

Кафедра Залізобетонних та кам'яних конструкцій

ПІБ викладача Журавський Олександр Дмитрович

Посада 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. Panchenko O.V., Ivanytskyi Ya.L., Kun P.S., Zhuravskiy O.D. (2017) Determination of the Durability of Ferroconcrete Bridge Beams Reinforced by Composite Strips // Materials Science. March 2018, Volume 53, Issue 5, pp. 660–665.
<https://doi.org/10.1007/s11003-018-0121-3>. (Scopus).
2. Панченко О.В., Журавський О.Д. Оцінка міцності закріплення і обґрунтування способу наклеювання та анкерування композитної стрічки на бетон // Будівельні конструкції. Теорія і практика: Збірник наукових праць. –К., КНУБА, -Вип. 2., 2018, С. 209-218.
3. O.Kozak, O.Zhuravskiy. Experimental research of the influence of curved reinforcement steel without adhesion to the concrete on the bearing capacity of inclined sections at post-tensioning // USEFUL online journal, vol. 2, no. 2, pp. 34–41, Jun. 2018.
DOI: <https://doi.org/10.32557/useful-2-2-2018-0004>.
4. О.Журавський, В.Тимошук. Розрахункова модель плоских залізобетонних плит, підсилених зовнішньою напруженою арматурою // Архітектура і сільськогосподарське будівництво: Вісник Львівського національного аграрного університету. №19. –Львів, 2018, С.41-45.
5. O.Zhuravskiy and A.Gorobetc, Experimental and theoretical studies of biaxially prestressed steel-fiber-concrete slabs // USEFUL online journal, vol. 2, no. 3, pp. 10–14, Oct. 2018.
DOI: <https://doi.org/10.32557/useful-2-3-2018-0003>.
6. O.Zhuravskiy and V.Tymoschuk, Calculation of flat reinforced concrete slabs strengthened by post-stressed rebars in two directions // USEFUL online journal, vol. 2, no. 4, pp. 63–69, Oct. 2018. DOI: <https://doi.org/10.32557/useful-2-4-2018-0007>.
7. Oleksandr Kozak, Oleksandr Zhuravskiy, and Mykhaylo Delyavskyy. Effect of the pre-stressed reinforcement curvature on the bearing capacity of inclined sections of

	monolithic beams. Cite as: AIP Conference Proceedings 2077, 020027 (2019); https://doi.org/10.1063/1.5091888 Published Online: 21 February 2019. (Scopus). 8. Dmytro Smorkalov, Oleksandr Zhuravskiy, and Mykhaylo Delyavskyy. Experimental and theoretical studies of single and double-layer slabs supported on four sides. Cite as: AIP Conference Proceedings 2077, 020052 (2019); https://doi.org/10.1063/1.5091913 Published Online: 21 February 2019. (Scopus). 9. Журавський О.Д., Ромашко-Майструк О.В. Експериментальні дослідження багаторівневого утворення нормальних тріщин в залізобетонних елементах // Будівельні конструкції. Теорія і практика: Збірник наукових праць. –К., КНУБА, - Вип. 4., 2019, С. 28-38. – DOI:10.32347/2522-4182.4.2019. 28-38. 10. Ромашко О.В., Ромашко В.М., Журавський О.Д. Узагальнена модель зчеплення арматури з бетоном // Ресурсоекономні матеріали, конструкції, будівлі та споруди: Збірник наукових праць. Вип. 37. - Рівне, 2019, С. 214-221. 11. Журавський О.Д., Тимошук В.А., Журавський Д.О. Проект бетонної каное, армованої композитною арматурою // Будівельні конструкції. Теорія і практика: Збірник наукових праць. –К., КНУБА, -Вип. 5., 2019, С. 39-44. – DOI: 10.32347/2522-4182.5.2019. 39-44. 12. Савенко В. І., Плугін А.А., Кущенко І.В., Висоцька Л.М., Журавський О.Д., та ін. Забезпечення корозійної та функціональної стійкості металомістких комплексів і критичної інфраструктури за допомогою інноваційних науковомістких екоресурсозберігаючих технологій // Heritage of european science: Environmental protection. Monographic series «European Science». Book 2. Part 1. 2020. Published by: Scientific World-NetAkhatAV. Karlsruhe, Germany in conjunction with Institute «SE&E». P.170-188. (Index Copernicus International, Google Scholar). 13. Журавський О.Д., Тимошук В.А. Дослідження плоскої залізобетонної плити підсиленої зовнішньою напруженою арматурою // Будівельні конструкції. Теорія і практика: Збірник наукових праць. –К., КНУБА, -Вип. 7., 2020, С. 4-11. – DOI: 10.32347/2522-4182.7.2020. 4-11. (Index Copernicus International, Google Scholar, CrossRef). 14. Zhuravskiy O.D. Bearing capacity of steel-fiber-concrete slabs with biaxially prestressed reinforcement // Strength of Materials and Theory of Structures: Scientific-and-technical collected articles. – K.: KNUBA, 2020. – Issue 105. – P. 292-301. - DOI: 10.32347/2410-2547.2020.105.292-301. (Web of Science Core Collection). 15. Zhuravskiy O. (2020). Method and example of calculation of combined reinforced bending elements. Academic journal. Series: Industrial Machine Building, Civil Engineering, 1(54), 40-46. Журавський О.Д. (2020). Методика та приклад розрахунку
--	---

	комбіновано армованих згинальних елементів. Збірник наукових праць. Галузеве машинобудування, будівництво, 1(54), 40-46. -DOI: 10.26906/znpr.2020.54.2268.40-46. (Index Copernicus International, Наукова періодика України, Google Scholar, Ulrichsweb Global Serials Directory, CrossRef). 16. Zhuravskiy, O., Tymoshchuk, V., Zhuravska, N., Hajiyeve, M. Influence of Strengthening Flat Slab by External Prestressed Reinforcement on Deformation Characteristics of the Slab. Lecture Notes in Civil Engineeringthis link is disabled, 2022, 181, pp. 449–456. https://doi.org/10.1007/978-3-030-85043-2_42. (SCOPUS). 17. Zhuravskiy, O.D., Zhuravska, N.E., Bambura, A.M. Features of calculation of prefabricated steel fiber concrete airfield slabs // International Journal on Technical and Physical Problems of Engineering, 2022, 14 (1), pp. 103–107. https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57203143522. (SCOPUS).
2) наявність одного патенту на винахід або п'яти деклараційних патентів на винахід чи корисну модель, включаючи секретні, або наявність не менше п'яти свідоцтво 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);	О.В.Войцехівський, О.Д.Журавський, В.О.Попов. Основи проектування елементів залізобетонного каркасу багатоповерхової будівлі. Курсове та дипломне проектування. Навчальний посібник. – К.: КНУБА, 2018, – 191 с.
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. Журавський О.Д. Обстеження та підсилення будівельних конструкцій. Підсилення залізобетонних колон та балок. Методичні вказівки до виконання курсової роботи. -Київ, КНУБА, 2019, 20 с. http://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=1440. (Електр. методичні розробки). 2. Журавський О.Д. Спеціальні залізобетонні конструкції будівель і споруд. Методичні вказівки до виконання курсової роботи. -Київ, КНУБА, 2020, 66 с. http://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=1415#section-0. (Електр. методичні розробки). 3. Журавський О.Д., Постернак М.М., Постернак О.М. Методичні вказівки до виконання курсової роботи з курсу «Залізобетонні конструкції» для студентів, які навчаються за спеціальністю 192 «Будівництво та цивільна інженерія» з спеціалізацією «Міське будівництво та господарство» (варіант з монолітного залізобетону). –К.: КНУБА, 2021. – 90 с.

5)захист дисертації на здобуття наукового ступеня;	Професор кафедри залізобетонних та кам'яних конструкцій. АП №002905 від 29.06.2021. Доктор технічних наук, 05.23.01 – будівельні конструкції, будівлі та споруди, тема «Міцність, тріщиностійкість та деформації залізобетонних плит при складних навантаженнях». ДД №011812 від 29.06.2021.
6)наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня;	1. Панченко Олександр Валентинович , канд.техн.наук, 05.23.01 – будівельні конструкції, будівлі та споруди, тема «Напружено-деформований стан залізобетонних балок, підсилених композитними матеріалами, за енергетичним підходом», 2019 р. 2. Козак Олександр Володимирович , канд.техн.наук, 05.23.01 – будівельні конструкції, будівлі та споруди, тема «Напружено-деформований стан, міцність та тріщиностійкість вузлів монолітних рам та нерозрізних балок з арматурою напруженою на бетон», 2019 р. 3. Ромашко-Майструк Олена Василівна , канд.техн.наук, 05.23.01 – будівельні конструкції, будівлі та споруди, тема «Опір залізобетонних елементів багаторівневого утворенню нормальних тріщин», 2021 р.
7)участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад;	1. Член постійної спеціалізованої вченої ради Д.26.056.04 при Київському національному університеті будівництва і архітектури 2. Член постійної спеціалізованої вченої ради Д 47.104.06 при Національному університеті водного господарства та природокористування (м. Рівне). 3. Офіційний опонент кандидатської дисертації Башинської О.Ю. в спеціалізованій вченій раді К 26.062.12 (2019 р.). 4. Офіційний опонент кандидатської дисертації Мези О.С. в спеціалізованій вченій раді Д 41.085.01 (2020 р.). 5. Офіційний опонент кандидатської дисертації Петрика Ю.М. в спеціалізованій вченій раді К 26.833.01 (2020 р.).
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;	Головний редактор збірника наукових праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика», який включено до категорії «Б» Переліку наукових фахових видань України у галузі технічних наук зі спеціальностей 192, 194.
9)робота у складі експертної ради з питань проведення експертизи дисертацій МОН або у складі галузевої експертної ради	Член експертної комісії з акредитаційної експертизи освітньо-професійної про-

