

## Кафедра Інформаційних технологій

### ШБ викладача Білощицький А.О.

**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. Biloshchytskyi, A., Kuchansky, A., Andrashko, Y., Omirbayev, S., Mukhatayev, A., Faizullin, A., Toxanov, S. Development of the Set Models and a Method to form Information Spaces of Scientific Activity Subjects for the Steady Development of Higher Education Establishments (2021) Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 3, pp. 6-14. DOI: 10.15587/1729-4061.2021.233655 [Scopus]

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85109457429&doi=10.15587%2f1729-4061.2021.233655&partnerID=40&md5=41013c64c87a006e8b01106dab10a980>

**Квартиль Q3/ Процентиль: 47**

2. Bronin, S., Kuchansky, A., Biloshchytskyi, A., Zinyuk, O., Kyselov, V. Concept of Digital Competences in Service Training Systems

(2021) Advances in Intelligent Systems and Computing, 1192 AISC, pp. 379-388. DOI: 10.1007/978-3-030-49932-7\_37 [Scopus, Web of Science]

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85091510744&doi=10.1007%2f978-3-030-49932-7\\_37&partnerID=40&md5=97ab5c2972a9d82f1ffe17c7ae433e68](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85091510744&doi=10.1007%2f978-3-030-49932-7_37&partnerID=40&md5=97ab5c2972a9d82f1ffe17c7ae433e68)

3. 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. DOI: 10.15587/1729-4061.2020.209886 [Scopus]

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85096705018&doi=10.15587%2f1729-4061.2020.209886&partnerID=40&md5=f0d214a8820db518252bc99fee4aa1d1>

**Квартиль Q2/ Процентиль: 56**

4. 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. DOI: 10.1007/978-3-030-49932-7\_88 [Scopus, Web of Science]

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85091526696&doi=10.1007%2f978-3-030-49932-7\\_88&partnerID=40&md5=d40b0ba3908df607b299932ce7d01456](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85091526696&doi=10.1007%2f978-3-030-49932-7_88&partnerID=40&md5=d40b0ba3908df607b299932ce7d01456)

5. Biloshchytskyi, A., Kuchansky, A., Andrashko, Y., Mukhatayev, A., Toxanov, S., Faizullin, A. Methods of assessing the scientific activity of scientists and higher education institutions (2020) ATIT 2020 - Proceedings: 2020 2nd IEEE International Conference on Advanced Trends in Information Theory, art. no. 9349348, pp. 162-167. DOI: 10.1109/ATIT50783.2020.9349348 [Scopus, Web of Science]

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85101671788&doi=10.1109%2fATIT50783.2020.9349348&partnerID=40&md5=63071b0f3fd02f94e376e8d1c7a43c5>

6. Chupryna, I., Ryzhakova, G., Chupryna, K., Biloshchytskyi, A., Tormosov, R., Gonchar, V. DESIGNING A TOOLSET FOR THE FORMALIZED EVALUATION AND SELECTION OF REENGINEERING PROJECTS TO BE IMPLEMENTED AT AN ENTERPRISE

(2022) Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 1 (13-115), pp. 6-19. DOI: 10.15587/1729-4061.2022.251235 [Scopus]

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85126150042&doi=10.15587%2f1729-4061.2022.251235&partnerID=40&md5=f779d165aaaf2327852d2d859944f8a6>

**Квартиль Q3/ Процентиль: 47**

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

(2021) Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 4 (4(112)), pp. 57-63. [Scopus, Web of Science]

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85125533793&doi=10.15587%2f1729-4061.2021.238318&partnerID=40&md5=00a21552dc318409c47db84efc6bb010>

**Квартиль Q3/ Процентиль: 48**

8. Shelest, T., Kolesnikov, O., Biloshchytskyi, A.

The development of stakeholders' interaction model in seafarers' training  
(2021) SIST 2021 - 2021 IEEE International Conference on Smart Information Systems and Technologies, art. no. 9465982, . DOI: 10.1109/SIST50301.2021.9465982 [Scopus, Web of Science]

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85113868541&doi=10.1109%2fSIST50301.2021.9465982&partnerID=40&md5=08b189501b61f46633a7d017991e935b>

9. Neftissov, A., Biloshchytskyi, A., Talipov, O., Andreyeva, O.

DETERMINATION OF THE MAGNITUDE OF SHORT-CIRCUIT SURGE CURRENT FOR THE CONSTRUCTION OF RELAY PROTECTION ON REED SWITCHES AND MICROPROCESSORS  
(2021) Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 6 (5-114), pp. 41-48.

DOI: 10.15587/1729-4061.2021.245644 [Scopus]

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85123575884&doi=10.15587%2f1729-4061.2021.245644&partnerID=40&md5=e531d00b9592bc6afa3a3b0f42f59916>

**Квартиль Q3/ Процентиль: 48**

10. Omirbayev, S., Akhmed-Zaki, D., Mukhatayev, A., Biloshchytskyi, A., Kassenov, K., Faizullin, A.

The Conceptual Foundations of Lifelong Learning in Kazakhstan: Process Modeling  
(2021) International Journal of Emerging Technologies in Learning, 16 (17), pp. 60-75.

