

Кафедра **Металевих і дерев'яних конструкцій**

ПІБ викладача Адаменко Вячеслав Миколайович

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;

- Адаменко В. М., Дзюбко Д. А., Романишен О. В. Дослідження напружено-деформованого стану вузлів сталезалізобетонних каркасно-монолітних будівель за допомогою інформаційних технологій розрахунку та будівельного інформаційного моделювання. Механіка та математичні методи, 2024. Т. VI. № 1. С. 107–123. DOI: <https://doi.org/10.31650/2618-0650-2024-6-1-107-123> (фахове видання). - Режим доступу: <http://mmm-journal.com.ua/pages/archive.php>
- Вячеслав Адаменко, Олег Романишен. Реалізація принципів будівельного інформаційного моделювання (BIM) та інформаційних технологій розрахунку при проектуванні залізобетонних і сталезалізобетонних каркасних будівель // Будівельні конструкції. Теорія і практика – Вип. 13. – КНУБА, 2023. – С. 51-61. DOI: <https://doi.org/10.32347/2522-4182.13.2023.51-61> (фахове видання).
- Вячеслав Адаменко. Розвиток методів розрахунку і конструювання сталевих будівель і споруд: від Ейфелевої вежі до Національного стадіону сінгапурського спортивного комплексу / В.М. Адаменко // Будівельні конструкції. Теорія і практика – Вип. 11. – КНУБА, 2022. – С. 32-43. DOI: <https://doi.org/10.32347/2522-4182.11.2022.32-43> (фахове видання).
- Адаменко В. М. Досвід впровадження BIM-технологій в навчальний процес на кафедрі металевих і дерев'яних конструкцій КНУБА / В. М. Адаменко // Будівельні конструкції. Теорія і практика . – 2022. – Вип. 10. – С. 56-68. DOI: <https://doi.org/10.32347/2522-4182.10.2022.66-78> (фахове видання).
- Адаменко В. М. Дослідження впливу ефектів другого порядку на прикладі сталевих каркасів аеропорту / В. М. Адаменко, А. М. Мавдюк // Містобудування

	та територіальне планування. – 2020. – Вип. 72. – С. 176-186. DOI: https://doi.org/10.32347/2076-815x.2020.72.176-186 (фахове видання).
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. Адаменко В.М. Досвід застосування BIM-технологій при проектуванні і розрахунках сталевих та залізобетонних конструкцій // Матеріали доповідей Першої всеукраїнської науково-практичної конференції «BIM-ТЕХНОЛОГІЇ В БУДІВНИЦТВІ: ДОСВІД ТА ІННОВАЦІЇ». – Х.: ФОП Бровін О.В., 2021. – С. 13 – 16. - Режим доступу: https://drive.google.com/file/d/1n4FBOaK_OUR8Cz3ZNQhUiumS93zNrjA/view?usp=sharing 2. Адаменко В. М. Напружено-деформований стан монолітного ребристого перекриття силосу при максимальних навантаженнях // Робоча програма та тези доповідей III-ї Науково- практичної конференції «Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції». – К.: КНУБА, 2021. – С. 29 – 30. - Режим доступу: https://drive.google.com/file/d/1A5eEwJWmXHdDnFPA-8GxrT6pg5Hs4_g1/view?usp=sharing 3. Адаменко В. М. Використання 3D BIM-інформаційного моделювання при проектуванні, розрахунках та конструюванні металевих конструкцій // Матеріали доповідей міжнародної науково-технічної конференції «Сучасні будівельні конструкції з металу та деревини». – О.: ОДАБА, 2021. – С. 4-6. - Режим доступу: https://drive.google.com/file/d/17FGxg8ZE3qds_36s0_SQmbFuNJo6v252/view?usp=sharing 4. Адаменко В.М. Особливості виконання дублюючих розрахунків та їх застосування для моніторингу каркасно-монолітних будівель на етапі будівництва у рамках науково-технічного супроводу // Експлуатація та реконструкція будівель і споруд : тези доп. IV міжнар. конф. — Одеса : ОДАБА, 2021. – С. 27 – 29. - Режим доступу: https://drive.google.com/file/d/14U5AyYJOLQa0fpGNEfn1M7iGopRjVg0y/view?usp=sharing