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);	грами Архітектура будівель і споруд зі спеціальності 191 Архітектура та містобудування за другим (магістерським) рівнем вищої освіти у Полтавському національному технічному університеті імені Юрія Кондратюка з 10 грудня по 12 грудня 2018 року (Наказ МОН України №2353-и від 30.11.2018 р.).
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);	Відповідальний виконавець робіт за договором між КНУБА та ДНУ «Український інститут науково-технічної експертизи та інформації» на тему «Здійснення науково-технічного супроводу (нагляду) за проведенням ремонтних робіт будівлі Державної наукової установи «Український інститут науково-технічної експертизи та інформації» по вул. Антоновича, 180, літера В, в м. Києві.» (2018-2022 рр.).
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. О.Журавський, В.Тимошук. Розрахункова модель плоских залізобетонних плит, підсилених зовнішньою напруженою арматурою // Архітектура і сільськогосподарське будівництво: Вісник Львівського національного аграрного університету. №19. –Львів, 2018, С.41-45. 2. Журавський О.Д., Ромашко-Майструк О.В. Експериментальні дослідження багаторівневого утворення нормальних тріщин в залізобетонних елементах // Будівельні конструкції. Теорія і практика: Збірник наукових праць. –К., КНУБА, -Вип. 4., 2019, С. 28-38. 3. Ромашко О.В., Ромашко В.М. Журавський О.Д. Узагальнена модель зчеплення арматури з бетоном // Ресурсоекономні матеріали, конструкції, будівлі та споруди: Збірник наукових праць. Вип. 37. - Рівне, 2019, С. 214-221. 4. Журавський О.Д., Тимошук В.А., Журавський Д.О. Проект бетонної каное, армованої композитною арматурою // Будівельні конструкції. Теорія і практика: Збірник наукових праць. –К., КНУБА, -Вип. 5., 2019, С. 39-44. 5. Журавський О. Експериментальні дослідження плоскої залізобетонної плити підсиленої зовнішньою напруженою арматурою / О. Журавський, В. Тимошук // Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції :

	III науково-практична конференція : робоча програма та тези доповідей, 22 - 23 квітня 2021 року / Київ. нац. ун-т буд-ва і архіт. – Київ : КНУБА, 2021. – С. 21 - 22.
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 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 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;	Керівництво студентом групи ПЦБ-31 Журавським Д.О., який зайняв I місце у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей у 2020/2021 н.р. за спеціальністю «Будівництво та цивільна інженерія».
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;	Дійсний член (академік) Академії будівництва
20) досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п’яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).	Експерт з технічного обстеження будівель і споруд з 2012 р. до тепер (Сертифікат - Серія АЕ №000540).

Кафедра Залізобетонних та кам'яних конструкцій

ПБ викладача Бамбура Андрій Миколайович

Посада доцент 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. Бамбура А.М. Розрахунок несучої здатності фрагментів монолітного залізобетонного перекриття з трубчастими вставками за деформаційним методом/ Бамбура А.М., Мельник І.В., Білозір В.В., Сорохтей В.М.// Наука та будівництво. - 2018. 2018'1-С. 4-11.
2. Бамбура А.М. Розрахунок позацентрово стиснутих гнучких залізобетонних елементів за методом «реальної» кривизни/ А.Н. Бамбура, О.В. Дорогова, І.Р. Сазонова, Богдан В.М.// Наука та будівництво. -2018. -2018'3 – С. 10--20.
3. Немчинов Ю.І. Результати оцінки складу будівельних конструкцій об'єкта «Укриття», які підлягають демонтажу після насування НБК, Порівняльний аналіз варіантів демонтажу/Бамбура А.М., Сазонова І.Р., Бабік К.М., Щербін В.Н., Рудько В.М.// Ядерна та радіаційна безпека. -2019, 1(81) – С. 17-22
4. Бамбура А.М. «Напружено_деформований стан, несуча здатність та момент виникнення тріщин постнапружених згинних залізобетонних елементів за модефікованим деформаційним методом»/ А.Н. Бамбура, О.В. Дорогова, Ю.М. Петрик.// Наука та будівництво. -2020. -2020'3 – С. 11--16.
<https://doi.org/10.33644/scienceandconstruction.v24i2.2>
5. А. Бамбура, І. Сазонова. Чисельні дослідження захисних оболонок енергоблоків АЕС з ВВЕР 1000. Наука та будівництво, 30(4), 36-45.
<https://doi.org/10.33644/2313-6679-15-2021-2>
6. A. Bambura, O. Dorogova, Y. Petryk Bearing capacity of flexible eccentrically compressed prestressed pipe-concrete elements according to the real curvature method. Наука та будівництво, 31(1).
7. Bambura, A., Sazonova, I., Karpenko, A., Zharko, L., Fesenko, O., Iniushev, V., Zhygalov/ I., Posokh V//Experimental Study of Fragment of Prestressed Containment of Nuclear Power Plant Unit | Експериментальні дослідження фрагменту

	попередньо напруженої захисної оболонки енергоблоку атомної станції Nuclear and Radiation Safety, (1(89), 49-58 https://doi.org/10.32918/nrs.2021.1(89).06 . (SCOPUS) 8. Bambura, A., Mel'nyk, I., Bilozir, V., ...Prystavskiy, T., Partuta, V. The stressed-deformed state of slab reinforced concrete hollow structures considering the biaxial compression of concrete Eastern-European Journal of Enterprise Technologies this link is disabled, 2020, 1(7-103), с.34–42. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2020.194145 (SCOPUS) 9. Nemchynov, Y.U., Bambura, A., Sazonova, I., ...Shcherbin, V., Rudko, V. //Assessment of the shelter structures to be dismantled after nsc installation. comparative analysis of dismantling options Результати оцінки складу будівельних конструкцій об'єкта «Укриття», які підлягають демонтажу після насування НБК. Порівняльний аналіз варіантів демонтажу Nuclear and Radiation Safety this link is disabled, 2019, 1(81), 03 https://nuclear-journal.com/index.php/journal/article/view/153юю (SCOPUS) 10. Zhuravskiy, O.D., Zhuravska, N.E., Bambura, A.M. Features of calculation of pre-fabricated steel fiber concrete airfield slabs // International Journal on Technical and Physical Problems of Engineering, 2022, 14 (1), pp. 103–107. https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57203143522.(SCOPUS). 11. Г. Г. Фаренюк, Ю.І. Немчинов, А.М. Бамбура. Л.О. Шейніч THE CHANGE OF AIR PERMEABILITY OF CONCRETE IN TIME https://www.researchgate.net/publication/334436540_The_change_of_air_permeability_of_concrete_in_time https://repository.knuba.edu.ua/bitstream/handle/987654321/4548/03-102.pdf?sequence=1 (SCOPUS)
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	А.М. Бамбура, І.Р. Сазонова, О.В. Дорогова, О.В. Войцехівський. Проектування залізобетонних конструкцій. Посібник – К.: Майстер книг, 2018 – 239 с.

(обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора);	
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;	-
5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня;	
6) наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня;	1. Юрій Миколайович Петрик, канд. техн. наук, 05.123.01 – будівельні конструкції, будівлі та споруди, тема «Несуча здатність деформативність попередньо напружених на бетон залізобетонних елементів що згинаються», 2020 р. 2. Ігор Володимирович Мельник, доктор техн. наук, 05.123.01 – будівельні конструкції, будівлі та споруди, тема «Напружено-деформований стан та експериментальне впровадження порожнистих бетонних і залізобетонних конструкцій», 2021 р. 3. Олександр Дмитрович Журавський, доктор техн. наук, 05.123.01 – будівельні конструкції, будівлі та споруди, тема «Міцність, тріщиностійкість та деформації залізобетонних плит при складних навантаженнях»– 2021 р.
7) участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад;	1. Голова спеціалізованої вченої ради К 26.833.01 при Державному науково-дослідному інституті будівельних конструкцій. 2. Член спеціалізованої вченої ради Д 35.052.17 при Національному університеті «Львівська політехніка» 3. Офіційний опонент докторської дисертації Кічаєва О.В. в спеціалізованій вченій раді Д 64.056.04 (2018 р). 4. Офіційний опонент докторської дисертації Мозгового А.О. в спеціалізованій вченій раді Д 64.820.02 (2019 р). 5. Офіційний опонент докторської дисертації Отроша Ю.А. в спеціалізованій вченій раді Д 41.085.01 (2019 р). 6. Офіційний опонент докторської дисертації Бліхарського Я.З. в спеціалізованій вченій раді Д 41.085.01 (2021 р). 7. Офіційний опонент кандидатської дисертації Совриги В.В. в спеціалізованій вченій раді Д 41.085.01 (2018 р.).