DOI: 10.3991/ijet.v16i17.23685 [Scopus]

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85115068496&doi=10.3991%2fijet.v16i17.23685&partnerID=40&md5=01f6903e7862a12d58ae68c62769d655>

**Квартиль Q1/ Процентиль: 86**

11. Kuchansky A., Biloshchytskyi A., Andrashko Y., Biloshchytska S., Faizullin A.,

The Scientific Productivity of Collective Subjects Based on the Time-Weighted PageRank Method with Citation Intensity

(2022) Publications, 10 (4), 40

DOI: 10.3390/publications10040040 [Scopus]

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85144705395&doi=10.3390%2fpublications10040040&partnerID=40&md5=ad8c4b4ace49729fe28f09f1e781ac65>

**Квартиль Q1 / Процентиль: 89**

12. Biloshchytskyi, Andrii, Kuchansky, Alexander; Andrashko, Yuriy; Neftissov, Alexander; Vatskel, Vladimir; Yedilkhan, Didar; Herych, Myroslava

BUILDING A MODEL FOR CHOOSING A STRATEGY FOR REDUCING AIR POLLUTION BASED ON DATA PREDICTIVE ANALYSIS

(2022) Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 3 (4-117), pp.23-30.

DOI 10.15587/1729-4061.2022.259323 [Scopus]

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85133774852&origin=resultslist&sort=cp-f>

**Квартиль Q3/ Процентиль: 47**

13. Huang, M., Biloshchytskyi, A., Andrashko, Y., Omirbayev, S.

A Conceptual Research Model of Development of the Geographic Information System for Agriculture

(2021) SIST 2021 - 2021 IEEE International Conference on Smart Information Systems and Technologies, art. no. 9465973, . DOI: 10.1109/SIST50301.2021.9465973 [Scopus, Web of Science]

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85113841045&doi=10.1109%2fSIST50301.2021.9465973&partnerID=40&md5=e4da7c93b44a44a134e4e3f666be3534>

14. Li, Y., Biloshchytskyi, A., Bronin, S., Liashchenko, T.

A Conceptual Model for Diversification Strategies Choice

(2021) SIST 2021 - 2021 IEEE International Conference on Smart Information Systems and Technologies, art. no. 9465934.

DOI: 10.1109/SIST50301.2021.9465934 [Scopus, Web of Science]

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85113834492&doi=10.1109%2fSIST50301.2021.9465934&partnerID=40&md5=ff0ab91e37885cc2fe4dcbe796b154e1>

15. Biloshchytskyi, A., Omirbayev, S., Mukhatayev, A., Faizullin, A., Toxanov, S., Kassenov, K. Research on the formation level of methodological competence of it disciplines teachers (2020) ATIT 2020 - Proceedings: 2020 2nd IEEE International Conference on Advanced Trends in Information Theory, art. no. 9349337, pp. 242-245.  
DOI: 10.1109/ATIT50783.2020.9349337 [Scopus, Web of Science]  
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85101697451&doi=10.1109%2fATIT50783.2020.9349337&partnerID=40&md5=ab6161056b50941a1efb0a9973bdeb44>
16. Utepov Y., Neftissov A., Mkilima T., Mukhamejanova A., Zharassov S., Kazkeyev A., Biloshchytskyi A.  
PROTOTYPING AN INTEGRATED IOT-BASED REAL-TIME SEWER MONITORING SYSTEM USING LOW-POWER SENSORS (2023) Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 3(5(123)), 6-23  
DOI: 10.15587/1729-4061.2023.283393 [Scopus, Science]  
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85165180902&doi=10.15587%2f1729-4061.2023.283393&partnerID=40&md5=cdb5fbfceb89fa6bbfcdbe109e5a797e>  
**Квартиль Q3/ Процентиль: 47**
17. Biloshchytskyi A., Kuchanskyi O., Andrashko Y., Neftissov A., Yedilkhan D., Vatskel V., Models and methods for monitoring, air purification, and forecasting environmental pollution (2023) Proceedings of 3rd IEEE International Conference on Computational Intelligence and Knowledge Economy, ICCIKE 2023, 107-112  
DOI: 10.1109/ICCIKE58312.2023.10131775 [Scopus, Web of Science]  
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85163094180&doi=10.1109%2fICCIKE58312.2023.10131775&partnerID=40&md5=7e2ee60e3992bdfec25079139a242b70>
18. Andrashko Y., Kuchanskyi O., Biloshchytskyi A., Pohoriliak O., Gladka M., Slyvka-Tylyshchak G., Khlaponin D., Chychkan I.  
A METHOD FOR ASSESSING THE PRODUCTIVITY TRENDS OF COLLECTIVE SCIENTIFIC SUBJECTS BASED ON THE MODIFIED PAGERANK ALGORITHM  
(2023), Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 1 (4-121), pp. 41-47

DOI: 10.15587/1729-4061.2023.273929 [Scopus]

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85152086162&doi=10.15587%2f1729-4061.2023.273929&partnerID=40&md5=ddb96e42e819abf11d9787ede66e5729>

**Квартиль Q3/ Процентиль: 47**

19. Chupryna K., Biloshchytskyi A., Prykhodko D., Maksym H., Mironov O., Malykhin M.  
Substantiation and Development of Comprehensive Measures to Improve the Activities of  
Construction Companies

(2022) SIST 2022 - 2022 International Conference on Smart Information Systems and  
Technologies, Proceedings

DOI: 10.1109/SIST54437.2022.9945762 [Scopus]

