|  |
| --- |
| **Кафедра *Опору матеріалів******Кошевий Олександр Петрович******завідувач кафедри*** |
| **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. Koshevyi O.P., Kosheva V.O., Levkivskyi D.V., Morzharovskyi A.S.** [Сomputer modeling and optimization of energy efficiency potentials in civil engineering](http://omtc.knuba.edu.ua/article/view/235566)**/** Scientific-and-technical collected articles “Strength of materials and theory of structures”.Issue 106. – Kyiv: KNUCA, 2021. – 313 p. 274-281. ISSN 2410-2547(Журнал входить до бази даних «Web of Science Core Collection»)**2.**  **Koshevyi O.P., Кошевий О.О., Григор’єва Л.О.** [Чисельна реалізація багатокритеріальної параметричної оптимізації оболонки мінімальної поверхні на прямокутному контурі при термосиловому навантаженні](http://omtc.knuba.edu.ua/article/view/259115)/Scientific-and-technical collected articles “Strength of materials and theory of structures”.Issue 108. – Kyiv: KNUCA, 2022. – 313 p. 309-324. ISSN 2410-2547**(Журнал входить до бази даних «Web of Science Core Collection»)** **3.** **Іванченко Г.М., Кошевий О.О., Кошевий О.П** [Чисельна реалізація багатокритеріальної параметричної оптимізації оболонки мінімальної поверхні на квадратному контурі при термосиловому навантаженні](https://scholar.google.com.ua/citations?view_op=view_citation&hl=uk&user=kW98YZQAAAAJ&citation_for_view=kW98YZQAAAAJ:XiSMed-E-HIC)/ Scientific-and-technical collected articles “Strength of materials and theory of structures”.Issue 109. – Kyiv: KNUCA, 2022. – 313 p. 50-65. ISSN 2410-2547**(Журнал входить до бази даних «Web of Science Core Collection»)****4.** **Кошевий О.П., Левківський Д.В., Чубарев А.Г., Янсонс М.О.** [Модифікований метод прямих в статичних задачах вісесиметричних нетонких пластин](https://scholar.google.com.ua/citations?view_op=view_citation&hl=uk&user=kW98YZQAAAAJ&citation_for_view=kW98YZQAAAAJ:u9iWguZQMMsC)/ Scientific-and-technical collected articles “Strength of materials and theory of structures”.Issue 109. – Kyiv: KNUCA, 2022. – 313 p. 342-358. ISSN 2410-2547**(Журнал входить до бази даних «Web of Science Core Collection»)****5. Г.Ю. Васильєва, О.Д. Міщенко, П.П. Чередніченко, Кошевий О.П.** [Термопружний стан багатошарових дорожніх покриттів](https://repositary.knuba.edu.ua/handle/987654321/5978) / територіальне планування: Наук.-техн. Збірник. – Вип. 73. – Київ, КНУБА, 2020. – C. 29-40. **(Фахове видання категорія Б)** **6. В.К. Чибіряков, А.М. Станкевич, О.П. Кошевий Д.В. Левківський, А.О. Краснеєва, Д.В. Пошивач, А.Г.Чубарев, О.А. Шорін, М.О. Янсонс, Ю.В. Сович** [Чисельна реалізація модифікованого методу прямих](https://repositary.knuba.edu.ua/handle/987654321/6055) / Містобудування та територіальне планування: Наук.-техн. Збірник. – Вип. 74. – Київ, КНУБА, 2020. – C. 341-359.**(Фахове видання категорія Б)** **7. Кошевий О.П., Кошева В.О., Тробюк О.М.** Системно графічно-інтерпретовані моделі створення енергоефективних будівель / Н.т. збірник “Прикладна геометрія та інженерна графіка”. Випуск 100. Відповідальний редактор Ванін В. В. – Київ : КНУБА, 2021 р. – 230 с. 172-181. **(Фахове видання категорія Б)** **8. Г.М. Іванченко, О.О. Кошевий, О.П. Кошевий** [ЧИСЕЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ПАРАМЕТРИЧНОЇ ОПТИМІЗАЦІЇ ВИМУШЕНИХ ЧАСТОТ КОЛИВАНЬ ОБОЛОНКИ МІНІМАЛЬНОЇ ПОВЕРХНІ НА КВАДРАТНОМУ КОНТУРІ ПРИ ТЕРМОСИЛОВОМУ НАВАНТАЖЕННІ](https://scholar.google.com.ua/citations?view_op=view_citation&hl=uk&user=kW98YZQAAAAJ&citation_for_view=kW98YZQAAAAJ:uWQEDVKXjbEC) / Н.т. збірник “Прикладна геометрія та інженерна графіка”. Випуск 102. Відповідальний редактор Ванін В. В. – Київ : КНУБА, 2022 р. - с. 67-83.**(Фахове видання категорія Б)**  **9. Г.М. Іванченко, О.О. Кошевий, О.П. Кошевий** [Багатокритеріальна параметрична оптимізація оболонки мінімальної поверхні на прямокутному контурі](https://scholar.google.com.ua/citations?view_op=view_citation&hl=uk&user=kW98YZQAAAAJ&citation_for_view=kW98YZQAAAAJ:OU6Ihb5iCvQC) / Н.т. збірник “Scientific Collection «InterConf»”- Київ : КНУБА, 2022р. – с. 405-408.**(Фахове видання категорія Б)** |
| 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; |  |
| 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); | 1. О.П.Кошевий, Л.О.Григор’єва, Д.В.Левківський Опір матеріалів в лекціях і задачах/ Київ:КНУБА, Кам’янець-Подільський, 2019.- 338с.(Навчальний посібник 21,25 др. арк.).Нагороджений дипломом 1 ступеню Академії вищої освіти , як кращий підручник року. |