	8 Офіційний опонент кандидатської дисертації Гребенчука С.С. в спеціалізованій вченій раді Д 64.820.02 (2018 р). 9. Офіційний опонент кандидатської дисертації Бліхарського З.З. в спеціалізованій вченій раді К 47.104.06 (2019 р).
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;	1. Член редколегії журналу «Наука та будівництво» який включено до категорії «Б» Переліку наукових фахових видань України у галузі технічних наук зі спеціальностей 192, 194. 2. Член редколегії збірника наукових праць «Ресурсоекономічні матеріали, конструкції, будівлі та споруди» який включено до категорії «Б» Переліку наукових фахових видань України у галузі технічних наук зі спеціальностей 192, 194
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);	Член ЕГ – 04 - інженерно технічні науки, Державної атестації наукових установ України.
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;	Науковий керівник розробки наступних будівельних норм: 1. РК0119U001888 Розроблення проекту Зміни № 1 ДБН В.2.6-98:2009 «Бетонні та залізобетонні конструкції. Основні положення. 2. РК0119U002610 Розроблення проекту Зміни № 1 ДБН В.2.6-160:2010 «Сталезалізобетонні

	конструкції. Основні положення. 3. РК 0121U112697 Проведення аналітичних досліджень та розроблення науково-обґрунтованих пропозицій щодо визначення суттєвих експлуатаційних характеристик, порогових рівнів, класів та системи або систем оцінки та перевірки стабільності показників будівельної продукції категорії «Сталева арматура, сталева арматура для попереднього напруження бетону (і допоміжна продукція). Комплекти для попереднього напруження» 4. РК 0121U112696 «Проведення аналітичних досліджень та розроблення науково-обґрунтованих пропозицій щодо визначення суттєвих експлуатаційних характеристик, порогових рівнів, класів та системи або систем оцінки та перевірки стабільності показників будівельної продукції категорії «Збірні бетонні вироби (в тому числі з важких, легких бетонів та ніздрюватих бетонів автоклавного твердіння)» 5. РК 0121U112932 Виконати аналіз та розробити 4 національних стандартів та 2 Зміни до ДСТУ з питання розрахунку надійності конструкцій та проектування залізобетонних, дерев'яних конструкцій
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 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 складі організа-	-

ційного 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;	
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;	
20)досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).	

Кафедра Залізобетонних та кам'яних конструкцій

ПБ викладача Клімов Юлій Анатолійович

Посада професор 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;

Клімов Ю.А. Експериментальні дослідження міцності згинальних елементів з композитною склопластиковою арматурою // Будівельні конструкції. Теорія і практика. – 2018.- Випуск 2.- КНУБА.- С.179-184.

DOI:<https://doi.org/10.32347/2522-4182.2.2018.179-184>

<http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/193666>

Клімов Ю.А. Вплив корозійних пошкоджень на зчеплення арматури періодичного профілю з бетоном.// Будівельні конструкції. Теорія і практика. Випуск 9.– 2021,КНУБА.- С.4-14

DOI: <https://doi.org/10.32347/2522-4182.9.2021.4-14>

<http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/252529>

Клімов Ю.А., Бойко І.П. Міцність стикового контактного зварного з'єднання арматури класу А500С. // Будівельні конструкції. Теорія і практика. Випуск 10.– 2022,КНУБА.- С.4-14.

DOI: <https://doi.org/10.32347/2522-4182.10.2022.79-93>

<http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/260028>

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

Бабаєв В.Н., Клімов Ю.А., Лантух-Лященко А.И., Шмуклер В.С. Адилходжаєв А.И. Кондращенко В.И. Эффективные железобетонные конструкции. // Ташкент, Info Capital Group, 2019, 416с.

5 авторських аркушів), в тому числі видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного спів-автора);	
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;	Мурашко Л.А., Клімов Ю.А., Козак О.В. Розрахунок та конструювання монолітного залізобетонного перекриття з балковими плитами. Навчальний посібник. //Київ, КНУБА, 2018, С.131. (рекомендований Вченою радою КНУБА).
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 спеціалізованої вченої ради Д26.056.04 Офіційний опонент дисертаційної роботи на тему: «Міцність та деформативність скляних багатошарових плит», автор Осадчук Тарас Юрійович , подану до спеціалізованої вченої ради Д 35.052.17 при Національному університеті «Львівська політехніка» Міністерства освіти і науки України. 05.23.01 – будівельні конструкції, будівлі та споруди
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;	Член редакційної колегії наукового видання Збірник наукових праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика». Київ, КНУБА
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 ра-	

ди/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;	Клімов Ю. Балкова модель при розрахунку міцності залізобетонних плит при продавлюванні. III Науково-практична конференція «Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції» (м. Київ, КНУБА, 22-23 квітня 2021 р.) – 156 с. – С. 29-30.
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 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 складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних, всеукраїнських мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проєктів (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;	
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;	Дійсний член (академік) АБУ Посвідчення № 2587/и від 10.11.2014
20)досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).	42 роки

Кафедра Залізобетонних та кам'яних конструкцій

ПІБ викладача Афанасьєва Людмила Володимирівна

Посада 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. Афанасьєва Л.В., Добровінська М.В. Вплив корозійних пошкоджень на експлуатаційні якості залізобетонних конструкцій. /Збірник наук. праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.-вип.6, 20200 р.-55-63. DOI: https://doi.org/10.32347/2522-4182.6.2020.55-63 Режим доступу: http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/205533
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);	
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. Кріпак В.Д., Афанасьєва Л.В. , Кулік Т.Р. Нормативне забезпечення будівництва. Методичні вказівки до виконання практичних занять для студентів спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» спеціалізації «Промислове та цивільне будівництво» /Укл. В.Д.Кріпак, Л.В.Афанасьєва, Т.Р.Кулик. КНУБА, 2020, с.72.
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;	
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. Афанасьєва Л.В. Про можливість використання склопластикової арматури в будівельних конструкціях. //Тези доповідей: ІІ Науково-практична конференція «Будівлі та споруди спеціального призначення. Сучасні матеріали та конструкції», К., 2018,-59-60с. 2. Л. Афанасьєва Ефективність використання склопластикової арматури в будівельних конструкціях» //Збірник праць XIII Міжнародної наукової конференції. Ізраїль, Нетанія, 2018, 178-179с. http://iftomm.ho.ua/docs/MASE_2018.pdf 3. Афанасьєва Л.В., Гетун Г.В.Особливості руйнування бетону під дією висо-

	кошвидкісного удару. //Збірник праць XI Міжнародної наукової конференції «Наука і освіта». Угорщина, Хайдусобосло, 2018, 6-7с. http://iftomm.ho.ua/docs/SE_2018.pdf 4. Афанасьєва Л.В. НАЗВА //Збірник праць XIII Міжнародної наукової конференції «Наука і освіта», Угорщина, Хайдусобосло, 2019, 3-7с. https://scholar.google.com.ua/citations?view_op=view_citation&hl=uk&user=IzOvv4kA-AAAJ&citation_for_view=IzO 6. Афанасьєва Л.В., Кулік Т.Р. Гармонізація міжнародних і національних стандартів як механізм технічного регулювання будівельної галузі України» //Збірник праць XIV Міжнародної наукової конференції «Наука і освіта». Угорщина, Хайдусобосло, 2020, 3-7с. https://scholar.google.com.ua/citations?view_op=view_citation&hl=uk&user=IzOvv4kA-AAAJ&citation_for_view=IzO 7. Афанасьєва Л.В. «Особливості армування вузлових з'єднань монолітних плит перекриття з вертикальними елементами» //Збірник праць XVI Міжнародної наукової конференції, Ізраїль, Нетанія, 2021, 74-77с. http://elar.khmnmu.edu.ua/jspui/handle/123456789/10648 8. Афанасьєва Л.В., Москаленко М.В. Щодо раціонального армування вузлових з'єднань монолітних плит перекриття з вертикальними елементами. //III Науково-практична конференція «Будівлі та споруди спеціального призначення. Сучасні матеріали та конструкції» Робоча програма та тези конференції,- К., 2021,-17с http://repository.knuba.edu.ua/handle/987654321/9198 9. Афанасьєва Л.В., Поляков О.Л. Перспективи розвитку висотного домобудування //Збірник праць XVI Міжнародної наукової конференції «Наука та освіта», м.Хайдусобосло, Угорщина, 2022,119-124с. http://elar.khmnmu.edu.ua/jspui/handle/123456789/11367
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 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 складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних, всеукраїнських мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проєктів (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;	
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 специфіч-	

ними 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;	АБУ Член кореспондент
20)досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).	

Кафедра Залізобетонних та кам'яних конструкцій

ПБ викладача Доброхlop Микола Іванович

Посада 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) Доброхlop М.І. Перспективи використання композиційних матеріалів на основі грубого базальтового волокна у будівлях і спорудах спеціального призначення. Збірник наукових праць. Київ, КНУБА, Вип. 61, 2016, 203-208.
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);	
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;	
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;	
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.М. Шумський, М.Доброхлос Підсилення залізобетонних стиснутих елементів композитними матеріалами. // Conference program and proceedings. International scientific-practical conference of young scientists/ build master-class.-Kyiv 2020, с. 156-157 URL: https://www.bmc-conf.com/ua/. 2. М. Семеняка, М. Доброхлос Сучасні методики розрахунку контактного шва в підсиленних залізобетонних елементах. //Conference program and proceedings. International scientific-practical conference of young scientists/ build master-class.-Kyiv 2020, с. 158-159 URL: https://www.bmc-conf.com/ua/.

	3. М. Семеняка, М. Доброхлоп Аналіз методик розрахунку контактного шва в підсиленних залізобетонних елементах. Conference proceedings International scientific-practical conference of young scientists “Build-master-class-2019” Kyiv, KNUCA- 2019.- 236-237с. URL: https://www.bmc-conf.com/ua/.
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 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 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 ор-	

ганізаційного комітету, суддівського корпусу;	
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 кор АБУ
20)досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п’яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).	Генеральний директор науково-виробничо будівельної фірми “Добробуд” з 1996 року по нинішній час. За плідну та ефективну діяльність по розбудові України нагороджений почесним званням “Заслужений будівельник України”.

Кафедра Залізобетонних та кам'яних конструкцій

ПБ викладача Колякова Віра Маркусівна

Посада доцент 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. G. Getun, V. Koliakova, I. Bezklubenko, O. Balina, V. Melnik Аналіз специфічних особливостей проектування висотних будівель у сейсмічних районах. //Збірник наук.праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.-вип.4, 2019р.- 39-48с.

DOI: <https://doi.org/10.32347/2522-4182.4.2019.39-48>

Режим доступу: <http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/192791>

(Index Copernicus International, Google Scholar)

2. В. Кріпак, В. Колякова, В. Скопец Методи розрахунку залізобетонних монолітних перекриттів з порожнистими вкладишами. //Збірник наук.праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.-вип.5, 2019р.- 15-23с.

