

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. В.Кріпак, В.Колякова, В.Скопечь.** Методи розрахунку залізобетонних монолітних перекриттів з порожнистими вкладишами. //Збірник наук. праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.-вип.5, 2019р.- 15-23 с. 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).
- 2. Кріпак В.Д., Антонов Р.Є.** Експериментальні дослідження багато-порожнистих плит перекриття //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).
- 3. 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).
- 4. 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>

	<p>(Index Copernicus International, Google Scholar).</p> <p>5. В.Кріпак. Комплексний плитно-пальовий фундамент. //Збірник наук. праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика.» КНУБА.-вип.13, 2023р.- 30-40 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).</p> <p>6. Shpakova H, Shpakov A., Kripak W., Koliakova V. Structural and technological aspects of conservation of street art on buildings damaged during the War (2024) International Journal of Conservation Science Том 15, Стр. 103 – 118 ISSN 2067533X DOI: 10.36868/IJCS.2024.SI.09 Режим доступу: https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85186256510&origin=resultslist (Scopus)</p>
<p>2) наявність одного патенту на винахід або п'яти деклараційних патентів на винахід чи корисну модель, включаючи секретні, або наявність не менше п'яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір;</p>	
<p>3) наявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електронні) або монографії (загальним обсягом не менше 5 авторських аркушів), в тому числі видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора);</p>	<p>1. В.Д.Кріпак. Основи проектування залізобетонних конструкцій за Європейськими нормами. Навчальний посібник для здобувачів ступеня вищої освіти «магістр» галузі знань 19 – Архітектура та будівництво спеціальності 192 – Будівництво та цивільна інженерія освітньої програми «Промислове та цивільне будівництво»/. Київ, Видавництво Ліра-К. 2023, 148 с. ISBN 978-617-520-657-7 https://repository.knuba.edu.ua/items/f4b0afd1-7382-4f54-a744-484552eaad86</p>
<p>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;</p>	<p>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. https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=1436</p> <p>2. В.Д. Кріпак, В.М. Колякова, Д.В. Сморгалов Методичні вказівки до виконання кваліфікаційної роботи здобувачів ступеня вищої освіти «бакалавр» /Кріпак В.Д., Колякова В.М., Сморгалов Д.В.- Київ: КНУБА, 2023. 52 с. ISBN 978-617-</p>

	<p>520-630-0 https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=3699 3. Методичні вказівки до самостійної роботи з освітньої компоненти «Кам'яні та армокам'яні конструкції» / уклад. Кріпак В.Д., Колякова В.М. - Київ: Видавництво Ліра-К, 2024. 38 с. ISBN 978-617-520-752-9</p>
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;	<p>Член редакційної колегії - 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.</p> <p>Проіндексовано у базі даних Index Copernicus (2022), Google Scholar, CrossRef.</p> <p>http://bctp.knuba.edu.ua/about/editorialTeam</p>
9)робота у складі експертної ради з питань проведення експертизи дисертацій МОН або у складі галузевої експертної ради як експерта Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, або у складі Акредитаційної комісії, або міжгалузевої експертної ради з вищої освіти Акредитаційної комісії, або трьох експертних комісій МОН/зазначеного Агентства, або Науково-методичної ради/науково-методичних комісій (підкомісій) з вищої або фахової передвищої освіти МОН, наукових/науково-методичних/експертних рад органів державної влади та органів місцевого самоврядування, або у складі комісій Державної служби якості освіти із здійснення планових (позапланових) заходів державного нагляду (контролю);	
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	1. Відповідальний виконавець робіт за договором між КНУБА та ТОВ «Обухівська