| 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. Л.О.Григор`єва, Д.В.Левківський, О.П.Кошевий Опір матеріалів з основами теорії пружності/ Київ:КНУБА.Видавництво Ліра-К,2021.- 400с.(Курс лекцій. Навчальний посібник 16,88 др. арк.) 2**.** П.О.Іваненко, Л.О. Григор’єва, О.П.Кошевий, Д.В. Левківський, І.В.Жупаненко, І.М.Руднєва, О.М.Тробюк, О.Ф.Корбаков, Ю.В.Сович, М.О.Янсонс. Збірник задач з опору матеріалів / Київ: КНУБА, Видавництво Ліра-К, 2021. – 400с.( Навчальний посібник 25 др. арк.). Нагороджений дипломом 2 ступеню Академії вищої освіти, як кращий навчальний посібник року.3. Жупаненко І.В., Кошевий О.П., Кошевий О.О. Опір матеріалів. Методичні вказівки по лабораторним роботам. Для студентів всіх спеціальностей / Київ:КНУБА. 2023. – 85 с. |
| 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; |  |
| 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; | Відповідальний виконавець наукової теми: №0118U005221 « **ОПТИМІЗАЦІЯ СТЕРЖНЕВИХ І ПРОСТОРОВИХ КОНСТРУКЦІЙ»****Виконувалась з 02.2018 по 12.2022** |
| 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); |  |
| 10)участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”; |  |
| 11)наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою); |  |
| 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. Івашко Ю.В., Сингаївська О.М., Чередніченко П.П., Кошевий О.П. Дисертація, яка повинна зробити революцію в реставрації пам’яток архітектури України / Містобудування та територіальне планування. Наук.-техн. Збірник., - К.,КНУБА, 2018. – вип.67. – с.166-192.2. Кошевий О.П, Кошевий О.О. Оптимальне проектування і розрахунок на міцність оболонок і пластин при дії комбінованих навантажень в програмному комплексі Femap Nastran / Сучасні проблеми архітектури та містобудування. Наук.-техн.збірник., - вип.50 – Київ, КНУБА, 2018. – с.314-324.3**.** Чибіряков В.К., Кошевий О.П., Чубарев А.Г. Про один алгоритм для розв’язування задач термопружності на основі узагальненого методу прямих. / INTERNATIONAL SCIENTIFIC-PRACTICAL CONFERENCE OF YOUNG SCIENTISTS “BUILD MASTER CLASS”: 2018, С. 190-192. 4. Чибіряков В.К., Станкевич А.М, Кошевий О.П., Краснеєва А.О., Пошивач Д.В., Чубарев А.Г., Шорін О.А., Янсонс М.О., Сович Ю.В. Модифікований метод прямих, алгоритм його застосування, можливості та перспективи. / Містобудування та територіальне планування: Наук.-техн. Збірник. – Вип. 70. – Київ, КНУБА, 2019. – C. 633-655. 5. Кошевий О.П., Курдюков М.І. До питання про монтаж фреонопроводів систем VRF / Містобудування та територіальне планування: Наук.-техн. Збірник. – Вип. 71. – Київ, КНУБА, 2019. – C. 187-200. |
| 13)проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік; |  |
| 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, Параолімпійських 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; | Козюра Анастасія ПЦБ – 21: 1 місце на І етапі в КНУБА та 3 місце на II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади з опору матеріалів в 2019 році м.Одеса.Працював у складі журі І етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з опору матеріалів у 2017-2019 роках |
| 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); |  |
| 16)наявність статусу учасника бойових дій (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти); |  |
| 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); |  |
| 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); |  |
| 19)діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об’єднаннях; | Діяльність за отриманою спеціальністю в професійній спілці працівників освіти вищої школи та наукових установ (профком КНУБА з 12.05.1987р.) |
| 20)досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п’яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності). | Фізична особа підприємець Кошевий Олександр Петрович з 2003 року. Свідоцтво про державну реєстрацію ФОП серія В02 № 059854 дата реєстрації 15.10.2003р. Дозволена діяльність: 74.20.1 – діяльність у сфері інжинірингу, 45.21.1 – будівництво будівель. Ліцензія державної архітектурно-будівельної інспекції № 39-Л від 13 вересня 2017р. на виконання робіт в галузі будівництва будівель та споруд, що за класом наслідків належать до рівня СС2.  |