DOI: <https://doi.org/10.32347/2522-4182.5.2019.15-23>

Режим доступу: <http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/193782>

(Index Copernicus International, Google Scholar)

3. В. Колякова. Про вимоги щодо статей, які публікуються у збірнику наукових праць «будівельні конструкції. Теорія і практика». //Збірник наук.праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.-вип.6, 2020р.- 114-118с.

DOI: <https://doi.org/10.32347/2522-4182.6.2020.114-118>

Режим доступу: <http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/207839>

(Index Copernicus International, Google Scholar)

4. Г. Гетун, В. Колякова, І. Безklubenko, О. Баліна. Індустріальний розвиток Києва у другій половині XIX ст. //Збірник наук.праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.-вип.6, 2020р. -22-33 с.

DOI: <https://doi.org/10.32347/2522-4182.6.2020.22-33>

Режим доступу: <http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/204788>

(Index Copernicus International, Google Scholar)

5. В. Кріпак, В. Колякова Взаємозалежність конструктивних і розрахункових

	схем будівлі //Збірник наук.праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.-вип.8, 2021р.- 17-25с. DOI: https://doi.org/10.32347/2522-4182.8.2021.17-25 Режим доступу: http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/245027 (Index Copernicus International, Google Scholar) 6. В. Кріпак, В. Колякова, М. Гайдай Дослідження ефективності залізобетонного монолітного перекриття з порожнистими вкладишами // Збірник наук.праць «Будівельні конструкції.Теорія і практика.» КНУБА.-вип.9, 2021р.-С.15-29. DOI: https://doi.org/10.32347/2522-4182.9.2021.15-29 Режим доступу: http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/252530 7. О.Фесенко, В.Колякова, Є.Дмитренко, Д.Момотюк Розрахунок на вогнестійкість дерев'яних згинальних конструкцій за методикою Єврокоду 5 // Збірник наук. праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.-вип.10, 2022р.-С.94-107. DOI: https://doi.org/10.32347/2522-4182.10.2022.94-107 Режим доступу: http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/260090 8. Т.Chyrgva, V.Martynov, V.Koliakova, V.Chyrgva // Збірник наук.праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.-вип.10, 2022р.-С.143-149 DOI: https://doi.org/10.32347/2522-182.10.2022.143-149 http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/260271 9. Гетун Г, Колякова В, Соломін А, Безклубенко І Особливості проєктування сталевих сейсмостійких конструкцій висотних будівель // Зб. наук. праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика».- Вип.11 КНУБА, 2022 С18-31 https://doi.org/10.32347/2522-182.11.2022.18-31
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);	. Колякова В.М. Будівельні конструкції. ЗБК: конспект лекцій /В.М.Колякова Київ : Видавництво Ліра-К, 2021. 146 с. ISBN 978-617-520-309-5
4)наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої	1. Колякова В.М. Розрахунок на сейсмічні навантаження опорної конструкції надземного водопроводу.//Методичні вказівки до виконання курсової роботи.- Київ

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;	КНУБА, 2019, 22с. https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=1443 [Електронні методичні розробки]. 2. Колякова В.М. Сейсмостійкість ГТС //Конспект лекцій.-Київ КНУБА, 2020, 54с https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=1443 [Електронні методичні розробки]. 3. Колякова В.М. Будівельні конструкції. ЗБК: конспект лекцій /В.М.Колякова Київ : Видавництво Ліра-К, 2021. 146 с. ISBN 978-617-520-309-5 4. Колякова В.М. Робоча програма з курсу Сейсмостійкість ГТС.-Київ КНУБА, 2022, 9 с. 5. Колякова В.М. Робоча програма з курсу Будівельні конструкції.ЗБК -Київ КНУБА, 2022, 11 с 6. Кріпак В.Д., Колякова В.М. Робоча програма з курсу Залізобетонні конструкції -Київ КНУБА, 2022, 17 с 7. Колякова В.М., Нілова Т.О. Робоча програма з курсу Будівельні конструкції. МК, ЗБК -Київ КНУБА, 2022, 15 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;	Виступ у якості офіційного опонента: здобувач Нікулін Валерій Борисович Дисертаційна робота на тему: «Напружено-деформований стан плит перекриттів полегшеного типу з урахуванням початкових недоліків», спеціалізована вчена рада Д64.820.02 при Українському державному університеті залізничного транспорту на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук за спеціальністю 05.23.01 – будівельні конструкції, будівлі та споруди
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;	Член редакційної колегії (відповідальний секретар) - Будівельні конструкції. Теорія і практика. Збірник наукових праць. Київ, КНУБА, включено до категорії «Б» Переліку наукових фахових видань України у галузі технічних наук зі спеціальностей 192, 194. Проіндексовано у базі даних Index Copernicus (2021), Google Scholar, CrossRef.
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 перед-вищої 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);	Виконавець робіт за договором між КНУБА та ТОВ «Обухівська Промислова Інвестиційна Група» на тему Розробка методів аналізу і оцінки надійності існуючих будівель, які експлуатуються в зоні впливу нової забудови. (Житловий будинок по вул. Миру, 1 у м. Обухові, Київської області)
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. Колякова В.М., Божинський М.О. Аналіз деформацій залізобетонних монолітних плит в залежності від місця прикладання температурного навантаження відносно основних несучих конструкцій будівлі // II науково-практична конференція «Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції» м.Київ 24-25 травня 2018р.- 33-35. 2. Колякова В.М., Божинський М.О., Дрозд А.В. Робота зб плит під дією підвищених температур // Conference program and proceedings. International scientific-practical conference of young scientists/ Build master class.-Kyiv 2018.-р. 160. 3. Колякова В.М., Лялько В.В. Вплив вітру на телевізійну вежу //Conference program and proceedings. International scientific-practical conference of young scientists/ Build master class.-Kyiv 2019.-р. 160-161. 4. Колякова В.М., Божинський М.О., Дрозд А.В. Порівняльний аналіз роботи балкового та безбалкового перекриття під дією підвищених температур // Conference program and proceedings. International scientific-practical conference of young scientists/ Build master class.-Kyiv 2019.-р. 162-163. 5. Колякова В.М., Волошук М. Порівняльний аналіз конструктивних схем багатоповерхової будівлі при розрахунку за ДБН та Eurocode. // Conference program and proceedings. International scientific-practical conference of young scientists/ Build master class.-Kyiv 2020.-р. 126-127. URL: https://www.bmc-conf.com/ua/

	6. В. Кріпак, В. Колякова, Д.Демченко Адекватність і взаємовплив конструктивних і розрахункових схем будівлі. // Тези конференції «Будівлі та споруди спеціального призначення: матеріали та конструкції». Київ 2021, 25-26 р. 7. Колякова В.М., Широков Є. Вплив та розрахунок вітрового навантаження на огорожувальні конструкції //Conference program and proceedings. International scientific-practical conference of young scientists/ Build master class.-Kyiv 2021.-p. 120-121. https://www.bmc-conf.com/ua/archive.html 8. Колякова В.М., Кріпак В.Д., Широков Є. Порівняння міцнісних характеристик склопакета підвищеної жорсткості (спж) та моноскла при консольному навантаженні // Theoretical and science bases of actual tasks. Proceedings of the XXIII International Scientific and Practical Conference. Lisbon, Portugal. 2022. p.635-643 DOI: 10.46299/ISG.2022.1.23 URL: https://isg-konf.com/theoretical-and-science-bases-of-actual-tasks-two/ 9. Колякова В.М., Широков Є. Світлопрозорі огорожувальні конструкції підвищеної жорсткості // Тези доповідей IV Міжнародної науково-практичної конференції «Актуальні проблеми, пріоритетні напрямки та стратегії розвитку України» К.: ІТТА, 2022.- 171-174. https://events.org.ua/wp-content/uploads/2022/02/mizhnarodna_asocziacziya_transferu_tehnologij-3.pdf 10. Широков Є., Колякова В., Кріпак В. Порівняльний аналіз стінових огорожувальних конструкцій Conference program and proceedings. International scientific-practical conference of young scientists/ build master-class.-Kyiv 2022,.progravn conf/-с.14
13)проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в об'єднанні не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік;	
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; керів-	Лялько В.В. «Комп'ютерні технології проектування конструкцій будівель та споруд», XI Міжнародна науково-практична конференція-конкурс наукових робіт студентів та молодих вчених. Київ, Національний авіаційний університет, ТОВ «ЛІРА САПР» 2019р I місце

ництво 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;	
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 спе-	

цифічними 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;	Дійсний член (академік) Академії будівництва України Посвідчення № 2587/и від 10.11.2014
20)досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).	30 років

