

Професор, д.т.н. Бушуєв Сергій Дмитрович

**Кадрові вимоги щодо забезпечення проведення освітньої діяльності у сфері вищої освіти**  
(постанова КМУ №347 від 10.05.2018) – вступили в дію 1.09.2018 року

**Відповіді до п. 5 приміток до кадрових вимог (додаток 12 до Ліцензійних умов), постанова КМУ №1187 від 30.12.2015 року**

<b>Вимоги</b>	<b>Відповідь викладача</b>
1) визнаним професіоналом з досвідом дослідницької роботи за фахом вважається науково-педагогічний (науковий) працівник, який має не менше десяти років стажу наукової роботи на посадах, що відповідають або є спорідненими за змістом відповідній навчальній дисципліні	50 років
2) визнаним професіоналом з досвідом управлінської роботи за фахом вважається науково-педагогічний (науковий) працівник, який має не менше десяти років стажу роботи на посадах керівників (заступників керівників) підприємств (організацій та установ), їх підрозділів, які передбачають безпосереднє керівництво працівниками, які виконують роботу за професіями, що відповідають або є спорідненими за змістом відповідній навчальній дисципліні	34 рік
3) визнаним професіоналом з досвідом інноваційної роботи за фахом вважається науково-педагогічний (науковий) працівник, який має не менше десяти років стажу роботи, спрямованої на створення об'єктів права інтелектуальної власності (винаходів, корисних моделей, промислових зразків, компонувань (топографій) інтегральних мікросхем, раціоналізаторських пропозицій, сортів рослин, порід тварин, наукових відкриттів, комп'ютерних програм, компіляції даних (баз даних), їх використання і комерціалізацію	50 років
4) визнаним професіоналом з досвідом творчої роботи за фахом вважається науково-педагогічний (науковий) працівник, який має не менше десяти років стажу роботи, спрямованої на створення об'єктів права інтелектуальної власності (літературний твір, переклад літературного твору, твори живопису, декоративно-ужиткового мистецтва, архітектури, скульптурний, графічний, фотографічний твір, твір дизайну, музичний твір, аудіо- та відеотвори, передачі (програми) організацій мовлення, медіатвір, сценічна постановка, кінотвір, анімаційний твір, аранжування твору, рекламний твір), їх використання і комерціалізацію	Не має
5) визнаним професіоналом з досвідом практичної роботи за фахом вважається науково-педагогічний (педагогічний) працівник, який має не менше десяти років стажу трудової діяльності за основним місцем роботи за професіями, що відповідають або є спорідненими за змістом відповідній навчальній дисципліні. До цього стажу включається також робота на посадах керівників (заступників керівників) підприємств (організацій та установ), їх підрозділів, яка передбачає безпосереднє керівництво працівниками, які виконують роботу за професіями, що відповідають або є спорідненими за змістом відповідній навчальній дисципліні	50 років

б)дослідницька, управлінська, інноваційна або творча робота за фахом (основне місце роботи, назва організації, кількість років)	КНУБА 50 років
7)практична робота за фахом (основне місце роботи, назва організації, кількість років)	КНУБА 50 років

Питання до пункту 30 Ліцензійних умов

Види і результати професійної діяльності особи за спеціальністю, яка застосовується до визнання кваліфікації, відповідної спеціальності:	Відповіді
<p>1) наявність за останні п'ять років наукових публікацій у періодичних виданнях, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН, зокрема Scopus або Web of Science Core Collection;</p>	<p>1) Бушуєв С.Д., Веренич Е.В., Бушуєв Д.А., Ярошенко Р.Ф. Формальная модель ментального пространства проекта или программы Наук. Журнал «Радиоелектроніка, інформатика, управління» № 1(40), 2017, ЗНТУ, Запоріжжя <b>Web of Science</b></p> <p>2) Sergey Bushuyev, Aigeliya Murzabekova, Svetlana Murzabekova, Maira Khusainova Develop breakthrough competence of project managers based on entrepreneurship energy September 2017 DOI 10.1109/STC-CSIT.2017.8099420 Conference: 2017 12th International Scientific and Technical Conference on Computer Sciences and Information Technologies (CSIT) <b>Scopus</b></p> <p>3) Sergey D. Bushuyev, Bushuiev Denis, Rusan Nadiia Emotional intelligence — the driver of development of breakthrough competences of the project September 2017 DOI 10.1109/STC-CSIT.2017.8099418 Conference: 2017 12th International Scientific and Technical Conference on Computer Sciences and Information Technologies (CSIT) <b>Scopus</b></p> <p>4) С. Д. Бушуєв, В. М. Молоканова, Формалізація методу врахування ціннісних мемів у портфелях розвитку організацій та ікт-інструментий його реалізації //Інформаційні технології і засоби навчання, 2017, Том 62, №6,1956-8587-1-РВ. Available from: <a href="https://www.researchgate.net/publication/322992033_1956-8587-1-PB">https://www.researchgate.net/publication/322992033_1956-8587-1-PB</a> <b>Web of Science</b></p> <p>5) Методологія розробки та принципи функціонування інформаційної технології гармонізації змісту освіти. стаття ISSN Online: 2076-8184. Information Technologies and Learning Tools,</p>

