентів спеціальностей 122 «Комп’ютерні науки» та 126 «Інформаційні системи і технології». – Київ: КНУБА, 2023. – 12с. |
| 5)захист дисертації на здобуття наукового ступеня; | Д.т.н., 05.13.06 - Інформаційні технології. Тема: «Ланцюгова ціннісно-орієнтована інформаційна технологія управління розвитком закладів вищої освіти», 2021, ДД №011155. |
| 6)наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня; | Не маю |
| 7)участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад; | Не маю |
| 8)виконання функцій (повноважень, обов’язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії/експерта (рецензента) наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, або іноземного наукового видання, що індексується в бібліографічних базах; | *Виконання відповідального виконавця наукової теми**"Дослідження можливостей застосування технологій віртуальної реальності (VR-технологій ) в освітньому просторі"**Державний реєстраційний номер: 0123U104646*<https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2024/02/doslidzhennya_mozhlyvostej_zastosuvannya_tehnologij_virtualnoyi_realnosti.pdf>  |
| 9)робота у складі експертної ради з питань проведення експертизи дисертацій МОН або у складі галузевої експертної ради як експерта Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, або у складі Акредитаційної комісії, або міжгалузевої експертної ради з вищої освіти Акредитаційної комісії, або трьох експертних комісій МОН/зазначеного Агентства, або Науково-методичної ради/науково-методичних комісій (підкомісій) з вищої або фахової передвищої освіти МОН, наукових/науково-методичних/експертних рад органів державної влади та органів місцевого самоврядування, або у складі комісій Державної служби якості освіти із здійснення планових (позапланових) заходів державного нагляду (контролю); | Не маю |
| 10)участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”; | Не маю |
| 11)наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою); | Не маю |
| 12)наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п’яти публікацій; | 1. Kuchansky, A., Biloshchytskyi, A., Bronin, S., Biloshchytska, S., Andrashko, Y.Use of the Fractal Analysis of Non-stationary Time Series in Mobile Foreign Exchange Trading for M-Learning(2021) Advances in Intelligent Systems and Computing, 1192 AISC, pp. 950-961. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85091526696&doi=10.1007%2f978-3-030-49932-7\_88&partnerID=40&md5=d40b0ba3908df607b299932ce7d01456DOI: 10.1007/978-3-030-49932-7\_882. Lizunov, P., Biloshchytsky, A., Kuchansky, А., Andrashko, Y., Biloshchytska, S.THE USE OF PROBABILISTIC LATENT SEMANTIC ANALYSIS TO IDENTIFY SCIENTIFIC SUBJECT SPACES AND TO EVALUATE THE COMPLETENESS OF COVERING THE RESULTS OF DISSERTATION STUDIES(2020) Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 4 (4-106), pp. 21-28. Cited 1 time.https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85096705018&doi=10.15587%2f1729-4061.2020.209886&partnerID=40&md5=f0d214a8820db518252bc99fee4aa1d1DOI: 10.15587/1729-4061.2020.209886 3. Kuchansky, A., Biloshchytskyi, A., Andrashko, Y., Biloshchytska, S., Honcharenko, T., Nikolenko, V.Fractal time series analysis in non-stationary environment(2019) 2019 IEEE International Scientific-Practical Conference: Problems of Infocommunications Science and Technology, PIC S and T 2019 - Proceedings, art. no. 9061554, pp. 236-240. Cited 9 times.https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85083637657&doi=10.1109%2fPICST47496.2019.9061554&partnerID=40&md5=d946645ac6c8a77f7ebf6a8d7b612b6fDOI: 10.1109/PICST47496.2019.90615544. [Chupryna, K.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57210972638), [Ivakhnenko, I.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57215913151), [Biloshchytska, S.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57194208505), ...[Ryzhakov, D.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57200935307), [Sobol, D.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58614272000) [Formalized Management of Changes at the Enterprise by Means of Fuzzy Logic](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85172002510&origin=resultslist&sort=plf-f). *SIST 2023 - 2023 IEEE International Conference on Smart Information Systems and Technologies, Proceedings*, 2023, pp. 490–494 DOI: [10.15587/1729-4061.2022.251235](http://dx.doi.org/10.15587/1729-4061.2022.251235)5. [Poliakov, M.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57787751300), [Mezzane, D.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6505927823), [Terenchuk, S.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57192679633),.[Rusnak, P.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57195920975), [Biloshchytska, S.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57194208505) [Gamefication of Youth's Career Guidance Self-Identification](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85143381316&origin=resultslist&sort=plf-f). *SIST 2022 - 2022 International Conference on Smart Information Systems and Technologies, Proceedings*, 2022. <https://sist.astanait.edu.kz/wp-content/uploads/2022/04/Conference-program_updated.pdf> |
| 13)проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік; | Не маю |
| 14)керівництво студентом, який зайняв призове місце на I або ІІ етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або робота у складі організаційного комітету / журі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком / проблемною групою; керівництво студентом, який став призером або лауреатом Міжнародних, Всеукраїнських мистецьких конкурсів, фестивалів та проектів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних, всеукраїнських мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проектів (для забезпечення провадження освітньої діяльності на третьому (освітньо-творчому) рівні); керівництво здобувачем, який став призером або лауреатом міжнародних мистецьких конкурсів, фестивалів, віднесених до Європейської або Всесвітньої (Світової) асоціації мистецьких конкурсів, фестивалів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі зазначених мистецьких конкурсів, фестивалів); керівництво студентом, який брав участь в Олімпійських, Паралімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській Універсіаді, чемпіонаті світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубка світу та Європи, чемпіонаті України; виконання обов’язків тренера, помічника тренера національної збірної команди України з видів спорту; виконання обов’язків головного секретаря, головного судді, судді міжнародних та всеукраїнських змагань; керівництво спортивною делегацією; робота у складі організаційного комітету, суддівського корпусу; | Не маю |
| 15)керівництво школярем, який зайняв призове місце III—IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів, II—III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів — членів Національного центру “Мала академія наук України”; участь у журі III—IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів чи II—III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів — членів Національного центру “Мала академія наук України” (крім третього (освітньо-наукового/освітньо-творчого) рівня); | Не маю |
| 16)наявність статусу учасника бойових дій (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти); | Не маю |
| 17)участь у міжнародних операціях з підтримання миру і безпеки під егідою Організації Об’єднаних Націй (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти); | Не маю |
| 18)участь у міжнародних військових навчаннях (тренуваннях) за участю збройних сил країн — членів НАТО(для вищих військових навчальних закладів, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти); | Не маю |
| 19)діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об’єднаннях; | Не маю |
| 20)досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п’яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності). | Не маю |