ЗКафедра Залізобетонних та кам'яних конструкцій

ПБ викладача Скорук Леонід Миколайович

Посада доцент 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. Скорук Л.М., Подлюк Т.М. Порівняння величини несучої здатності трубобетонних елементів за різними нормами // Будівельні конструкції. Теорія і практика: Збірник наукових праць. Вип.2. – К.: КНУБА, 2018. – с. 21-25.
DOI: <https://doi.org/10.32347/2522-4182.2.2018.21-25>
Режим доступу: <http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/193278>
2. Скорук Л.М., Сібіковський О.В. Розрахунок та моделювання поперечника каркасу з залізобетонними балками змінного поперечного перерізу // Науково-практичний журнал «Екологічні науки» 2018 . – Вип. 20. Том 2. – С.45-52.
http://ecoj.dea.kiev.ua/archives/2018/1/part_2/12.pdf
3. Скорук Л.М., Сібіковський О.В. Конструювання вузлів з'єднання поперечника каркасу багатоповерхових гаражів-стоянок // Ресурсоекономні матеріали, конструкції, будівлі та споруди: Збірник наукових праць. – Рівне, НУВГП, 2018. – Вип. 35. – С. 123-134.
DOI: <https://doi.org/10.31713/budres.v0i35.239>
4. Скорук Л.М., Сібіковський О.В. Рекомендації щодо збереження залізобетонних конструкцій під час пожежі в гаражах-стоянках // Збірник наукових праць "Сучасні технології та методи розрахунків у будівництві" – Луцьк, ЛНТУ, 2018. – Вип. 9. – С.113-120.
<https://eforum.lntu.edu.ua/index.php/construction/issue/view/12/11>
5. Скорук Л.М., Сібіковський О.В. Особливості при проектуванні багатоповерхових гаражів // Збірник наукових праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика» – Київ, КНУБіА, 2018. Випуск 3. – С.402-406.
DOI: <https://doi.org/10.32347/2522-4182.3.2018.17-24>
Режим доступу: <http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/184008>
6. Л.М. Скорук, О.В. Сібіковський. Формування перекриттів кругових рамплі плоскими плитами // Науковий журнал «Science Rise» випуск №6 (47), 2018. – С.24-27

	DOI: 10.15587/2313-8416.2018.135446 http://journals.uran.ua/sciencerise/article/view/135446 7. Скорук Л.М. Особливості розрахунку залізобетонних каркасів будівель та споруд на температурні кліматичні впливи // Збірник наукових праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика» – Київ, КНУБіА, 2021. Випуск 9. – С.81-86. DOI: https://doi.org/10.32347/2522-4182.9.2021.81-86
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;	Пат. № 129694 UA на корисну модель, МПК E04H 6/00 (2018.01). Залізобетонний каркас багатоповерхової будівлі для гаражів-стоянок / Скорук Л.М., Шандрук П.П., Сібіковський О.В. – опубл. 12.11.2018 бюл. №21. Пат. № 131515 UA на корисну модель, МПК E04H 6/10 (2006.01). Евакуаційний вихід багатоповерхової споруди / Скорук Л.М., Шандрук П.П., Сібіковський О.В. - опубл. 25.01.2019 бюл. №2.
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 спів-автора);	Скорук Л.М., Скорук Т.В. Залізобетонні конструкції збірного каркасу промислової будівлі з повним каркасом». Методичні вказівки до виконання графічної частини курсового проекту №2 для студентів спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія». Навчальний посібник. КНУБА, 2020. – с. 44.
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;	Робочі програми: 1) Інноваційні технології інженерного проектування: за вибором випускової кафедри (кафедра ЗБК) 2) Нові можливості обчислювального комплексу SCAD. Формування розрахункових схем і аналіз результатів розрахунку ЗБК на динамічні та спеціальні навантаження в середовищі програмного комплексу «SCAD Office» 3) Кам'яні та армокам'яні конструкцій
5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня;	
6) наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня;	Сібіковський О.В. (захист відбувся 17.05.2019)
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;	
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;	Участь у конференціях: 1) Скорук Л. Особливості розрахунку будівель і споруд з урахуванням стадій зведення //ІІІ Науково-практична конференція «Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструк-

	ції», присвячена 35-й річниці аварії на Чорнобильській АЕС. Робоча програма та тези доповідей С. 85-86 https://nubip.edu.ua/node/91963 2) ” Писаревський А., Скорук Л. Оптимізація армування монолітної плити при різному рівні фонового армування // Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених “International Scientific-Practical Conference of young scientists Build Master Class 2021 https://www.bmc-conf.com/ 3) . Олексюк О., Третьак І. , Скорук Т., Скорук Л. Дослідження впливу геометричних розмірів перерізу та параметрів армування на межу вогнестійкості для залізобетонної колони Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених “International Scientific-Practical Conference of young scientists Build Master Class 2022”, 30.11-02.12.2022 р
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 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 проектів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних, всеукраїнських мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проектів (для забезпечення провадження освітньої діяльності на тре-	

тому (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;	
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 навчаль-	

них 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 проектувальників у будівництві – http://vugip.org.ua/ Член Асоціації експертів будівельної галузі – http://budex.org.ua/
20)досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).	Досвід практичної роботи за спеціальністю – 22 роки Провідний експерт будівельний, сертифікат АЕ №006618 Провідний інженер-проектувальник, сертифікат АР №018603

Кафедра Залізобетонних та кам'яних конструкцій

ПІБ викладача Кріпак Володимир Денисович

Посада професор 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. **Кріпак В.Д.**, Антонов Р.Є. Монолітні плоскі перекриття з порожнистими вкладишами. //Збірник наук.праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.-вип.2. 2018р.-194-201с.
DOI: <https://doi.org/10.32347/2522-4182.2.2018.194-201>.
Режим доступу: <http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/193669>
(Google Scholar).
2. **Кріпак В.Д.**, Давиденко Р.П. Оцінка стійкості каркасних будівель проти прогресуючого руйнування. //Збірник наук.праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.-вип.2. 2018р.- 185-193с.
DOI: <https://doi.org/10.32347/2522-4182.2.2018.185-193>.
Режим доступу: <http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/193667>,
(Google Scholar).
3. **В.Кріпак**, В.Колякова, В.Скопеч. Методи розрахунку залізобетонних монолітних перекриттів з порожнистими вкладишами. //Збірник наук. праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.-вип.5, 2019р.- 15-23 с. 23
DOI: <https://doi.org/10.32347/2522-4182.5.2019.15-23>
Режим доступу: <http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/193782>
(Index Copernicus International, Google Scholar).
4. **Кріпак В.Д.**, Антонов Р.Є. Експериментальні дослідження багато-порожнистих плит перекриттів //Збірник наук.праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.-вип.5, 2019р.-.-45-51
DOI:<https://doi.org/10.32347/2522-4182.5.2019.45-51>.
Режим доступу: <http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/194169>
(Index Copernicus International, Google Scholar).
5. **В.Кріпак**, В.Колякова. Взаємозалежність конструктивних і розрахункових схем будівлі. //Збірник наук. праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.-

	вип.8, 2021р.- 17-25 с. DOI: https://doi.org/10.32347/2522-4182.8.2021.17-25 Режим доступу: http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/245027 (Index Copernicus International, Google Scholar) 6. В.Кріпак, В.Колякова, М.Гайдай. Дослідження ефективності залізобетонного монолітного перекриття з порожнистими вкладишами. //Збірник наук. праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.-вип.9, 2021р.- 15-29 с. DOI: https://doi.org/10.32347/2522-4182.9.2021.15-29 Режим доступу: http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/252530 (Index Copernicus International, Google Scholar).
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);	Кріпак В.Д. Підручник-довідник . Архітектура будівель і споруд. Технічна експлуатація та реконструкція будівель/. В.О.Плоский, Г.В. Гетун, В.Л.Мартинів, О.В.Сергійчук, В.Д. Віроцький, В.І. Запривода, В.Д. Кріпак, Л. Лавріненко, О.М. Малишев. Рута. - Кам'янець-Подільський. 2018, 750 с.
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. В.Д.Кріпак. Нормативне забезпечення будівництва. Методичні вказівки до виконання практичних занять для студентів спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» спеціалізації «Промислове та цивільне будівництво»/. В.Д.Кріпак, Л.В.Афанасьєва, Т.Р.Кулик. КНУБА, 2020, с.72. 2. Кріпак В.Д., Колякова В.М. Робоча програма з курсу Залізобетонні конструкції - Київ КНУБА, 2022, 17 с 3. Скорук Л.М., Кріпак В.Д. Робоча програма з курсу Кам'яні та армокам'яні конструкції.-Київ КНУБА, 2022, 11 с. 4. Кріпак В.Д. Силабус (вибіркова компонента) Планування цілі і задач чисельного експерименту. Моделювання і аналіз роботи будівельних конструкцій (залізобетонні конструкції) .-Київ КНУБА, 2022, 4 с. 5. Скорук Л.М., Кріпак В.Д. Силабус (вибіркова компонента) з курсу Кам'яні та армокам'яні конструкції.-Київ КНУБА, 2022, 4 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;	Член редакційної колегії (відповідальний секретар) - Будівельні конструкції. Теорія і практика. Збірник наукових праць. Київ, КНУБА, включено до категорії «Б» Переліку наукових фахових видань України у галузі технічних наук зі спеціальностей 192, 194. Проіндексовано у базі даних Index Copernicus (2021), Google Scholar, CrossRef.
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);	Відповідальний виконавець робіт за договором між КНУБА та ТОВ «Обухівська Промислова Інвестиційна Група» на тему Розробка методів аналізу і оцінки надійності існуючих будівель, які експлуатуються в зоні впливу нової забудови. (Житловий будинок по вул. Миру, 1 у м. Обухові, Київської області).
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. Кріпак В. , Колякова В., Демченко Д. Адекватність і взаємовплив конструктивної і розрахункової схеми будівлі. III Науково-практична конференція «Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції» (м. Київ, КНУБА, 22-23 квітня 2021 р.) – 156 с. – С. 27-28.