	5. Вячеслав Адаменко. Застосування BIM-технологій та інформаційних методів розрахунку при підготовці здобувачів освітньо-професійної програми «Промислове і цивільне будівництво» / В.М. Адаменко // Передові технології реалізації освітніх ініціатив: зб. наук. праць / наук. ред. А. М. Зленко. Переяслав: Домбровська Я. М., 2023. – С. 6-12. - Режим доступу: https://drive.google.com/file/d/12jiK1KpjpgSWyJCrZD1HYLIgUP0RITq-W/view?usp=sharing 6. Вячеслав Адаменко, Іван Афтенюк. Особливості застосування комп'ютерних методів при розрахунках та підборі перерізів складених сталевих елементів конструкцій // Робоча програма та тези доповідей IV-ї Міжнародної науково-практичної конференції «Будівлі та споруди спеціального призначення: сучасні матеріали та конструкції», 26-27 квітня 2023 р. - К.: КНУБА, 2023. – С. 31-32. - Режим доступу: https://drive.google.com/file/d/17Pm-n4Q66O4a3x1Vhhy8IUeMn869OQSn/view?usp=sharing 7. Олег Романишен, Вячеслав Адаменко. Комп'ютерне моделювання напружено-деформованого стану сталезалізобетонних колон, що працюють у складі багатоповерхового каркасу // Матеріали міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених «БУД-МАЙСТЕР-КЛАС-2023», 29.11-01.12.2023 р. - К.: КНУБА, 2023. – С. 181-182. Режим доступу: https://drive.google.com/file/d/16v7W_DscnDxT6l0bHX0UsS9rf1ISpxYg/view?usp=sharing . 8. Адаменко В.М. Визначення дійсного напружено-деформованого стану статично невизначених залізобетонних конструкцій за допомогою методів машинного навчання // Сучасні інформаційні та комунікаційні технології на транспорті, в промисловості і освіті: Тези XVIII Міжнародної науково-практичної конференції (Дніпро, 12-13 грудня 2024 р.). – С. 106. Режим доступу: https://drive.google.com/file/d/1SoL7N6zFDrEcL58--yMm4x5_TaBkvg4Q/view?usp=sharing
13) проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної	

підготовки) в обов'язі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік;	Проведення навчальних занять для іноземних здобувачів на другому (магістерському) рівні вищої освіти, які навчаються за освітньо-професійною програмою Промислове і цивільне будівництво (Industrial and Civil Engineering) у Київському національному університеті будівництва і архітектури з англійською мовою викладання із спеціальних дисциплін в обов'язі 52 аудиторних години на навчальний рік. <u>Освітня компонента:</u> Special training. Industrial and civil construction: Design of steel structures (Дисципліна спеціальної підготовки. Промислове і цивільне будівництво: Проектування металевих конструкцій). Мова викладання англійська, кількість аудиторних лекцій та практичних занять - 24 год, кількість консультацій і екзаменів - 4 год. <u>Освітня компонента:</u> Inspection and strengthening of building structures (Обстеження та підсилення будівельних конструкцій). Мова викладання англійська, кількість аудиторних лекцій та практичних занять - 16 год. <u>Освітня компонента:</u> Selective components according to the profile of the attestation graduation work of the applicant (Вибіркові компоненти за профілем атестаційної випускової роботи здобувача). Мова викладання англійська, кількість аудиторних лекцій та практичних занять - 12 год. Посилання на оригінали документів: https://drive.google.com/drive/folders/1ZnCFIwjD1P4t2Q-xgJHdS0LaCGmudU0D?usp=sharing
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	1) Науковий керівник постійно діючого наукового гуртка здобувачів вищої освіти «Інформаційні технології розрахунку будівельних конструкцій та будівельне інформаційне моделювання (BIM-технології)» кафедри металевих і дерев'яних конструкцій Київського національного університету будівництва і архітектури. Веб-сторінка наукового гуртка на офіційному сайті КНУБА:

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;	https://www.knuba.edu.ua/faculties/bf/kafedri-bf/katedra_mdk/studentskyj-naukovyj-gurtok/
19) діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях;	Член-кореспондент громадської організації «Академія будівництва України» (свідоцтво Мініюсту України №542 від 18.02.1994 року) по відділенню №20 Розвиток будівельної науки і техніки та дослідження науково-технічного потенціалу будівництва. Диплом члена-кореспондента Академії будівництва України № 2979 від 30.03.2023 року. Офіційний сайт: https://abu.in.ua/ Посилання на оригінали документів:

	https://drive.google.com/file/d/1mSAXcaRTf7eiZYbqijov99iil31pbPZR/view?usp=sharing
20)досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).	Разом на посадах муляра, майстра, інженера-конструктора - 5 років 4 місяці Разом на посадах менеджера - 1 рік 9 місяців ЗАГАЛЬНИЙ стаж роботи - 7 років 1 місяць 05.04.1993 - 16.07.1993 ПП "Райагробуд", виробнича практика, присвоєна кваліфікація муляра II-го розряду – 3 місяці 03.07.2000 - 13.04.2001 ТОВ "Буд-Імпекс", менеджер – 9 місяців 17.04.2001 - 16.11.2001 ЗАТ "Аеробуд", майстер – 7 місяців 01.10.2002 - 30.09.2003 ТОВ "МСБУД", менеджер - 1 рік 01.04.2007 - 30.04.2009 ТОВ "ЗБК-Центр", інженер-конструктор – 1 рік і 4 місяці 05.05.2009 - 25.01.2010 ПП "Медсервіс-Партнер", головний конструктор – 9 місяців 01.07.2011 - 01.03.2012 ТОВ "УКМІТ", головний конструктор – 8 місяців 01.06.2014 - 30.11.2016 НДПП "Вартість", інженер-конструктор – 1 рік 9 місяців Посилання на оригінали документів: https://drive.google.com/drive/folders/1q9NfduF4495qr6fIRIYEfw_WqMfVziMA?usp=sharing