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85143434380&doi=10.1109%2fSIST54437.2022.9945762&partnerID=40&md5=c507f1954624d666b18ea38f37600f4d)

[85143434380&doi=10.1109%2fSIST54437.2022.9945762&partnerID=40&md5=c507f1954624d666b18ea38f37600f4d](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85143434380&doi=10.1109%2fSIST54437.2022.9945762&partnerID=40&md5=c507f1954624d666b18ea38f37600f4d)

20. Sarinova A., Lisnevskyi R., Biloshchytskyi A., Akizhanova A.

The Lossless Compression Algorithm of Hyperspectral Aerospace Images With Correlation and  
Bands Grouping

(2022) SIST 2022 - 2022 International Conference on Smart Information Systems and  
Technologies, Proceedings

DOI: 10.1109/SIST54437.2022.9945821 [Scopus, Web of Science]

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85143405392&doi=10.1109%2fSIST54437.2022.9945821&partnerID=40&md5=2dee855945bc251ce094bb7520c53793)

[85143405392&doi=10.1109%2fSIST54437.2022.9945821&partnerID=40&md5=2dee855945bc251ce094bb7520c53793](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85143405392&doi=10.1109%2fSIST54437.2022.9945821&partnerID=40&md5=2dee855945bc251ce094bb7520c53793)

21. Biloshchytskyi A., Kuchansky A., Andrashko Y., Gladka M.

Impact of Gender on Publication Productivity and Scientific Collaboration

(2022) SIST 2022 - 2022 International Conference on Smart Information Systems and  
Technologies, Proceedings

DOI: 10.1109/SIST54437.2022.9945745 [Scopus, Web of Science]

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85141940618&doi=10.1109%2fSIST54437.2022.9945745&partnerID=40&md5=412ca60a15d599aaa84a3ffe14dcf46f)

[85141940618&doi=10.1109%2fSIST54437.2022.9945745&partnerID=40&md5=412ca60a15d599aaa84a3ffe14dcf46f](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85141940618&doi=10.1109%2fSIST54437.2022.9945745&partnerID=40&md5=412ca60a15d599aaa84a3ffe14dcf46f)

22. Biloshchytskyi A., Tsiutsiura S., Kuchansky A., Serbin O., Tsiutsiura M., Biloshchytska S., Faizullin A.

DEVELOPMENT OF MATHEMATICAL MODELS OF THE PROJECT-VECTOR SPACE OF EDUCATIONAL ENVIRONMENTS (2022) Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 5 (4-119), pp. 50-61

DOI: 10.15587/1729-4061.2022.266262 [Scopus]

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85141798295&doi=10.15587%2f1729-4061.2022.266262&partnerID=40&md5=3cbe4ed3cbca17ff943483c25e693615>

**Квартиль Q3/ Процентиль 47**

23. Kuchansky, A., Biloshchytskyi, A., Andrashko, Y., Wang, Y.

DEVISING A COMPETENCE METHOD TO BUILD INFORMATION SPACES FOR EXECUTORS OF EDUCATIONAL PROJECTS IN A DYNAMIC ENVIRONMENT

(2022) Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 1 (3-115), pp. 66-73. [Scopus]

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85125753962&doi=10.15587%2f1729-4061.2022.253043&partnerID=40&md5=48b9d8c897660142b474c8dcbcbceaf2c>

**Квартиль Q3/ Процентиль 47**

24. Neftissov, A., Biloshchytskyi, A., Novozhilov, A., Kislov, A.

Method for indirect measurement of the phase capacitance of a distribution substation and the single-phase earth fault current

(2021) EUROCON 2021 - 19th IEEE International Conference on Smart Technologies, Proceedings, pp. 513-517. DOI: 10.1109/EUROCON52738.2021.9535640 [Scopus, Web of Science]

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85116223461&doi=10.1109%2fEUROCON52738.2021.9535640&partnerID=40&md5=d08485fdb290ad05e4f8fe1234cda05>

25. Biloshchytskyi, A., Kuchansky, A., Andrashko, Y., Mukhatayev, A., Toxanov, S., Faizullin, A.

The comparison of methods for assessing the productivity of scientific subjects

(2021) International Scientific and Technical Conference on Computer Sciences and Information Technologies, 1, pp. 84-88. [Scopus, Web of Science]

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85124805626&doi=10.1109%2fCSIT52700.2021.9648804&partnerID=40&md5=a8d807e8a4080c211cea87d2f17c286e>

