

## Кафедра Інформаційних технологій

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.
2. 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. – С. 173 – 177.
3. 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.2020.33.24.003
5. 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, A. Kuchansky, Yu. Andrashko // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. 2020. № 4/4 (106). P. 14–20. [Scopus]
6. A. 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
7. Lizunov, P., Biloshchytskyi, A., Kuchansky, A., Andrashko Y, Biloshchytska S., Serbin, O. 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:10.15587/1729-4061.2021.238318
8. A. Biloshchytskyi, A. Faizullin, A. Kuchansky, O. Serbin, 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.urau.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>

	<p>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.</p> <p>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. <i>MDPI, Publications</i> 2023, 11(3), 37; <a href="https://doi.org/10.3390/publications11030037">https://doi.org/10.3390/publications11030037</a> [Scopus Q1] Процентиль – 84, 11 июля 2023</p>
<p>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;</p>	<p>Не маю</p>
<p>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);</p>	<p>Не маю</p>
<p>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;</p>	<p>Не маю</p>

<p>5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня;</p>	<p>Д.т.н., 05.13.06 - Інформаційні технології. Тема: «Ланцюгова ціннісно-орієнтована інформаційна технологія управління розвитком закладів вищої освіти», 2021, ДД №011155.</p>
<p>6) наукове керування (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня;</p>	<p>Не маю</p>
<p>7) участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад;</p>	<p>Не маю</p>
<p>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;</p>	<p>Не маю</p>
<p>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</p>	<p>Не маю</p>

<p>Акредитаційної комісії, або трьох експертних комісій          МОН/заявленої Агентства, або Науково-методичної ради/науково-методичних комісій (підкомісій) з вищої або фахової передвищої освіти МОН, наукових/науково-методичних/експертних рад органів державної влади та органів місцевого самоврядування, або у складі комісії Державної служби якості освіти із здійснення планових (позапланових) заходів державного нагляду (контролю);</p>	
<p>10) участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”;</p>	Не маю
<p>11) наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою);</p>	Не маю
<p>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;</p>	<p>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.  <a href="https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85091526696&amp;doi=10.1007%2f978-3-030-49932-7_88&amp;partnerID=40&amp;md5=d40b0ba3908df607b299932ce7d01456">https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85091526696&amp;doi=10.1007%2f978-3-030-49932-7_88&amp;partnerID=40&amp;md5=d40b0ba3908df607b299932ce7d01456</a>          DOI: 10.1007/978-3-030-49932-7_88</p> <p>2. Lizunov, P., Biloshchytsky, A., Kuchansky, A., 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.</p>

	<p><a href="https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85096705018&amp;doi=10.15587%2f17294061.2020.209886&amp;partnerID=40&amp;md5=f0d214a8820db518252bc99fee4aa1d1">https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85096705018&amp;doi=10.15587%2f17294061.2020.209886&amp;partnerID=40&amp;md5=f0d214a8820db518252bc99fee4aa1d1</a> DOI: 10.15587/1729-4061.2020.209886</p> <p>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. <a href="https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85083637657&amp;doi=10.1109%2fPICST47496.2019.9061554&amp;partnerID=40&amp;md5=d946645ac6c8a77f7ebf6a8d7b612b6f">https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85083637657&amp;doi=10.1109%2fPICST47496.2019.9061554&amp;partnerID=40&amp;md5=d946645ac6c8a77f7ebf6a8d7b612b6f</a> DOI: 10.1109/PICST47496.2019.9061554</p>
<p>13) проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік;</p>	<p>Не маю</p>
<p>14) керування студентом, який зайняв призове місце на I або II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або робота у складі організаційного комітету/журі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або керування постійно діючим студентським науковим гуртком/проблемною групою; керування студентом, який став призером або лауреатом</p>	<p>Не маю</p>

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); керування 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); керування 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; керування спортивною делегацією; робота у складі організаційного комітету,

суддівського корпусу;	
<p>15) керування 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);</p>	Не маю
<p>16) наявність статусу учасника бойових дій (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти);</p>	Не маю
<p>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);</p>	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