2018, Vol 1, №1. pp. 105-126. () 11/5 Цюцюра М.И. **Web of Science**  
6)Sergey Bushuyev, Nadiia Rusan Emotional intelligence in project management in the transition to a behavioral economy // CSIT 2018, XIIIth International Scientific and Technical Conference, COMPUTER SCIENCE AND INFORMATION TECHNOLOGIES, IEEE, 11-14 September, 2018, Lviv Polytechnic National University, pp. 183-186.

**Scopus**

6. Rusan Nadiia, Bushuyev Sergey, Kozyr Boris. Modeling of Empathy, Emotional Intelligence and Transformational Leadership to the Project Success. International scientific-practical conference MODS 2019: Mathematical Modeling and Simulation of Systems pp. 209-222. Режим доступу: [https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-25741-5\\_21](https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-25741-5_21) **SCOPUS**

7. Бушуєв С.Д., Бушуєв Д.А., Бушуєва В.Б., Козир Б.Ю. Лідерство в застосуванні гнучких методологій створення інформаційних технологій // Інформаційні технології та засоби навчання, 2019, Том 70, №2, стр. 1-15 (**Web of Science**). Режим доступу:

<https://journal.iitta.gov.ua/index.php/itlt/issue/view/99/showToc>

8. S. Bushuyev, I. Babaev, J. Babaev, B. Kozyr “Management of Humanitarian Projects in Conflict Zones Based on Complementary Neural Networks” // 5th IPMA SENET Project Management Conference (SENET 2019), Advances in Economics, Business and Management Research, volume 108, pp. 64-67

(<http://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/>) (**Scopus**)

9. Bushuyev S., Babayev I., Babayev, J., Kozyr B. “Complementary Neural Networks for Managing Innovation Projects” // 2019 IEEE International Conference on Advanced Trends in Information Theory (IEEE ATIT 2019) (**Scopus**)

10. Bushuyev S., Kozyr B., Zapryvoda A. “Agile methods of product formation and the results of an innovative project” // XIV International Scientific and Technical Conference «Computer Sciences and Information Technologies», September 17 – 20, 2019.Lviv, Ukraine, pp. 136-141. (**Scopus**)

11. Bushuyev S., Voitushenko A. “A Proactive Strategy of Ship Maintenance Operations” // XIV International Scientific and Technical Conference «Computer Sciences and Information Technologies»,