	<p>26. Biloshchytskyi, A., Omirbayev, S., Mukhatayev, A., Faizullin, A., Toxanov, S., Kassenov, K. Development of a subsystem of Mass Open Online Courses (MOOCs) as an element of the distance learning portal (2021) International Scientific and Technical Conference on Computer Sciences and Information Technologies, 1, pp. 89-92. DOI: 10.1109/CSIT52700.2021.9648718 [Scopus, Web of Science] <a href="https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85124802335&amp;doi=10.1109%2fCSIT52700.2021.9648718&amp;partnerID=40&amp;md5=073d">https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85124802335&amp;doi=10.1109%2fCSIT52700.2021.9648718&amp;partnerID=40&amp;md5=073d</a></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>1. Методологічні основи створення інформаційного середовища управління науковими дослідженнями [Текст] : монографія. / А.О. Білощицький, П.П. Лізунов, Ю.В. Андрашко, О.В. Міронов, С.В. Білощицька - К.: КНУБА, 2017. – 148 с. (9,25 др. арк., у тому числі 1,85 др. арк. особисто автора).</p> <p>2. Інформаційна технологія пошуку неповних дублікатів у графічних даних, математичних формалах та таблицях [Текст] : монографія. / П.П. Лізунов, А.О. Білощицький, О.Ю. Кучанський, Л.Е. Чала, О.В. Діхтяренко, С.В. Білощицька - К.: КНУБА, 2017. – 136 с. (8,5 др. арк., у тому числі 1,5 др. арк. особисто автора).</p> <p>3. Бушуєв С.Д., Цюцюра С.В., Білощицький А.О., Білощицька С.В., Бушуєва Н.С., Цюцюра М.І., Криворучко О.В., Бушуєва В.Б., Бушуєв Д.А. Методологія управління бюджетними програмами: навчальний посібник К.: КНУБА, 2016 – 196 с. <b>(Рекомендовано міністерством освіти і науки України як навчальний посібник для студентів вищих навчальних закладів, лист МОН України № 1/П-169 від 14.01.16 року)</b> (12,25 др. арк., у тому числі 0,94 др. арк. особисто автора).</p> <p>4. A.Biloshchytskyi, A.Kuchansky, S.Omirbayev, Yu. Andrashko, A. Mukhatayev, A.Faizullin – Evaluation and management of scientific research activities. Monograph. – Nur-Sultan, Kazakhstan, 2021 - ISBN 978-601-08-1663-3</p>



	5. Lizunov P., Biloshchytskyi A., Kuchansky A., Andrashko YU., Chala L., Toxanov S. Combined methods for identification near-duplicates in electronic scientific papers: Monograph. - Nur-Sultan, 2021. – 168 p. - ISBN 978-601-08-1675-6
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.
5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня;	
6) наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня;	
7) участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад;	Член 2-х спеціалізованих вчених рад в Україні: (Д26.001.51, Д26.056.01) Член спеціалізованої вченої ради в Республіці Казахстан Євразійський національний університет імені Л. Н. Гумільова (по напрямку ІТ)
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;	Науковий керівник: № 19БП 064-01 2019-2021р. Україна Розробка методів аналізу якості науково-дослідної роботи вчених, ЗВО МОН України та окремих структурних підрозділів  Науковий керівник: № BR10965311 2021-2023р. Республіка Казахстан "Program-targeted financing of subjects of scientific and / or scientific and technical activities at the expense of the republican budget" on the topic: "Development of intelligent information and telecommunication systems for urban infrastructure: transport, ecology, energy and data analytics in the concept of Smart City"

	<p>Науковий керівник: № AP08857218 2020-2022р. Республіка Казахстан "Information technology for evaluating the scientific activities of universities, research institutes and their subdivisions"</p> <p>Головний редактор наукового журналу "Scientific Journal of Astana IT University" Член редколегій: - наукового журналу "Управління розвитком складних систем" входить до наукометричних баз даних: Ulrich's Periodicals Directory; Bielefeld Academic Search Engine (BASE) Index Copernicus, Directory of Open Access Journals (DOAJ). - наукового журналу "Information Technologies and Learning Tools" входить до наукометричних баз даних: Web of Science. - наукового журналу "Eastern-European Journal of Enterprise Technologies" входить до наукометричних баз даних: Scopus (Q2).</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 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);</p>	<p>з 2020 р. Член Робочої групи з розвитку людського капіталу Міністерства цифрового розвитку, інновацій та аерокосмічної промисловості Республіки Казахстан. з 2020 р. Член Робочої групи «Вікно можливостей» для розвитку вітчизняного виробництва програмного забезпечення та ІКТ обладнання на базі відкритих open-source рішень Міністерства цифрового розвитку, інновацій та аерокосмічної промисловості Республіки Казахстан. з 2020 р. Член Робочої групи НАО "Міжнародний центр зелених технологій та інвестиційних проєктів" Республіки Казахстан. з 2019 р. Член Науково-технічної ради Міністерства цифрового розвитку, інновацій та аерокосмічної промисловості Республіки Казахстан. з 2019 р. Експерт експертних груп для проведення оцінки ефективності діяльності Закладів вищої освіти за науковими напрямками при Міністерстві науки та освіти України з 2018 р. Експерт експертної групи з оцінки ефективності діяльності наукових установ при Міністерстві науки та освіти України з 2017 р. Експерт наукової ради Міністерства науки і освіти України</p>