	2. Кріпак В.Д., Дробаха О.К. Реконструкція будівель з використанням зовнішнього та внутрішнього металевих каркасів. //Сборник трудов XIII Международной научной конференции Современные достижения в науке и образовании. 6-13 сентября 2018 г. Нетания, Израиль.- 174-177 с. 3. Кріпак В.Д., Давиденко Р.П. Стійкість колон каркасних будівель проти прогресуючого руйнування. II Науково –практична конференція «Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції» (м. Київ, КНУБА, 24-25 травня 2018 р.), С. 77-81. 4. Кріпак В.Д., Антонов Р.Є. Ефективні монолітні перекриття з порожнистими вкладишами. II Науково –практична конференція «Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції» (м. Київ, КНУБА, 24-25 травня 2018 р.), С. 87-90. 5. Кріпак В.Д., Дробаха О.К. Реконструкція будівель з використанням зовнішнього та внутрішнього металевих каркасів. II Науково –практична конференція «Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції» (м. Київ, КНУБА, 24-25 травня 2018 р.), С. 93-96. 6. Колякова В.М., Кріпак В.Д., Широков Є. Порівняння міцнісних характеристик склопакета підвищеної жорсткості (спж) та моноскла при консольному навантаженні // Theoretical and science bases of actual tasks. Proceedings of the XXIII International Scientific and Practical Conference. Lisbon, Portugal. 2022. p.635-643 DOI: 10.46299/ISG.2022.1.23 URL: https://isg-konf.com/theoretical-and-science-bases-of-actual-tasks-two/ 7. Широков Є., Колякова В.,Кріпак В. Порівняльний аналіз стінових огорожувальних конструкцій Conference program and proceedings. International scientific-practical conference of young scientists/ build master-class.-Kyiv 2022,.progrv conf.-c.14
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 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 студентом Скопеч В.С. Методи розрахунку залізобетонних монолітних перекриттів з порожнистими вкладишами з використанням ПК ЛІРА-САПР. X Міжнародний конкурс студентських робіт «Компютерні технології проектування конструкцій будівель і споруд» 31.01.2019 р. НАУ, м. Київ - I місце і номінація «Найкраща науково-дослідницька робота», приз – “ЛІРА-

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;	САПР 2018 Pro”.
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;	Дійсний член Академії будівництва України .Указ № 2586/п від 10.11.2014
20)досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).	Експерт з технічного обстеження будівель і споруд

Кафедра Залізобетонних та кам'яних конструкцій

ПБ викладача Панченко Олександр Валентинович

Посада доцент 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. **О.Панченко**, А.Сінякін, Д.Гладишев, Ю.Собко, Р.Гладишев. Досвід ремонту та хімзахисту залізобетонного стовбура технологічної башти гранулювання аміачної селітри №1 цеху М-9 ПрАТ «Азот» у м. Черкаси. Збірник наук.праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.-вип.7, 2020р.
2. **О.Панченко**, В.Чирва, Т.Чирва, А.Савченко, К.Романенко. Чисельне моделювання процесу руйнування залізобетонних балок монолітного огороження та його посилення вуглецевими матеріалами. Збірник наук.праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.-вип.6, 2020р – с.34-41.
3. **О.Панченко**, Ю.Собко, Г.Гладишев, Д.Гладишев, Р.Гладишев. Продовження життєвого циклу баштової промислової споруди за технологіями Sika. Збірник наук.праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.-вип.6, 2020р.-с.34-41
4. Сінякін А., **Панченко О.**, Собко Ю., Гоголь О. Сучасні інноваційні матеріали sika для влаштування та гідроізоляції дахів. Науковий вісник будівництва, 2021, т. 103, №1. С. 193-198.
doi.org/10.29295/2311-7257-2021-103-1-193-198;
<https://vestnik-construction.com.ua>
5. Сінякін А.Г., **Панченко О.В.**, Собко Ю.М., Гладишев Г.Н., Гладишев Д.Г. Гладишев Р.Д. Послідовність виконання капітального ремонту споруди, яка втратила свою надійність за час довготривалої експлуатації у агресивному середовищі. Науковий вісник будівництва, 2021, т. 103, №1. с.170-178.
doi.org/10.29295/2311-7257-2021-103-1-170-178;
<https://vestnik-construction.com.ua>

2) наявність одного патенту на винахід або п'яти деклараційних патентів на винахід чи корисну модель, вклю-

1 Панченко О.В., Максименко О.П., Іваницький Я.Л. Система для безконтактного вимірювання переміщень частоти та амплітуди коливань елементів несучих конструкцій.

чаючи секретні, або наявність не менше п'яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір;	Патент на корисну модель №146625 – 03.03.21р. ДП «Український інститут інтелектуальної власності» (Укрпатент) https://scholar.google.com.ua/citations?view_op=view_citation&hl=uk&user=Sh5nxd4AAAJ&citation_for_view=Sh5nxd4AAAJ:u-x6o8ySG0sC 2. Панченко О.В., Максименко О.П., Іваницький Я.Л. Спосіб безконтактного вимірювання переміщень, частоти амплітуди коливань елементів несучих конструкцій. Патент на корисну модель №146626 – 03.03.21р. ДП «Український інститут інтелектуальної власності» (Укрпатент) https://scholar.google.com.ua/citations?view_op=view_citation&hl=uk&user=Sh5nxd4AAAJ&citation_for_view=Sh5nxd4AAAJ:d1gkVwhDpl0C
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);	
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;	
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;	
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;	Панченко О.В. Сучасні рішення для будівництва конфайменту ЧАЕС. Науково-практична конференція «Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції», присвячена 35-й річниці аварії на Чорнобильській АЕС Робоча програма та тези доповідей. КНУБА, каф. ЗБК 22-23 квітня 2021 р. с.6 - Sinyakin A., Panchenko A., Hladyshev H., Hladyshev D.,Sobko Y. The renovation technology of structures that has lost reliability during long-term operation in an aggressive environment. Інноваційні технології в архітектурі і будівництві, 2021. с.425. - Yesypenko A., Bondar E., Sinyakin A., Panchenko A.,Pylypchuk O. Innovative

	organizational and technological solutions For extending the operational life of the chimney h = 270m with Using “Sika” materials. Інноваційні технології в архітектурі і будівництві, 2021. с.414-420.
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 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 складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних, всеукраїнських мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проєктів (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;	
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;	
20)досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п’яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).	Директор СІКА Україна з 2004 р.

Кафедра Залізобетонних та кам'яних конструкцій

ПБ викладача Постернак Михайло Миколайович

Посада доцент 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;	Постернак О.М., Постернак М.М. Вплив невизначеності розрахункової моделі підсилених згинальних елементів.//Збірник наукових праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика».КНУБА Вип. 10., 2022, 158-165 с. https://doi.org/10.32347/2522-4182.10.2022.158-165 http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/260338
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);	
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;	О.Д.Журавський Методичні вказівки до виконання курсової роботи з курсу «Залізобетонні конструкції» для студентів, які навчаються за спеціальністю 192 « Будівництво та цивільна інженерія» з спеціалізацією «Міське будівництво та господарство» / Уклад. О.Д.Журавський, М.М.Постернак, О.М.Постернак. – К.: КНУБА, 2021. – 90 с Обсяг, друк. арк. (загальний/особ. авт) - 5,3/2,5
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;	
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);	Відповідальний виконавець робіт: 1. Звіт про обстеження технічного стану фундаментів та існуючих залізобетонних конструкцій об'єкту: Багатоповерховий житловий будинок об'єктів соцкультпобуту з влаштуванням майданчика для відпочинку ме-

	шканців житлової групи по вул. Леваневського, в районі житлового будинку № 47/1 в м. Біла Церква Київської області, складений на підставі договору № 80-17-ТО від 01.08.2017 р. між : ТОВ „Стілкрос Лімітед” та КНУБА 2. Звіт про обстеження технічного стану будівельних конструкцій будівлі учбово-оздоровчої бази «Будівельник» Київського національного університету будівництва і архітектури, за адресою: Київська область, Обухівський р-н, смт. Козин, вул. Солов'яненка, буд. 20/1, договір № 20-21 від 18 травня 2021
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. Постернак О.М., Постернак М.М.. Надійність контактного шва при підсиленні згинальних залізобетонних елементів. II науково-практична конференція «Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції м.Київ 24-25 травня 2018р. Тези міжнародної конференції. с. 75-78 2. Постернак О.М., Постернак М.М.. Забезпечення нормативного рівня надійності підсиленних збірних залізобетонних елементів. Working program and proceedings of International scientific-practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2019», (27.11-29.11.2019, Ukraine, Kyiv) Kyiv: KNUCA, 2019. Тези міжнародної конференції. с. 234-235. 3. Постернак О.М., Постернак М.М.. Особливості проектування сталезалізобетонних конструкцій згідно ДСТУ-Н Б EN 1994-1. III науково-практична конференція «Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції» м.Київ 22-23 квітня 2021 р Тези міжнародної конференції.
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 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 складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних, всеукраїнських мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проєктів (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;

15)керівництво школярем, який зайняв призове місце ІІІ—ІV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів, ІІ—ІІІ етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів — членів Національного центру “Мала академія наук України”; участь у журі ІІІ—ІV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів чи ІІ—ІІІ 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;	
20) досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).	1. НДЧ КНУБА (науковий співробітник) стаж 10 роки 2. ВАТ «Київміськбуд-1 ім. М.П. Загороднього» (провідний інженер виробничого відділу) стаж 4 роки 3. ЗАТ «Сіті-маркет» (заступник директора по будівництву) стаж 2 роки 4. ТОВ «ЗБК-Центр» (директор, інженер -проектувальник сертифікат АР №000950, експерт з технічного обстеження будівель і споруд сертифікат АР №006774) стаж 17 роки (з 2005 року по тепер. час) Загальний стаж 32 роки

Кафедра Залізобетонних та кам'яних конструкцій

ПБ викладача Фесенко Олег Анатолійович

Посада доцент 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. Tarasyuk, V., Zharko, L., Ovchar, V., Fesenko, O., Boretskaya, N., Belokon, A., & Taschilova, A. (2018). Випробування фрагмента фасадної вентиляційної системи з опорядженням бетонним каменем при різних сполученнях навантажень. *Наука та будівництво*, 17(3), 47-55 <http://journal-niisk.com/index.php/scienceandconstruction/article/view/48>

