|  |  |
| --- | --- |
| **Кафедра *Опору матеріалів***  ***Левківський Дмитро Володимирович***  ***доцент*** | |
| **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. Модифікований метод прямих в задачах термопружності вісесиметричних тіл / Д. В. Левківський // [Містобудування та територіальне планування](http://irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=UJRN&P21DBN=UJRN&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=JUU_all&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=IJ=&S21COLORTERMS=1&S21STR=%D0%9669861). - 2019. - Вип. 70. - С. 315-322. DOI: <https://doi.org/10.32347/2076-815x.2019.70.315-332> **(Фахове видання категорія Б)**  2. Модифікований метод прямих, алгоритм його застосування, можливості та перспективи / 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 // [Містобудування та територіальне планування](http://irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=UJRN&P21DBN=UJRN&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=JUU_all&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=IJ=&S21COLORTERMS=1&S21STR=%D0%9669861). - 2019. - Вип. 70. - С. 595-616.  DOI: <https://doi.org/10.32347/2076-815x.2019.70.595-616>  **(Фахове видання категорія Б)**  3. Побудова комплексної моделі енергооснащеності районів будівництва України / В. О. Кошева, Г. В. Гетун, Д. В. Левківський // [Містобудування та територіальне планування](http://irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=UJRN&P21DBN=UJRN&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=JUU_all&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=IJ=&S21COLORTERMS=1&S21STR=%D0%9669861). - 2020. - Вип. 73. - С. 156-167. DOI: <https://doi.org/10.32347/2076-815x.2020.73.156-167> **(Фахове видання категорія Б)**  4.Чисельна реалізація модифікованого методу прямих Чибіряков В.К., Станкевич А.М., Кошевий О.П., Левківський Д.В., Краснеєва А.О., Пошивач Д.В., Чубарев А.Г., Шорін О.А., Янсонс М.О., Сович Ю.В // [Містобудування та територіальне планування](http://irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=UJRN&P21DBN=UJRN&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=JUU_all&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=IJ=&S21COLORTERMS=1&S21STR=%D0%9669861). - 2020. - Вип. 74. - С. 341-359. DOI: <https://doi.org/10.32347/2076-815x.2020.74.341-359> **(Фахове видання категорія Б)**  **WEB OF SCIENCE** 1. Дослідження точності модифікованого методу прямих при розрахунку вісесиметричних тіл / Д. В. Левківський, К. О. Каверин, Ю. В. Сович // [Опір матеріалів і теорія споруд](http://irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=UJRN&P21DBN=UJRN&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=JUU_all&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=IJ=&S21COLORTERMS=1&S21STR=%D0%9629208). - 2019. - Вип. 103. - С. 243-252DOI:<https://doi.org/10.32347/2410-2547.2019.103.243-252>2. Сomputer modeling and optimization of energy efficiency potentials in civil engineering / O Koshevyi, D Levkivskyi, V Kosheva, A Mozharovskyi - Strength of Materials and Theory of Structures, 2021 // Strength of Materials and Theory of Structures -2021. – Вип. 106 – С. 274-281DOI: <https://doi.org/10.32347/2410-2547.2021.106.274-281> 3. 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 DOI: <https://doi.org/10.32347/2410-2547.2022.109.342-358> |
| 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. Опір матеріалів в лекціях і задачах: навч. посіб. для студентів, які навчаються за спец.: 192 "Будівництво та цивільна інженерія"; 131 "Прикладна механіка"; 133 "Галузеве машинобудування"; 191 "Архітектура та містобудування" / О. П. Кошевий, Л. О. Григор'єва, Д. В. Левківський ; Київ. нац. ун-т буд-ва і архітекутри. - Київ : КНУБА ; Кам'янець-Подільський : Друкарня Рута, 2019. - 337 с.  **(Навчальний посібник 21,25 др. арк.). Нагороджений дипломом 1 ступеню Академії вищої освіти , як кращий підручник року.**  2. Збірник задач з опору матеріалів: навч.посіб. / П.О.Іваненко, Л.О.Григор’єва, О.П.Кошевий та ін.; За ред. П.О.Іваненко. -Київ:Видавництво Ліра-К,2021.-396 с.  **(Навчальний посібник 25 др. арк.). Нагороджений дипломом 2 ступеню Академії вищої освіти, як кращий навчальний посібник 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**. Опір матеріалів з основами теорії пружності: курс лекцій / Л.О.Григор’єва, Д.В.Левківський, О.П.Кошевий. Київ: Видавництво Ліра-К, 2021. – 270 с.  **(Курс лекцій. Навчальний посібник 16,88 др. арк.)**  2. Робочі програми та силабуси:  https://www.knuba.edu.ua/faculties/bf/kafedri-bf/kafedra-oporu-materialiv/16870-2/robochi-programi-ta-silabusi/  Робоча програма освітньої компоненти та силабусу  Опір матеріалів ОП «Міське будівництво та господарство»  Робоча програма освітньої компоненти  ОПП «Промислове і цивільне будівництво»  Другого (магістерського) рівня вищої освіти  **3. Розроблена комп’ютерна програма для дистанційного навчання студентів:** <http://sopromat-knuba.com/> (пароль для демонстрації sopromat1), в ній викладені 6 модулів курсу опір матеріалів, тести на всі теми, РГР Кільцева пластина, РГР Геометричні характеристики поперечних перерізів.  **4. Youtube канал відеоуроків** **з опору матеріалів:** https://www.youtube.com/channel/UC2ZJw6m1o6zFCt63IkPqeZQ |
| 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; | **Наукова тема: «Розробка аналітично-чисельних методів розрахунку елементів конструкцій на силові, кінематичні, динамічні та температурні впливи.» № 0118U002360**  Галузь застосування: Будівництво. Приорітетний напрям: 3. Науковий керівник  д.т.н. Чибіряков В.К., відповідальні виконавці: Левківський Д.В., Григор’єва Л.О. Початок роботи 2018 рік, завершення роботи 2023 рік. Наказ від 31.10.2018 №5.1-61 |
| 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. Застосування узагальненого методу прямих для дослідження теплового поля вісесиметричних тіл. // Левківський Д.В., Сович Ю.В. / Тези доповідей на Міжнародній наук.-практ. конф. молодих вчених Будмайстерклас 2018, Київ, КНУБА.  2. Григор’єва Л.О., Левківський Д.В. Вимоги сучасної освіти до методики викладання опору матеріалів // Сучасний рух науки: тези доп. X міжнародної науково-практичної інтернет-конференції, 2-3 квітня 2020 р. – Дніпро, 2020. – Т.1. – С. 312-317.  3. Застосування узагальненого методу прямих для дослідження теплового поля вісесиметричних тіл. // Левківський Д.В., Сович Ю.В / Містобудування та територіальне планування вип.69 2019р.  **(Фахове видання категорія Б)**  4. Особливості застосування методу ліній для зниження вимірності диференціальних рівнянь теорії пружності в циліндричній системі координат Янсонс М.О. Левківський Д.В. Містобудування та територіальне планування вип.66 2018 р.  **(Фахове видання категорія Б)** 5. Комплексна модель створення енергоактивної будівлі при модернізації п’ятиповерхового будинку Кошева В.О., Гетун Г.В., Левківський Д.В// [Містобудування та територіальне планування](http://irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=UJRN&P21DBN=UJRN&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=JUU_all&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=IJ=&S21COLORTERMS=1&S21STR=%D0%9669861). - 2020. - Вип. 74. - С. 196-204.DOI: <https://doi.org/10.32347/2076-815x.2020.74.196-204> **(Фахове видання категорія Б)** |
| 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, 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; | 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; | Член Гільдії проєктувальників посвідчення №11872,  сертифікат інженера-проектувальника АР№013473 від 28.07.2017 р.  Кваліфікаційний сертифікат інженера проектувальника СС2, середні наслідки, спеціальність «Міцність та опір конструкцій.»  Діяльність за отриманою спеціальністю в професійній спілці працівників освіти вищої школи та наукових установ (профком КНУБА з 2012 р.) |
| 20)досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п’яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності). | 7 років стажу на посаді інженера проектувальника (розробка проектної та конструкторської документації розділів КБ, КМ, АБ)  Аспірантура КНУБА 4 р.(2011-2015)  Асистент кафедри опору матеріалів КНУБА (2011-2016)  Доцент кафедри опору матеріалів КНУБА (з 2016 р)  Вчений секретар кафедри опору матеріалів (з 2016 року**)** |