<p>10)участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”;</p>	<p>- У 2018 році програма Erasmus + у напрямку KA2: нарощування потенціалу у сфері вищої освіти «dComFga – цифрова система компетенцій для українських вчителів та інших громадян» № 598236-EPP-1-2018-1-LT-EPPKA2-SBHE-SP 2018- 2021 р. Проект триватиме 3 роки (бюджет 952 946 євро). Університет Вітаутаса Магнуса, Каунас, Литва; Корінфський університет прикладних наук, Філлах, Австрія; Чеський університет природничих наук Прага, Прага, Чехія; Краківський педагогічний університет, Краків, Польща; Політехнічний університет Бухареста, Бухарест, Румунія; Державна установа Інститут інформаційних технологій, Каунас, Литва; та 8 українських вузів.</p>
<p>11)наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою);</p>	<p>Компанія ТОВ «ІТ-Лунх». Консультування в розробці контролерів телематики рухомих об’єктів з 2015 року</p>
<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. Biloshchytskyi, A., Kuchansky, A., Andrashko, Y., Omirbayev, S., Mukhatayev, A., Faizullin, A., Toxanov, S. Development of the Set Models and a Method to form Information Spaces of Scientific Activity Subjects for the Steady Development of Higher Education Establishments (2021) Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 3, pp. 6-14. DOI: 10.15587/1729-4061.2021.233655 [Scopus]  <a href="https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85109457429&amp;doi=10.15587%2f1729-4061.2021.233655&amp;partnerID=40&amp;md5=41013c64c87a006e8b01106dab10a980">https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85109457429&amp;doi=10.15587%2f1729-4061.2021.233655&amp;partnerID=40&amp;md5=41013c64c87a006e8b01106dab10a980</a>  <b>Квартиль Q3/ Процентиль: 47</b></p> <p>2. Bronin, S., Kuchansky, A., Biloshchytskyi, A., Zinyuk, O., Kyselov, V. Concept of Digital Competences in Service Training Systems (2021) Advances in Intelligent Systems and Computing, 1192 AISC, pp. 379-388. DOI: 10.1007/978-3-030-49932-7_37 [Scopus, Web of Science]  <a href="https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85091510744&amp;doi=10.1007%2f978-3-030-49932-7_37&amp;partnerID=40&amp;md5=97ab5c2972a9d82f1ffe17c7ae433e68">https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85091510744&amp;doi=10.1007%2f978-3-030-49932-7_37&amp;partnerID=40&amp;md5=97ab5c2972a9d82f1ffe17c7ae433e68</a></p> <p>3. 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</p>

STUDIES (2020) Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 4 (4-106), pp. 21-28. DOI: 10.15587/1729-4061.2020.209886 [Scopus]

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85096705018&doi=10.15587%2f1729-4061.2020.209886&partnerID=40&md5=f0d214a8820db518252bc99fee4aa1d1>

**Квартиль Q2/ Процентиль: 56**

4. 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. DOI:

10.1007/978-3-030-49932-7\_88 [Scopus, Web of Science]

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85091526696&doi=10.1007%2f978-3-030-49932-7\\_88&partnerID=40&md5=d40b0ba3908df607b299932ce7d01456](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85091526696&doi=10.1007%2f978-3-030-49932-7_88&partnerID=40&md5=d40b0ba3908df607b299932ce7d01456)

5. Biloshchytskyi, A., Kuchansky, A., Andrashko, Y., Mukhatayev, A., Toxanov, S., Faizullin, A.  
Methods of assessing the scientific activity of scientists and higher education institutions

(2020) ATIT 2020 - Proceedings: 2020 2nd IEEE International Conference on Advanced Trends in Information Theory, art. no. 9349348, pp. 162-167. DOI: 10.1109/ATIT50783.2020.9349348

[Scopus, Web of Science]

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85101671788&doi=10.1109%2fATIT50783.2020.9349348&partnerID=40&md5=63071b0f3f2d02f94e376e8d1c7a43c5)

[85101671788&doi=10.1109%2fATIT50783.2020.9349348&partnerID=40&md5=63071b0f3f2d02f94e376e8d1c7a43c5](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85101671788&doi=10.1109%2fATIT50783.2020.9349348&partnerID=40&md5=63071b0f3f2d02f94e376e8d1c7a43c5)

6. Chupryna, I., Ryzhakova, G., Chupryna, K., Biloshchytskyi, A., Tormosov, R., Gonchar, V.

DESIGNING A TOOLSET FOR THE FORMALIZED EVALUATION AND SELECTION OF REENGINEERING PROJECTS TO BE IMPLEMENTED AT AN ENTERPRISE

(2022) Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 1 (13-115), pp. 6-19. DOI:

10.15587/1729-4061.2022.251235 [Scopus]

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85126150042&doi=10.15587%2f1729-4061.2022.251235&partnerID=40&md5=f779d165aaaf2327852d2d859944f8a6>

**Квартиль Q3/ Процентиль: 47**

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

(2021) Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 4 (4(112)), pp. 57-63. [Scopus, Web of Science]

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85125533793&doi=10.15587%2f1729-4061.2021.238318&partnerID=40&md5=00a21552dc318409c47db84efc6bb010>

**Квартиль Q3/ Процентиль: 48**

8. Shelest, T., Kolesnikov, O., Biloshchytskyi, A.

The development of stakeholders' interaction model in seafarers' training

(2021) SIST 2021 - 2021 IEEE International Conference on Smart Information Systems and Technologies, art. no. 9465982, . DOI: 10.1109/SIST50301.2021.9465982 [Scopus, Web of Science]

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85113868541&doi=10.1109%2fSIST50301.2021.9465982&partnerID=40&md5=08b189501b61f46633a7d017991e935b>

9. Neftissov, A., Biloshchytskyi, A., Talipov, O., Andreyeva, O.

DETERMINATION OF THE MAGNITUDE OF SHORT-CIRCUIT SURGE CURRENT FOR THE CONSTRUCTION OF RELAY PROTECTION ON REED SWITCHES AND MICROPROCESSORS

(2021) Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 6 (5-114), pp. 41-48.