2. Syvko Ivan, Syvko Rudolf, Selimov Anatoliy, Tytarenko Volodymyr, Zharko Liudmyla, Fesenko Oleg. Peculiarities of structures inspection by the example of a threechamber navigation lock in Zaporizhzhia city. Збірник наукових праць. Серія: Галузеве машинобудування, будівництво / *Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка Випуск 2 (51) ' 2018, с. 132-138*, http://znp.nupp.edu.ua/files/archive/ua/51_2018/21.pdf

Belokon, A., Ben, I., Fesenko, O., & Chornovol, V. (2019). Оцінка несучої здатності металевих пальових стійок каркасно-модульних конструкцій фотогальванічної електростанції на слабких ґрунтах. *Наука та будівництво*, 22(4), 60-67 <https://doi.org/10.33644/01001>
<http://journal-niisk.com/index.php/scienceandconstruction/article/view/121>

Nemchynov Yu. I., Tarasyuk V.G., Fesenko O.A., Bogdan D.V. "Progressive collapse of buildings. International experience and Ukraine application." *International Journal Of Engineering Research And Development*, Volume 15, Issue 4 (April 2019) – p. 29-40
<http://www.ijerd.com/paper/vol15-issue4/D15042940.pdf>

Zharko, L., Ovchar, V., Tarasyuk, V., & Fesenko O. (2020). До питання міцності і класу бетону на стиск в конструкціях. *Наука та будівництво*, 23(1), с. 27-35

<https://doi.org/10.33644/01102>

Belokon, A., Zharko, L., Ovchar, V., & Fesenko, O. (2020). Випробування нерозрізної залізобетонної балки з консолями та тріщинами підсиленої вуглепластиком. *Наука та будівництво*, 25(3),

с. 47-54, <https://doi.org/10.33644/scienceandconstruction.v25i3.5>

Головко, Р., Слюсаренко, Ю., Фесенко, О. Комплексна оцінка технічного стану перекриття будівлі лікувально-діагностичного комплексу лікарні «ОХМАТДИТ». *Будівельні конструкції. Теорія і практика*, № 7 (2020), 32-44 <https://doi.org/10.32347/2522-4182.7.2020.32-44>

Yakovenko, I., Dmytrenko, E., & Fesenko, O. (2020). Особливості розрахунку міцності нормальних перерізів позацентрово розтягнутих залізобетонних конструкцій із малими ексцентриситетами. *Наука та будівництво*, 26(4), 15-25 <https://doi.org/10.33644/scienceandconstruction.v26i4.2>

Bambura, A., Sazonova, I., Karpenko A., Zharko, L., Fesenko, O., Iniushev, V., Zhygalov, I., & Posokh, V. (2021). Експериментальні дослідження фрагмента попередньо напруженої захисної оболонки енергоблока атомної станції.

Ядерна та радіаційна безпека, (1(89), 49-58

[https://doi.org/10.32918/nrs.2021.1\(89\).06](https://doi.org/10.32918/nrs.2021.1(89).06)

Yevhen Dmytrenko, Ihor Yakovenko, Oleg Fesenko. "Strength of eccentrically tensioned reinforced concrete structures with small eccentricities by normal sections." *Scientific Review Engineering and Environmental Sciences*, 93 ser., vol. 30, no 3, (2021): 424-43

DOI 10.22630/PNIKS.2021.30.3.36 [05 PN 30 3 2021 Dmytrenko.indd \(sggw.pl\)](https://doi.org/10.22630/PNIKS.2021.30.3.36)

	Дмитренко, Є., Донець, Т., Одноліток, К., Фесенко, О. Оцінка вогнестійкості залізобетонних колон уточненими розрахунковими методами. <i>Будівельні конструкції. Теорія і практика</i>, № 8 (2021) с. 82-96, https://doi.org/10.32347/2522-4182.8.2021.82-96 Фесенко, О., Дмитренко, Є., Колякова, В., Момотюк, Д., Розрахунок на вогнестійкість дерев'яних згинальних конструкцій за методикою Єврокоду 5. <i>Будівельні конструкції. Теорія і практика</i>, № 10 (2022) с. 94-107 https://doi.org/10.32347/2522-4182.10.2022.94-107
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);	-
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;	Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни «Будівельні конструкції» для студентів за напрямом підготовки 192 «Будівництво та цивільна інженерія» Розрахунок будівельних конструкцій на міцність, жорсткість та вогнестійкість»/ О.А. Фесенко, Є.А. Дмитренко // – К, НУБіП, 2020. – 80 с. Methodical instructions for laboratory work on the discipline "Building constructions" for students of the educational direction 192 «Construction and Civil Engineering» «Calculation of building structures for strength, rigidity and fire resistance»/ O.A. Fesenko, Ye.A. Dmytrenko // – K, Editorial and publishing department of NULES of Ukraine, 2020. – 80 p. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни «Основи

	автоматизованого проектування в будівництві» для студентів за напрямом підготовки 192 «Будівництво та цивільна інженерія». Основи проектування конструкцій будівель та споруд у програмному комплексі «ЛІРА САПР». Частина 1 – К.: НУБіП України, 2021. – 90 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;	
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;	ДБН В.1.2-7:2021 Основні вимоги до будівель і споруд. Пожежна безпека ДСТУ-Н Б EN 1992-1-2:2012/Зміна № 2:2022 (EN 1992-1-2:2004/ A1:2019, IDT) Єврокод 2. Проектування залізобетонних конструкцій. Частина 1-2. Загальні положення. Розрахунок конструкцій на вогнестійкість ДСТУ-Н Б EN 1994-1-2:2012/Зміна № 2:2022 (EN 1994-1-2:2005/A1:2014, IDT) Єврокод 4. Проектування сталезалізобетонних конструкцій. Частина 1-2. Загальні положення. Розрахунок конструкцій на вогнестійкість ДСТУ-Н Б EN 1996-1-2:2012 / Поправка № 1:2022 (EN 1996-1-2:2005/ AC:2010, IDT) Єврокод 6. Проектування кам’яних конструкцій. Частина 1-2. Загальні положення. Розрахунок конструкцій на вогнестійкість
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 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 проектів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних, всеукраїнських мис-	

тецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проєктів (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;	
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;	
20)досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).	Досвід практичної роботи з а спеціальністю – 16 років 11 місяців у Державному підприємстві «Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій» (ДП НДІБК)

Кафедра Залізобетонних та кам'яних конструкцій

ПІБ викладача Сморкалов Дмитро Володимирович

Посада доцент 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. D. Smorkalov, O. Zhuravskiy, M. Delyavskyy, Experimental and theoretical studies of single and double-layer slabs supported on four sides. Scientific Session on Applied Mechanics X. AIP Conference Proceedings 2077, 020052, 2019 (Scopus) DOI: https://doi.org/10.1063/1.5091913 2. O. Zhuravskiy, D. Smorkalov. Investigation of single-and double-layer slabs supported on four sides.- 2018. DOI: https://doi.org/10.32557/useful-2-4-2018-0005 . HDL: https://hdl.handle.net/20.500.12334/89 3. Сморкалов Д.В..Монолітні залізобетонні конструкції з попередньо напруженими канатами // Будівельні конструкції. Теорія і практика: зб. наук. пр. Київ, КНУБА, 2022. Вип. 10. С. 136-142 https://doi.org/10.32347/2522-4182.10.2022.136-142
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 спів-автора);	
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;	Будівельні конструкції. Методичні вказівки до виконання курсового проекту для студентів спеціальності 073 «Менеджмент» та 192 «Будівництво та цивільна інженерія»/ уклад.: Д.В. Сморкалов – Київ:КНУБА, 2020. – 56 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;	Офіційний опонент дисертації «Напружено-деформований стан та розрахунок комбіновано-армованих нерозрізних залізобетонних балок» Нінічука Миколи Володимировича на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук зі спеціальності 05.23.01 – «Будівельні конструкції, будівлі та споруди»
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;	
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. Сморгалов Д., Лакштанов А. Дослідження несучої здатності поперечних перерізів з/б конструкцій, підсилених вклеєною Conference program and proceedings. International scientific-practical conference of young scientists/ Build master class.-Kyiv 2020.-p. 138 2. Дубницький А., Сморгалов Д. Попередньо напружені монолітні залізобетонні конструкції Conference program and proceedings. International scientific-practical conference of young scientists/ Build master class.-Kyiv 2021.-p. 124
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 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 складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних, всеукраїнських мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проєктів (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;	
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;	
20)досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).	Інженер-проектувальник у частині забезпечення механічного опору та стійкості

Кафедра Залізобетонних та кам'яних конструкцій

ПІБ викладача Козак Олександр Володимирович

Посада доцент 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. О. Kozak, О. Zhuravskiy. Experimental research of the influence of curved reinforcement steel without adhesion to the concrete on the bearing capacity of inclined sections at post-tensioning // USEFUL online journal, vol. 2, no. 2, pp. 34–41, Jun. 2018. DOI: <https://doi.org/10.32557/useful-2-2-2018-0004>.
2. О. Kozak, О. Zhuravskiy, М. Delyavskyy. Effect of the pre-stressed reinforcement curvature on the bearing capacity of inclined sections of monolithic beams // AIP Conference Proceedings 2077, 020027 (2019); <https://doi.org/10.1063/1.5091888> Published Online: 21 February 2019
3. Козак О.В. Розрахунок вузлів монолітних рам з напруженою арматурою на бетон в розрахунковому комплексі «ЛІРА-САПР»// Будівельні конструкції. Теорія і практика: Збірник наукових праць. –К., КНУБА, -Вип. 5., 2019, С. 32-38. <http://repository.knuba.edu.ua/handle/987654321/6123>
4. Yurii Maksymiuk, Yurii Chuprina, Oleksandr Kozak, Ivan Martyniuk, Oleksandr Maksymiuk. Investigation of the influence of flange thickness on the nature of the development of zones of plasticity in casing detail // Strength of Materials and Theory of Structures №108, pp. 97–106, 30.05.2022. DOI: <https://doi.org/10.32347/2410-2547.2022.108.97-106>
5. Максим'юк Ю., Козак О., І. Мартинюк, В. Бучко. Системи координатних функцій під час розкладання переміщень по поліномах // Будівельні конструкції. Теорія і практика: Збірник наукових праць. –К., КНУБА, -Вип. 10., 27.06.2022, С. 150-157.
DOI: <https://doi.org/10.32347/2522-4182.10.2022.150-157>