<p>менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою);</p>	<p>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). Договор №27-21 від 21.06.2021р.</p> <p>2. відповідальний виконавець, Угода про наукове консультування між КНУБА та ТОВ “ЗЕТІС” від 02 вересня 2020 р.</p> <p>3. відповідальний виконавець, Угода про наукове консультування між КНУБА та ТОВ “Наукове-виробниче підприємство “БудКонструкція” від 01 жовтня 2020 р.</p> <p>4. відповідальний виконавець, Угода про наукове консультування між КНУБА та ТОВ “Сіка Україна” від 01 грудня 2020 р. https://www.knuba.edu.ua/naukove-konsultuvannya/</p>
<p>12) наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультативних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій;</p>	<p>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.</p> <p>2. Гайдай М., Кріпак В. Дослідження монолітного перекриття з порожнистими вкладишами. International Scientific-Practical Conference of young scientists "Build-Master-Class-2021" December 2021, Kyiv, program conf.-с. 94.</p> <p>3. 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/</p> <p>4. 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., program conf.-с.147-148 https://sites.google.com/view/bmc-conf/загальна-інформація/програма-конференції</p> <p>5. Кріпак В. Журавський Д. До оцінки методів розрахунку стиснутих залізобетонних елементів/Робоча програма та тези доповідей IV Міжнародної науково-практичної конференції Будівлі та споруди спеціального призначення, матеріали та конструкції. 26-27 квітня 2023р.-Київ, КНУБА-2023, С. 39-40.</p>

	<p>https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/05/tezy_konferencziyi-knub-2023-26-27_04_235.pdf</p> <p>6. Журавський Д., Кріпак В. Ефективність полегшених монолітних плит перекриття. Перспективи їх застосування. International Scientific-Practical Conference of young scientists "Build-Master-Class-2023" December 2023, Kyiv.,prograv conf.- с.179-180.</p> <p>https://drive.google.com/file/d/1TIxi2BbXFBTCEqfCMrdQ3LRsn99bjefx/view</p> <p>7. Dmytro Zhuravskiy, <i>Opiekun naukowy: prof. dr hab. inż. Volodymyr Kripak</i> –THE EFFICIENCY OF LIGHTWEIGHT SLABS WILL OUTPERFORM BUILDINGS MADE OF MONOLITHIC REINFORCED CONCRETE. Barborkowa Konferencija SKN AGH, sekcja Budownictwo, Krakow, 2023. с .8.</p>
<p>13) проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік;</p>	
<p>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,</p>	<p>Керівництво студентом Скопєць В.С. Методи розрахунку залізобетонних монолітних перекриттів з порожнистими вкладишами з використанням ПК ЛІРА-САПР. X Міжнародний конкурс студентських робіт «Компютерні технології проєктування конструкцій будівель і споруд» 31.01.2019 р. НАУ, м. Київ - I місце і номінація «Найкраща науково-дослідницька робота», приз – «ЛІРА-САПР 2018 Pro».</p>

<p>Паралімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській Універсіаді, чемпіонаті світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубка світу та Європи, чемпіонаті України; виконання обов'язків тренера, помічника тренера національної збірної команди України з видів спорту; виконання обов'язків головного секретаря, головного судді, судді міжнародних та всеукраїнських змагань; керівництво спортивною делегацією; робота у складі організаційного комітету, суддівського корпусу;</p>	
<p>15)керівництво школярем, який зайняв призове місце III—IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів, II—III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів — членів Національного центру “Мала академія наук України”; участь у журі III—IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів чи II—III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів — членів Національного центру “Мала академія наук України” (крім третього (освітньо-наукового/освітньо-творчого) рівня);</p>	
<p>16)наявність статусу учасника бойових дій (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти);</p>	
<p>17)участь у міжнародних операціях з підтримання миру і безпеки під егідою Організації Об'єднаних Націй (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти);</p>	
<p>18)участь у міжнародних військових навчаннях (тренуваннях) за участю збройних сил країн — членів НАТО(для вищих військових навчальних закладів, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти);</p>	
<p>19)діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях;</p>	<p>Дійсний член Академії будівництва України .Указ № 2586/п від 10.11.2014</p>
<p>20)досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).</p>	<p>Директор конструкторської фірми МСІВП ОПТИМА – 29 років, інженер-проектувальник в частині забезпечення механічного опору і стійкості будівель і</p>

	споруд - сертифікат АЕ №000558; експерт з технічного обстеження будівель і споруд - сертифікат АР №001468.
--	--