DOI: 10.15587/1729-4061.2021.245644 [Scopus]

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85123575884&doi=10.15587%2f1729-4061.2021.245644&partnerID=40&md5=e531d00b9592bc6afa3a3b0f42f59916>

**Квартиль Q3/ Процентиль: 48**

10. Omirbayev, S., Akhmed-Zaki, D., Mukhatayev, A., Biloshchytskyi, A., Kassenov, K., Faizullin, A.

The Conceptual Foundations of Lifelong Learning in Kazakhstan: Process Modeling

(2021) International Journal of Emerging Technologies in Learning, 16 (17), pp. 60-75.

DOI: 10.3991/ijet.v16i17.23685 [Scopus]

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85115068496&doi=10.3991%2fijet.v16i17.23685&partnerID=40&md5=01f6903e7862a12d58ae68c62769d655>

**Квартиль Q1/ Процентиль: 86**

11. Kuchansky A., Biloshchytskyi A., Andrashko Y., Biloshchytska S., Faizullin A.,  
The Scientific Productivity of Collective Subjects Based on the Time-Weighted PageRank Method  
with Citation Intensity

(2022) Publications, 10 (4), 40

DOI: 10.3390/publications10040040 [Scopus]

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85144705395&doi=10.3390%2fpublications10040040&partnerID=40&md5=ad8c4b4ace49729fe28f09f1e781ac65)

[85144705395&doi=10.3390%2fpublications10040040&partnerID=40&md5=ad8c4b4ace49729fe28f09f1e781ac65](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85144705395&doi=10.3390%2fpublications10040040&partnerID=40&md5=ad8c4b4ace49729fe28f09f1e781ac65)

**Квартиль Q1 / Процентиль: 89**

12. Biloshchytskyi, Andrii, Kuchansky, Alexander; Andrashko, Yurii; Neftissov, Alexander; Vatskel,  
Vladimir; Yedilkhan, Didar; Herych, Myroslava

BUILDING A MODEL FOR CHOOSING A STRATEGY FOR REDUCING AIR POLLUTION BASED ON  
DATA PREDICTIVE ANALYSIS

(2022) Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 3 (4-117), pp.23-30.

DOI 10.15587/1729-4061.2022.259323 [Scopus]

[https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85133774852&origin=resultslist&sort=cp-f)

[85133774852&origin=resultslist&sort=cp-f](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85133774852&origin=resultslist&sort=cp-f)

**Квартиль Q3/ Процентиль: 47**

13. Huang, M., Biloshchytskyi, A., Andrashko, Y., Omirbayev, S.

A Conceptual Research Model of Development of the Geographic Information System for  
Agriculture

(2021) SIST 2021 - 2021 IEEE International Conference on Smart Information Systems and  
Technologies, art. no. 9465973, . DOI: 10.1109/SIST50301.2021.9465973 [Scopus, Web of  
Science]

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85113841045&doi=10.1109%2fSIST50301.2021.9465973&partnerID=40&md5=e4da7c93b44a44a134e4e3f666be3534)

[85113841045&doi=10.1109%2fSIST50301.2021.9465973&partnerID=40&md5=e4da7c93b44a44a134e4e3f666be3534](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85113841045&doi=10.1109%2fSIST50301.2021.9465973&partnerID=40&md5=e4da7c93b44a44a134e4e3f666be3534)

14. Li, Y., Biloshchytskyi, A., Bronin, S., Liashchenko, T.

A Conceptual Model for Diversification Strategies Choice

(2021) SIST 2021 - 2021 IEEE International Conference on Smart Information Systems and Technologies, art. no. 9465934.

DOI: 10.1109/SIST50301.2021.9465934 [Scopus, Web of Science]

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85113834492&doi=10.1109%2fSIST50301.2021.9465934&partnerID=40&md5=ff0ab91e37885cc2fe4dcbe796b154e1)

[85113834492&doi=10.1109%2fSIST50301.2021.9465934&partnerID=40&md5=ff0ab91e37885cc2fe4dcbe796b154e1](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85113834492&doi=10.1109%2fSIST50301.2021.9465934&partnerID=40&md5=ff0ab91e37885cc2fe4dcbe796b154e1)

15. Biloshchytskyi, A., Omirbayev, S., Mukhatayev, A., Faizullin, A., Toxanov, S., Kassenov, K. Research on the formation level of methodological competence of it disciplines teachers (2020) ATIT 2020 - Proceedings: 2020 2nd IEEE International Conference on Advanced Trends in Information Theory, art. no. 9349337, pp. 242-245.

DOI: 10.1109/ATIT50783.2020.9349337 [Scopus, Web of Science]

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85101697451&doi=10.1109%2fATIT50783.2020.9349337&partnerID=40&md5=ab6161056b50941a1efb0a9973bdeb44)

[85101697451&doi=10.1109%2fATIT50783.2020.9349337&partnerID=40&md5=ab6161056b50941a1efb0a9973bdeb44](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85101697451&doi=10.1109%2fATIT50783.2020.9349337&partnerID=40&md5=ab6161056b50941a1efb0a9973bdeb44)

16. Utepov Y., Neftissov A., Mkilima T., Mukhamejanova A., Zharassov S., Kazkeyev A., Biloshchytskyi A.

PROTOTYPING AN INTEGRATED IOT-BASED REAL-TIME SEWER MONITORING SYSTEM USING LOW-POWER SENSORS (2023) Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 3(5(123)), 6-23