- September 17 – 20, 2019.Lviv, Ukraine, pp. 126-129. (**Scopus**)
12. Rusan N., Kozyr B., Bushuyev S., Zapruvoda A. “Determination of competences that take affect the formation of creative capabilities of team of managers” // XIV International Scientific and Technical Conference «Computer Sciences and Information Technologies», September 17 – 20, 2019.Lviv, Ukraine, pp. 122-126. (**Scopus**)
13. S. Bushuyev, A. Voitushenko. “Development of Project Managers’ Creative Potential: Determination of Components and Results of Research, International” // Conference on Computer Science and Information Technology Advances in Intelligent Systems and Computing IV pp-283-292, 2019  
[https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-33695-0\\_20](https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-33695-0_20)  
(**Scopus**)
14. S. Bushuyev, M. Shkuro. Development of proactive method of communications for projects of ensuring the energy efficiency of municipal infrastructure // EUREKA: Physics and Engineering No 1 (2019), C.3-12, DOI: <http://eu-jr.eu/engineering/article/view/826/816>  
(**Scopus**)
15. Bushuyev, S., Obradovic, V., Todorovic, M. Sustainability and Agility in Project Management: Contradictory or Complementary? // Advances in Intelligent Systems and Computing III – 2019 – pp. 522-532 (**Scopus**). Режим доступа:  
<https://www.springer.com/us/book/9783030010683>
16. S. Bushuyev, N. Rusan, B. Kozyr “Modeling of Empathy, Emotional Intelligence and Transformational Leadership to the Project Success” // International scientific-practical conference MODS 2019: Mathematical Modeling and Simulation of Systems pp. 209-222. Режим доступа:  
[https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-25741-5\\_21](https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-25741-5_21)  
(**Scopus**)
17. S. Bushuyev, D. Bushuiev, A. Zaprivoda, J. Babayev, Ç. Elmas Emotional Infection of Management Infrastructure Projects based on the Agile Transformation / S. Bushuyev, D. Bushuiev, A. Zaprivoda, J. Babayev, Ç. Elmas / ITPM 2020 IT Project Management 2020, Proceedings of the 1st International Workshop IT Project Management (ITPM 2020), 2020. – Vol. 2565. pp.1-12. (**Scopus**) ISSN 1613-0073  
<http://ceur-ws.org/Vol-2565/>

	<p>18. A. Bondar, S. Bushuyev, S. Onyshchenko, T. Hiroshi Entropy Paradigm of Project-Oriented Organizations Management / A. Bondar, S. Bushuyev, S. Onyshchenko, T. Hiroshi / ITPM 2020 IT Project Management 2020, Proceedings of the 1st International Workshop IT Project Management (ITPM 2020), 2020. – Vol. 2565. pp.233-243. (Scopus) ISSN 1613-0073 <a href="http://ceur-ws.org/Vol-2565/">http://ceur-ws.org/Vol-2565/</a></p> <p>19. S. Bushuyev, J. Babayev, D. Bushuiev and B. Kozyr Emotional Infection of Management Innovation SMART Government Projects / S. Bushuyev, J. Babayev, D. Bushuiev and B. Kozyr / Proceedings of the 2020 IEEE EUROPEAN TECHNOLOGY &amp; ENGINEERING MANAGEMENT SUMMIT ETEMS-2020, pp. 53-57 (Scopus)</p> <p>20. Бушуєв С.Д., Бушуєв Д.А., Бушуєва В.Б., Козир Б.Ю. Ерозія компетенцій інноваційних проектів впровадження ІКТ в освіті. Інформаційні технології і засоби навчання, 2020, Том 76 № 2, 2020, стр. 264-278 (<a href="https://journal.iitta.gov.ua/index.php/itlt/article/view/3365">https://journal.iitta.gov.ua/index.php/itlt/article/view/3365</a>) (Web of Science)</p>
<p>2) наявність не менше п'яти наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України;</p>	<p>1. Бушуєв С.Д., Дорош М.С. Формування інноваційних методів та моделей управління проектами на основі конвергенції. Управління розвитком складних систем. - 2015. - №23. - С. 30-37.</p> <p>2. Бушуєв С.Д., Бойко О.О. Системна інтеграція підходів в управлінні будівельними проектами. Управління розвитком складних систем. – 2016. – № 26.</p> <p>3. Бушуєв С.Д., Дорош М.С., Шакун Н.В. Інноваційне мислення при формуванні нових методологій управління проектами // Управління розвитком складних систем, 2016. - №26. - с. 49-56 .</p> <p>4. Bushuyev S., Rusan N. Relationship between emotional intelligence and entrepreneurial energy Управління розвитком складних систем, 2017. - №30.- с. 6-11.</p> <p>5. Бушуєв С.Д., Бушуєв Д.А., Козир Б.Ю. Зміна парадигм в управлінні інфраструктурними проектами та програмами // Збірник наукових праць “Управління розвитком складних систем”, Вип. 37, стр. 6-12, 2019. Режим доступу: <a href="http://urss.knuba.edu.ua/files/zbirnyk-37/3.pdf">http://urss.knuba.edu.ua/files/zbirnyk-37/3.pdf</a></p> <p>6. Бушуєв С.Д., Ісаєнко Д.В. Впровадженні моделей і методів нечіткої математики в процесі обробки документів з технічного регулювання у будівництві // Управління розвитком складних систем -2019- № 37. -С. 55-59</p>

