

Кафедра Залізобетонних та кам'яних конструкцій

ПБ викладача Фесенко Олег Анатолійович

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 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 <http://journal-niisk.com/index.php/scienceandconstruction/article/view/121>

2 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>

3 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>

4 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>

5 Головка, 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>

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

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

	<p>захисної оболонки енергоблока атомної станції. Ядерна та радіаційна безпека, (1(89), 49-58 https://doi.org/10.32918/nrs.2021.1(89).06</p> <p>8 Yevhen Dmytrenko, Ihor Yakovenko, Oleg Fesenko. "Strength of eccentrically tensioned reinforced concrete structures with small eccentricities by normal sections." <i>Scientific Review Engineering and Environmental Sciences</i>, 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)</p> <p>9 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</p> <p>10 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</p> <p>11 Белоконь, А., Жарко, Л., Овчар, В., Фесенко, О. Випробування круглопустотної плити перекриття із підрізками на опорах. <i>Будівельні конструкції. Теорія і практика</i>, № 11 (2022) с. 69-76, https://doi.org/10.32347/2522-4182.11.2022.69-76</p> <p>12 Донець, Т., Носенко, В., Фесенко, О. Оцінка вогневого впливу, що виникає внаслідок пожежі, на несучу здатність стін підземної частини будівлі. <i>Основи та фундаменти</i>. – К.: КНУБА, 2022, № 45, с. 33-39 https://doi.org/10.32347/2522-4182.8.2021.82-96</p> <p>13 Slyusarenko, Y., Tytarenko, V., Kosheleva, N., Kostochka, I., Shekhovtsov, V., Yakovenko, I., Fesenko, O., Vapnichna, V., Iskov, S., Kaliukh, I. Experimental Solving the Problem of the Shelter Object Reinforced Concrete Structures Thermal Expansion (2023) Lecture Notes in Civil Engineering, 350 LNCE, pp. 1683-1693. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85164259791&doi=10.1007%2f978-3-031-32511-3_173&partnerID=40&m DOI: 10.1007/978-3-031-32511-3_173</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;	
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;	<p>1. 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. https://dglb.nubip.edu.ua/items/e792bc5e-9d8d-4db0-a773-c24f05f9ae5f</p> <p>2. 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»/ О.А. Fesenko, Ye.A. Dmytrenko // – К, Editorial and publishing department of NULES of Ukraine, 2020. – 80 p. https://dglb.nubip.edu.ua/items/6eb06990-caf4-40a8-a89c-e927f5b2e61c</p> <p>3. 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. https://dglb.nubip.edu.ua/items/1bdb91a5-4d4a-4d48-ac10-2f467d5d4c45</p>
5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня;	<p>Представлення на здобуття вченого звання доцента на засідання Вченої ради Київського національного університету будівництва і архітектури 22 грудня 2023 року [пw1] АД №014660 від 21.02.2024 р.</p> <p>Посилання на скан-копію атестату https://drive.google.com/file/d/14iA00YyvO2G16NxgGgUO163YPaaAjZ_/view?usp=sharing</p>
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	

<p>вищої освіти (науковою установою);</p> <p>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;</p>	<p>1 Фесенко О.А., Богач Д. Можливості програмного забезпечення для розрахунку на вогнестійкість / IV-а міжнародна науково-практична конференція «Будівлі і споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції» 26 квітня 2023 року, КНУБА м. Київ – с. 181. – с. 168-169, https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/05/tezy_konferencziyi-knub-2023-26-27_04_235.pdf</p> <p>2. Фесенко О.А., Колякова В.М., Донець Т.П. Вогнестійкість вузлів з'єднання будівельних конструкцій / V-а міжнародна науково-практична конференція «ЕКСПЛУАТАЦІЯ ТА РЕКОНСТРУКЦІЯ БУДІВЕЛЬ І СПОРУД», ОДАБА, Одеса, 21-23 вересня 2023 р. https://odaba.edu.ua/upload/files/Zbirnik_tez_ekspluatatsiya_ta_rekonstruktsiya_2023.pdf</p> <p>3. Негусєва Н.К., Фесенко О.А. Будівельне інформаційне моделювання (БІМ) у освітньому процесі закладів фахової передвищої освіти / V-а міжнародна науково-практична конференція «ЕКСПЛУАТАЦІЯ ТА РЕКОНСТРУКЦІЯ БУДІВЕЛЬ І СПОРУД», ОДАБА, Одеса, 21-23 вересня 2023 р. https://odaba.edu.ua/upload/files/Zbirnik_tez_ekspluatatsiya_ta_rekonstruktsiya_2023.pdf</p> <p>4. Фесенко О.А., Климович І.М. Перспективи застосування механічних муфтових з'єднань арматури Спрут-Україна у мостовому та дорожньому будівництві / III-я Міжнародна науково-практична конференція імені П.М. Коваля «Актуальні питання мостового господарства та шляхи його покращення», 1-3 листопада 2023 року, м. Івано-Франківськ http://dorogimosti.org.ua/files/upload/07_theses_bridge_conference_2023.pdf</p> <p>5. Фесенко О.А., Колякова В.М. Оцінка вогнестійкості залізобетонних конструкцій із застосуванням технологій будівельного інформаційного моделювання (БІМ) / Третя всеукраїнська науково-практична конференція «Роль науки у відбудові України» до 80-річчя від дня заснування Інституту, ДП НДІБК, 29 листопада 2023 року http://www.niisk.com/images/80-r-chchya-dp-nd-bk/%D0%A2%D0%95%D0%97%D0%98.pdf</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>Проведення навчальних занять із дисципліни «Основи проектування за європейськими нормами (ЗБК)» англійською мовою для іноземців – здобувачів ступеню вищої освіти «Магістр [пв2]»</p>

	Згідно з розкладом у 2023 році на 2023-24 н.р. проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою становить 12 годин онлайн, група ПЦБм-23іноз, 1-й курс магістратури.
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	<p>Кураторство студентською командою, яка пройшла до півфіналу Національного архітектурного студентського конкурсу Steel Freedom 2023; перемога і призове місце у додаткових номінаціях конкурсу.</p> <p>https://www.knuba.edu.ua/uchast-zdobuvachiv-arhitekturnogo-fakultetu-ta-vykladacha-kafedry-zbk-u-konkursi-steelfreedom-2023/</p> <p>https://steelfreedom.ua/news/viznacheno-peremozhciv-i-prizeriv-steel-freedom-2023-336.html</p> <p>Посилання на диплом куратора</p> <p>https://drive.google.com/file/d/14y4CL9Ovziny1LD-gdUD7wCTYCIffZsa/view?usp=sharing</p>

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;	Членство у Всеукраїнській громадській організації «Асоціація експертів будівельної галузі» з 09 червня 2023 року. Кваліфікаційний сертифікат експерта № АЕ007280 від 09.06.2023 р. https://e-construction.gov.ua/certified_persons_detail/3123345719667197071?prof=2
20) досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).	Досвід практичної роботи зв спеціальністю – 17 років. Державне підприємство «Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій» (ДП НДІБК), завідувач сектору вогнестійкості будівельних конструкцій, 2005-2022 рр. роботи Посилання на скан-копію трудової книжки https://drive.google.com/file/d/1PkXLOQ4zGNkee1Xgqu4HVFqrEHUt-eKg/view?usp=sharing Повний стаж роботи за спеціальністю та за останні п'ять років – 3 роки.