DOI: 10.15587/1729-4061.2023.283393 [Scopus, Science]

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85165180902&doi=10.15587%2f1729-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85165180902&doi=10.15587%2f1729-4061.2023.283393&partnerID=40&md5=cdb5fbfceb89fa6bbfcdbe109e5a797e)

[4061.2023.283393&partnerID=40&md5=cdb5fbfceb89fa6bbfcdbe109e5a797e](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85165180902&doi=10.15587%2f1729-4061.2023.283393&partnerID=40&md5=cdb5fbfceb89fa6bbfcdbe109e5a797e)

**Квартиль Q3/ Процентиль: 47**

17. Biloshchytskyi A., Kuchanskyi O., Andrashko Y., Neftissov A., Yedilkhan D., Vatskel V., Models and methods for monitoring, air purification, and forecasting environmental pollution (2023) Proceedings of 3rd IEEE International Conference on Computational Intelligence and Knowledge Economy, ICCIKE 2023, 107-112

DOI: 10.1109/ICCIKE58312.2023.10131775 [Scopus, Web of Science]

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85163094180&doi=10.1109%2fICCIKE58312.2023.10131775&partnerID=40&md5=7e2ee60e3992bdfec25079139a242b70)

[85163094180&doi=10.1109%2fICCIKE58312.2023.10131775&partnerID=40&md5=7e2ee60e3992bdfec25079139a242b70](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85163094180&doi=10.1109%2fICCIKE58312.2023.10131775&partnerID=40&md5=7e2ee60e3992bdfec25079139a242b70)

18. Andrashko Y., Kuchanskyi O., Biloshchytskyi A., Pohoriliak O., Gladka M., Slyvka-Tylyshchak G., Khlaponin D., Chychkan I.

A METHOD FOR ASSESSING THE PRODUCTIVITY TRENDS OF COLLECTIVE SCIENTIFIC SUBJECTS BASED ON THE MODIFIED PAGERANK ALGORITHM

(2023), Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 1 (4-121), pp. 41-47

DOI: 10.15587/1729-4061.2023.273929 [Scopus]

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85152086162&doi=10.15587%2f1729-4061.2023.273929&partnerID=40&md5=ddb96e42e819abf11d9787ede66e5729>

**Квартиль Q3/ Процентиль: 47**

19. Chupryna K., Biloshchytskyi A., Prykhodko D., Maksym H., Mironov O., Malykhin M.

Substantiation and Development of Comprehensive Measures to Improve the Activities of Construction Companies

(2022) SIST 2022 - 2022 International Conference on Smart Information Systems and Technologies, Proceedings

DOI: 10.1109/SIST54437.2022.9945762 [Scopus]

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85143434380&doi=10.1109%2fSIST54437.2022.9945762&partnerID=40&md5=c507f1954624d666b18ea38f37600f4d>

20. Sarinova A., Lisnevskyi R., Biloshchytskyi A., Akizhanova A.

The Lossless Compression Algorithm of Hyperspectral Aerospace Images With Correlation and Bands Grouping

(2022) SIST 2022 - 2022 International Conference on Smart Information Systems and Technologies, Proceedings

DOI: 10.1109/SIST54437.2022.9945821 [Scopus, Web of Science]

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85143405392&doi=10.1109%2fSIST54437.2022.9945821&partnerID=40&md5=2dee855945bc251ce094bb7520c53793>

21. Biloshchytskyi A., Kuchansky A., Andrashko Y., Gladka M.

Impact of Gender on Publication Productivity and Scientific Collaboration



(2022) SIST 2022 - 2022 International Conference on Smart Information Systems and Technologies, Proceedings

DOI: 10.1109/SIST54437.2022.9945745 [Scopus, Web of Science]

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85141940618&doi=10.1109%2fSIST54437.2022.9945745&partnerID=40&md5=412ca60a15d599aaa84a3ffe14dcf46f)

[85141940618&doi=10.1109%2fSIST54437.2022.9945745&partnerID=40&md5=412ca60a15d599aaa84a3ffe14dcf46f](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85141940618&doi=10.1109%2fSIST54437.2022.9945745&partnerID=40&md5=412ca60a15d599aaa84a3ffe14dcf46f)

22. Biloshchytskyi A., Tsiutsiura S., Kuchansky A., Serbin O., Tsiutsiura M., Biloshchytska S., Faizullin A.

DEVELOPMENT OF MATHEMATICAL MODELS OF THE PROJECT-VECTOR SPACE OF EDUCATIONAL ENVIRONMENTS (2022) Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 5 (4-119), pp. 50-61

DOI: 10.15587/1729-4061.2022.266262 [Scopus]

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85141798295&doi=10.15587%2f1729-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85141798295&doi=10.15587%2f1729-4061.2022.266262&partnerID=40&md5=3cbe4ed3cbca17ff943483c25e693615)

[4061.2022.266262&partnerID=40&md5=3cbe4ed3cbca17ff943483c25e693615](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85141798295&doi=10.15587%2f1729-4061.2022.266262&partnerID=40&md5=3cbe4ed3cbca17ff943483c25e693615)