2) наявність одного патенту на винахід або п'яти де-

кларацийних 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);	Мурашко Л.А., Клімов Ю.А., Козак О.В. Розрахунок та конструювання монолітного залізобетонного ребристого перекриття з балковими плитами. Навчальний посібник.-К.:КНУБА, 2018.- 133с.
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;	
5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня;	Кандидат технічних наук. Спеціальність: Будівельні конструкції, будівлі та споруди. Диплом №055202, рішення Атестаційної колегії від 16.12.2019 р.
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;	
9) робота у складі експертної ради з питань проведення експертизи дисертацій МОН або у складі галузевої експерт-	

ної 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;	
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 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 гру-	

пою; керівництво студентом, який став призером або лауреатом Міжнародних, Всеукраїнських мистецьких конкурсів, фестивалів та проєктів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних, всеукраїнських мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проєктів (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;	
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 ВГО “Гільдія проєктувальників у будівництві”
20)досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).	З 2010-го року професійна діяльність у сфері проєктування та технічного обстеження будівель (споруд). Провідний інженер-проєктувальник в частині забезпечення механічного опору та стійкості (сертифікат АР 020145)

Кафедра Залізобетонних та кам'яних конструкцій

ПБ викладача Скорук Олег Миколайович

Посада асистент 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. Скорук О.М., Чорний І.В., Татарченко Г.О. Прогини тонких сталевібробетонних плит опертих по контуру. // Наукові вісті Дніпровського університету, СДУ ім. В. ДА-ЛЯ вип.12, 2017р.-С.63-71.
Режим доступу: http://nvdu.snu.edu.ua/wp-content/uploads/2020/03/2017_12_7.pdf
2. Скорук О.М. Дослідження динамічного впливу від технологічного обладнання на роботу сталевібробетонних плит перекриття. // Збірник наук. праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.-вип.7, 2020р.-С.121-128.
DOI: [10.32347/2522-4182.7.2020.121-128](https://doi.org/10.32347/2522-4182.7.2020.121-128)
Режим доступу: <http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/219874>
3. Скорук О.М. Вплив роботи технологічного обладнання на напружено-деформований стан несучих конструкцій цегляної будівлі з сталевібробетонними плитами перекриття. // Збірник наук. праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.- вип.9, 2021р.-С.63-71.
DOI: [10.32347/2522-4182.9.2021.63-71](https://doi.org/10.32347/2522-4182.9.2021.63-71)
Режим доступу: <http://bctp.knuba.edu.ua/article/view/252606>
4. Белов І.Д., Вабіщевич М.О. Дєдов О.П., Скорук О.М. Вібраційний моніторинг збереження історичних споруд. // Науково-технічний збірник «Опір матеріалів і теорія споруд» КНУБА, вип. 107, 2021р.- С. 120-132
DOI: [10.32347/2410-2547.2021.107.120-132](https://doi.org/10.32347/2410-2547.2021.107.120-132)
Режим доступу: <http://omtc.knuba.edu.ua/article/view/250870/248357>
5. Скорук О.М. Дослідження роботи фібробетону в конструкціях при динамічних впливах. Будівельні конструкції. Теорія і практика, 11/2022 – подано до редакції 15.11.22

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);	
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. Скорук О.М. Шаблон для розрахунку монолітної плити для I курсового проекту //Конспект практичних занять.-Київ КНУБА, 2018, 6с [Електронні методичні розробки] <i>Режим доступу:</i> https://org2.knuba.edu.ua/user/files.php 2. Скорук О.М. Довідкова інформація для виконання I курсового проекту //Конспект практичних занять.-Київ КНУБА, 2018, 11с [Електронні методичні розробки] <i>Режим доступу:</i> https://org2.knuba.edu.ua/user/files.php 3. Скорук О.М. Шаблон для розрахунку другорядної балки для I курсового проекту //Конспект практичних занять.-Київ КНУБА, 2019, 8с [Електронні методичні розробки] <i>Режим доступу:</i> https://org2.knuba.edu.ua/user/files.php 4. Скорук О.М. Шаблон для розрахунку головної балки для I курсового проекту //Конспект практичних занять.-Київ КНУБА, 2020, 12с [Електронні методичні розробки] <i>Режим доступу:</i> https://org2.knuba.edu.ua/user/files.php 5. Скорук О.М. Шаблон для розрахунку колони першого поверху для I курсового проекту //Конспект практичних занять.-Київ КНУБА, 2021, 4с [Електронні методичні розробки] <i>Режим доступу:</i> https://org2.knuba.edu.ua/user/files.php 6. Скорук О.М. Шаблон для розрахунку порожнистої плити для II курсового проекту //Конспект практичних занять.-Київ КНУБА, 2022, 5с [Електронні методичні розробки] <i>Режим доступу:</i> https://org2.knuba.edu.ua/user/files.php
5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня;	
6) наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня;	

ня;	
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;	
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);	1. Виконавець робіт за договором між КНУБА та Макарівською селищною радою, 2022 рік та договору цивільно-правового характеру
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. Скорук О.М. Напружено-деформований стан несучих конструкцій цегляної будівлі з сталефібробетонними плитами перекриття // Тези доповідей III науково-практичної конференції «Будівлі та споруди спеціального призначення: Сучасні матеріали та конструкції», КНУБА, 2021р.-. С. 63-64

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 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 складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних, всеукраїнських мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проєктів (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;	
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”; уч-	

асть 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;	
20) досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п’яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).	Інженер-проектувальник AP000090 у частині забезпечення механічного опору і стійкості, з 25.04.2012 року Провідний інженер-проектувальник AP018395 у частині забезпечення механічного опору і стійкості щодо об’єктів будівництва класу наслідків СС3, з 23.12.2021 року

Кафедра Залізобетонних та кам'яних конструкцій

ПБ викладача Постернак Олексій Михайлович

Посада асистент 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. Постернак О.М., Постернак М.М. Вплив невизначеності розрахункової моделі підсиленних згинальних елементів. // Будівельні конструкції. Теорія і практика. Зб. наук. праць.- Київ. КНУБА, Вип. 10., 2022 С. 158-165 https://doi.org/10.32347/2522-4182.10.2022.158-165
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);	Беляєва М.А.; Білик А.С., Калафат К.В., Постернак О.М. Проектування сталезалізобетонних конструкцій будівель відповідно Єврокоду 4: підручник для іноз. студ буд. факульт./ під ред. М.А. Беляєва – К. Вид «Освіта України», 2021 – 500 с. Обсяг, друк. арк. (загальний/особ. авт) – 62,5/8
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;	Методичні вказівки до виконання курсової роботи з курсу «Залізобетонні конструкції» для студентів, які навчаються за спеціальністю 192 «Будівництво та цивільна інженерія» з спеціалізацією «Міське будівництво та господарство» / Уклад. О.Д. Журавський, М.М. Постернак, О.М. Постернак. – К.: КНУБА, 2021. – 90 с Обсяг, друк. арк. (загальний/особ. авт) - 5,3/2,5
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;	
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);	Відповідальний виконавець робіт: 1. Звіт про обстеження технічного стану фундаментів та існуючих залізобетонних конструкцій об'єкту: Багатоповерховий житловий будинок об'єктів соцкультпобуту з влаштуванням майданчика для відпочинку мешканців житлової групи по вул. Леваневського, в районі житлового

	будинку № 47/1 в м. Біла Церква Київської області, складений на підставі договору № 80-17-ТО від 01.08.2017 р. між : ТОВ „Стілкрос Лімітед” та КНУБА 2. Звіт про обстеження технічного стану будівельних конструкцій будівлі учбово-оздоровчої бази «Будівельник» Київського національного університету будівництва і архітектури, за адресою: Київська область, Обухівський р-н, смт. Козин, вул. Солов'яненка , буд. 20/1, договір № 20-21 від 18 травня 2021
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. Постернак О.М., Постернак М.М.. Надійність контактного шва при підсиленні згинальних залізобетонних елементів. II науково-практична конференція «Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції м.Київ 24-25 травня 2018р. Тези міжнародної конференції. с. 75-78 2. Постернак О.М., Семеняка М.О.. Рациональний вибір методу підсилення згинальних залізобетонних елементів. II науково-практична конференція «Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції» м.Київ 24-25 травня 2018 р. Тези міжнародної конференції. с. 24-27. 3. Постернак О.М., Постернак М.М.. Забезпечення нормативного рівня надійності підсилених збірних залізобетонних елементів. Working program and proceedings of International scientific-practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2019», (27.11-29.11.2019, Ukraine, Kyiv) Kyiv: KNUCA, 2019. Тези міжнародної конференції. с. 234-235. 4. Постернак О.М., Постернак М.М.. Особливості проектування сталезалізобетонних конструкцій згідно ДСТУ-Н Б EN 1994-1. III науково-практична конференція «Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції» м.Київ 22-23 квітня 2021 р Тези міжнародної конференції.
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 II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Все-	

українського 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;	
15)керівництво школярем, який зайняв призове місце ІІІ—ІV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів, ІІ—ІІІ етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів — членів Національного центру “Мала академія наук України”; участь у журі ІІІ—ІV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів чи ІІ—ІІІ 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;	
20) досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п’яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).	ТОВ «ЗБК-Центр» (інженер -проектувальник сертифікат АР №015557) стаж 7 років (з 2015 року по тепер. час)