7. Бушуєв С.Д.,Шкуро М.Ю.,Козир Б.Ю. Проактивне управління проектами забезпечення енергоефективності муніципальної інфраструктури // Вісник Національного технічного університету «ХПІ». Серія Стратегічне управління, управління портфелями, програмами та проектами, № 1 (1326), Харків, НТУ «ХПІ», 2019, DOI: 10.20998/2413-3000.2019.1326.1
8. Бушуєв С.Д., Бушуєв Д.А., Козир Б.Ю. Зміна парадигм в управлінні інфраструктурними проектами та програмами // Збірник наукових праць “Управління розвитком складних систем”, Вип. 37, стр. 6-12, 2019. Режим доступу: <http://urss.knuba.edu.ua/files/zbirnyk-37/3.pdf> (Фахове видання)
9. Бушуєв С.Д., Ісаєнко Д.В. Впровадженні моделей і методів нечіткої математики в процесі обробки документів з технічного регулювання у будівництві // Управління розвитком складних систем -2019- № 37. -С. 55-59 (Фахове видання)
10. Бушуєв С.Д.,Шкуро М.Ю.,Козир Б.Ю. Проактивне управління проектами забезпечення енергоефективності муніципальної інфраструктури // Вісник Національного технічного університету «ХПІ». Серія Стратегічне управління, управління портфелями, програмами та проектами, № 1 (1326), Харків, НТУ «ХПІ», 2019, DOI: 10.20998/2413-3000.2019.1326.1 (Фахове видання)
11. С.Д. Бушуєв, М.Ю. Шкуро, Б.Ю. Козир «Proactive project management of ensuring the energy efficiency of municipal infrastructure» // Вісник Національного технічного університету «ХПІ». Збірник наукових праць. Серія: Стратегічне управління, управління портфелями, програмами та проектами. Харків: ХПІ №1 (1326), 2019, стр. 3-10 (<http://pm.khpi.edu.ua/article/view/2413-3000.2019.1326.1>) (Фахове видання)
12. Бушуєв С.Д., Пузійчук А.В. Подальший розвиток моделей і методів проектного менеджменту для ціннісно-орієнтованого управління проектами реінжинірингу будівельних компаній // Вісник Черкаського державного технологічного університету № 2 (2019) р.69-74 DOI: <https://doi.org/10.24025/2306-4412.2.2019.171471> (Фахове видання)
13. S.Bushuyev, D.Bushuyev, N.Rusan, V.Kozyr. The space of competencies and emotional intelligence in innovation projects // Вісник Національного технічного університету «ХПІ». Збірник наукових праць. Серія: Стратегічне управління, управління портфелями, програмами та проектами. Харків: ХПІ, 2019. – Випуск 2 (1327), с. 3-8. Режим доступу: <http://pm.khpi.edu.ua/article/view/2413-3000.2019.1327.1> (Фахове видання)
14. Бушуєв С.Д. «AGILE-трансформація підходів в управлінні будівельними проектами, фазах ініціалізації та проектування» [Текст]//