**Квартиль Q3/ Процентиль 47**

23. Kuchansky, A., Biloshchytskyi, A., Andrashko, Y., Wang, Y.

DEVISING A COMPETENCE METHOD TO BUILD INFORMATION SPACES FOR EXECUTORS OF EDUCATIONAL PROJECTS IN A DYNAMIC ENVIRONMENT

(2022) Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 1 (3-115), pp. 66-73. [Scopus]

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85125753962&doi=10.15587%2f1729-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85125753962&doi=10.15587%2f1729-4061.2022.253043&partnerID=40&md5=48b9d8c897660142b474c8dcbcbceaf2c)

[4061.2022.253043&partnerID=40&md5=48b9d8c897660142b474c8dcbcbceaf2c](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85125753962&doi=10.15587%2f1729-4061.2022.253043&partnerID=40&md5=48b9d8c897660142b474c8dcbcbceaf2c)

**Квартиль Q3/ Процентиль 47**

24. Neftissov, A., Biloshchytskyi, A., Novozhilov, A., Kislov, A.

Method for indirect measurement of the phase capacitance of a distribution substation and the single-phase earth fault current

(2021) EUROCON 2021 - 19th IEEE International Conference on Smart Technologies, Proceedings, pp. 513-517. DOI: 10.1109/EUROCON52738.2021.9535640 [Scopus, Web of Science]

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85116223461&doi=10.1109%2fEUROCON52738.2021.9535640&partnerID=40&md5=d08485fdb290ad05e4f8fe1234cda05)

[85116223461&doi=10.1109%2fEUROCON52738.2021.9535640&partnerID=40&md5=d08485fdb290ad05e4f8fe1234cda05](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85116223461&doi=10.1109%2fEUROCON52738.2021.9535640&partnerID=40&md5=d08485fdb290ad05e4f8fe1234cda05)

	<p>25. Biloshchytskyi, A., Kuchansky, A., Andrashko, Y., Mukhatayev, A., Toxanov, S., Faizullin, A. The comparison of methods for assessing the productivity of scientific subjects (2021) International Scientific and Technical Conference on Computer Sciences and Information Technologies, 1, pp. 84-88. [Scopus, Web of Science]  <a href="https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85124805626&amp;doi=10.1109%2fCSIT52700.2021.9648804&amp;partnerID=40&amp;md5=a8d807e8a4080c211cea87d2f17c286e">https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85124805626&amp;doi=10.1109%2fCSIT52700.2021.9648804&amp;partnerID=40&amp;md5=a8d807e8a4080c211cea87d2f17c286e</a></p> <p>26. Biloshchytskyi, A., Omirbayev, S., Mukhatayev, A., Faizullin, A., Toxanov, S., Kassenov, K. Development of a subsystem of Mass Open Online Courses (MOOCs) as an element of the distance learning portal (2021) International Scientific and Technical Conference on Computer Sciences and Information Technologies, 1, pp. 89-92.  DOI: 10.1109/CSIT52700.2021.9648718 [Scopus, Web of Science]  <a href="https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85124802335&amp;doi=10.1109%2fCSIT52700.2021.9648718&amp;partnerID=40&amp;md5=073d">https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85124802335&amp;doi=10.1109%2fCSIT52700.2021.9648718&amp;partnerID=40&amp;md5=073d</a></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>Проведено для Університету в Казахстані. Astana IT University</p> <p>«Introduction to Science» 6 кредитів для магістрів спеціальності «IT project management»</p>
<p>14) керівництво студентом, який зайняв призове місце на I або II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або робота у складі організаційного комітету / журі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком / проблемною групою; керівництво студентом, який став призером або лауреатом Міжнародних, Всеукраїнських мистецьких конкурсів, фестивалів та проєктів, робота у</p>	<p>Не маю</p>

<p>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;</p>	
<p>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</p>	<p>Не маю</p>

<p>науково-дослідницьких робіт учнів — членів Національного центру “Мала академія наук України” (крім третього (освітньо-наукового/освітньо-творчого) рівня);</p>	
<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>	<p>Не маю</p>
<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>	<p>Не маю</p>
<p>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);</p>	<p>Не маю</p>
<p>19) діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об’єднаннях;</p>	<p>з 2020 р. Член Робочої групи з розвитку людського капіталу Міністерства цифрового розвитку, інновацій та аерокосмічної промисловості Республіки Казахстан.  з 2020 р. Член Робочої групи «Вікно можливостей» для розвитку вітчизняного виробництва програмного забезпечення та ІКТ обладнання на базі відкритих open-source рішень Міністерства цифрового розвитку, інновацій та аерокосмічної промисловості Республіки Казахстан.  з 2020 р. Член Робочої групи НАО "Міжнародний центр зелених технологій та інвестиційних проєктів" Республіки Казахстан.  з 2019 р. Член Науково-технічної ради Міністерства цифрового розвитку, інновацій та аерокосмічної промисловості Республіки Казахстан.</p>

	<p>з 2019 р. Експерт експертних груп для проведення оцінки ефективності діяльності Закладів вищої освіти за науковими напрямами при Міністерстві науки та освіти України</p> <p>з 2018 р. Експерт експертної групи з оцінки ефективності діяльності наукових установ при Міністерстві науки та освіти України</p> <p>з 2017 р. Експерт наукової ради Міністерства науки і освіти України</p>
<p>20)досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).</p>	<p>З 2015 року працюю в ІТ компанії ТОВ «ІТ-Лупх» на умовах договору.</p>