	<p>С.Д. Бушуев, Д.А. Бушуев, В.Б. Бушуева, О.О. Бойко// Управління розвитком складних систем. – 2020. – № 41 – С. 15-20. (Фахове видання)</p> <p>15. Бушуев Д.А., Козир Б.Ю. Hybrid infrastructure project management methodologies [Текст] // Сучасний стан наукових досліджень та технологій в промисловості. 2020. № 1 (11), стр. 35–43 (Фахове видання)</p>
3) наявність виданого підручника чи навчального посібника або монографії;	<p>1. Управление проектами распределенных проектов и программ: монография / В.Н. Бурков, С.Д. Бушуев, А.М. Возный, А.Ю. Гайда, Т.Г. Григорян, А.А. Иванова, Н.Р. Кнырик, М. Э. Колесник, И.В. Кононенко, К.В. Кошкин, А.А. Павлов, С.С. Рыжков, А.С. Рыжков, С.О. Слободян, Х. Танака, С.К. Чернов. – Николаев: издатель Торубара В.В., 2015. – 388 с.</p> <p>2. Ярошенко Ф.А., Бушуев С.Д., Танака Х. P2M. Управление инновационными проектами и программами. Японский стандарт (система знаний) по управлению проектами и программами, сориентированными на инновации в развитии организаций. Теория и практика применения. Официальное русскоязычное издание. 2-е издание. – СПб.: Профессиональная литература, АйТи-Подготовка, 2015. – 320 с.:</p>
4) наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня	Керівництво аспірантами та докторантами, за останні п'ять років б отримало науковий ступінь к.т.н та 9 – д.т.н.
5) участь у міжнародних наукових проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”;	Перший асесор сертифікаційної програми міжнародної асоціації управління проектами
6) проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік;	Так
7) робота у складі експертних рад з питань проведення експертизи дисертацій МОН або галузевих експертних рад Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, або Акредитаційної комісії, або їх експертних рад, 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 освіти МОН;	Голова експертної комісії МОН з проведення акредитаційної експертизи
8) виконання функцій наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку наукових фахових видань України, або іноземного рецензованого наукового видання;	<p>1. Заступник головного редактора збірника «Управління розвитком складних систем» КНУБА</p> <p>2. Член редакційної колегії IPMA Journal of Project Management (база даних Scopus); Інформаційні технології та засоби навчання (база даних Web of Science)</p>

<p>9) ) 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 олімпіад чи конкурсів “Мала академія наук України”;</p>	<p>Не має</p>
<p>10) організаційна робота у закладах освіти на посадах керівника (заступника керівника) закладу освіти/інституту/факультету/відділення (наукової установи)/ філії/кафедри або іншого відповідального за підготовку здобувачів вищої освіти підрозділу/відділу (наукової установи)/навчально-методичного управління (відділу)/лабораторії/іншого навчально-наукового (інноваційного) структурного підрозділу/вченого секретаря закладу освіти (факультету, інституту)/відповідального секретаря приймальної комісії та його заступника;</p>	<p>34 роки на посаді завідувача кафедри</p>
<p>11) участь в атестації наукових працівників як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради (не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад);</p>	<p>Заступник голови спеціалізованої вченої ради КНУБА</p>
<p>12) ) наявність не менше п’яти авторських свідоцтв та/або патентів загальною кількістю два досягнення;</p>	<p>Не має</p>
<p>13) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій загальною кількістю три найменування;</p>	<p>1. Конспект лекцій «Управління проектами розвитку організацій» /С.Д. Бушуєв та ін. – К: КНУБА, 2015. -68 с. 2. Методичні вказівки до написання магістерської роботи для спеціальності «Управління проектами», С.Д. Бушуєв ,К:КНУБА, 2018 3. Управління проектами розробки інтегрованих інформаційних технологій: Конспект лекцій з рекомендаціями до практичних занять.: /С.Д. Бушуєв та ін. К.: КНУБА, 2018</p>
<p>14) керівництво студентом, який зайняв призове місце на I 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</p>	<p>- керівництво 12 студентами, які зайняли призові місця у II етапі Всеукраїнських студентських олімпіадах з 2015 по 2019 рр. - робота у складі організаційного комітету та журі у Всеукраїнських студентських олімпіадах з 2015 по 2019 рр. - керівництво студентом, який зайняв I місце у II етапі Всеукраїнського конкурсу на наукову роботу серед студентів за спеціальністю «управління проектами» (2020 р.)</p>



Міжнародних мистецьких конкурсів, фестивалів та проектів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проектів; 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;	
15) наявність науково-популярних та/або консультаційних (дорадчих) та/або дискусійних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій;	Не має
16) участь у професійних об'єднаннях за спеціальністю	Президент Української Асоціації Управління проектами «УКРНЕТ», м.Київ
17) досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років;	50 р.
18) наукове консультування установ, підприємств, організацій протягом не менше двох років.	

***Науково-педагогічні та наукові працівники, які здійснюють освітній процес, повинні мати стаж науково-педагогічної діяльності понад два роки та рівень наукової та професійної активності, який засвідчується виконанням не менше чотирьох видів та результатів з перелічених у пункті 30 цих Ліцензійних умов.***