

Кафедра Будівельних технологій

ПБ викладача Молодід Олександр Станіславович

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. Oleksandr MOLODID, Olena MOLODID, Ivan MUSIIAKA, Sergii BENDERSKYI, Olena KOZAKOVA, Andrii DMYTRENKO, Przemysław BIGAJ. **CONDITION SURVEY AND RECOMMENDATIONS REGARDING THE REPAIR OF THE FACADES OF THE HISTORICAL BUILDING IN THE BESARABSKYI QUARTER IN KYIV. INTERNATIONAL JOURNAL OF CONSERVATION SCIENCE.** Volume 14, Issue 3, July-September 2023: 955-968. ISSN: 2067-533X. DOI: 10.36868/IJCS.2023.03.11 (прим.: Вказана публікація відповідає освітнім компонентам «Технологія будівельних процесів», «Експлуатація будівель і споруд», «Реконструкція будівель і споруд»)
2. O. Molodid, R. Plokhuta; I.ReznichenkoI. Musiiaka. Sealing joints between concrete elements with polyurethane material. **RELIABILITY AND DURABILITY OF RAILWAY TRANSPORT ENGINEERING STRUCTURE AND BUILDINGS AIP.** 17–19 November 2021 Kharkiv, Ukraine Conference Proceedings. 31 May 2023; 2684 (1): 040017. <https://doi.org/10.1063/5.0120368>. (прим.: Вказана публікація відповідає освітнім компонентам «Експлуатація будівель і споруд», «Реконструкція будівель і споруд»)
3. B. Volokh, I. Bosenko, R. Pasko, O. Molodid, V. Zapryvoda and S. Terenchuk, "Modeling the Process of Assessing the Technical Condition of Damaged Real Estate Objects," **2023 IEEE International Conference on Smart Information Systems and Technologies (SIST)**, Astana, Kazakhstan, 2023, pp. 532-538, doi: 10.1109/SIST58284.2023.10223547. (прим.: Вказана публікація відповідає освітнім компонентам «Технологія будівельних процесів»)
4. O. Molodid, O. Kovalchuk, V. Skochko, R. Plokhuta, O. Molodid, I. Musiiaka. *Inspection of war-damaged buildings and structures by the example of urban settlement Borodianka.* **Strength of Materials and Theory of Structures: Scientific-and-technical collected articles.** К.: KNUCA, 2023. Issue 110. pp. 328-343. (прим.: Вказана публікація відповідає освітнім компонентам «Експлуатація будівель і споруд», «Реконструкція будівель і споруд»)
5. A. Pawłowski, A. Gralińskatoborek, P. Gryglewski, O. Sleptsov, O. Molodid, O. Ivashko. *Początko Problems of Expositions and Protection of Banksy's Murals in Ukraine* **International Journal of Conservation Science** 14(1), pp. 99-114. (прим.: Вказана публікація відповідає освітнім компонентам «Експлуатація будівель і споруд», «Реконструкція

	<p><i>будівель і споруд»)</i></p> <p>6. Н.М. Tonkacheiev, O.S. Molodid, O.M. Galinskyi, R.O. Plokhuta, I.M. Rudnieva, I.M. Priadko. (2022). The technology of crack repair by polymer composition. Strength of Materials and Theory of Structures. V. 108 P. 203 – 216. http://omtc.knuba.edu.ua/article/view/259037. DOI: https://doi.org/10.32347/2410-2547.2022.108 (фахове видання, що входить до наукометричної бази Web of Science (ESCI) (прим.: Вказана публікація відповідає освітнім компонентам «Технологія будівельних процесів», «Експлуатація будівель і споруд», «Реконструкція будівель і споруд»)</p> <p>7. O. M. Galinsky, O. S. Molodid, N. V. Sharikina, R. O. Plokhuta. Research of technologies for restoration of the concrete protective layer of reinforced concrete constructions during the reconstruction of the buildings and structures // Published under licence by IOP Publishing Ltd IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, Volume 907, Innovative Technology in Architecture and Design (ITAD 2020) 21-22 May 2020, Kharkiv, Ukraine. doi:10.1088/1757-899X/907/1/011001 (входить до наукометричної бази SCOPUS) (прим.: Вказана публікація відповідає освітнім компонентам «Технологія будівельних процесів», «Експлуатація будівель і споруд», «Реконструкція будівель і споруд»)</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>1. Патент на вихід UA 124654. Спосіб герметизації стиків, швів, тріщин, порожнин у будівельних конструкціях. / Резніченко В.В., Резніченко І.В., Молодід О.С.: № 124654 від 21.10.2021 р. https://sis.ukrpatent.org/uk/search/detail/1632032/ (прим.: Вказаний патент відповідає освітнім компонентам «Технологія будівельних процесів», «Експлуатація будівель і споруд», «Реконструкція будівель і споруд»).</p> <p>2. Патент на вихід UA 126323. Спосіб підсилення пальових фундаментів ін'єктуванням полімерних композицій / Резніченко В.В., Резніченко І.В., Молодід О.С., Мусіяка І.В. № 126323 від 15.09.2022 р. https://sis.ukrpatent.org/uk/search/detail/1705556/ (прим.: Вказаний патент відповідає освітнім компонентам «Технологія будівельних процесів», «Експлуатація будівель і споруд», «Реконструкція будівель і споруд»).</p> <p>3. Пат. UA 133539. Спосіб відновлення (ремонт) нижніх поверхонь залізобетонних плитних конструкцій / Молодід О.С., Плохута Р.О., Богдан С.М.,</p>

	<p>Ященко Є.С., Шрарикіна Н.В.: № 133539 від 10.04.2019 р. https://sis.ukrpatent.org/uk/search/detail/1344840/ (прим.: Вказаний патент відповідає освітнім компонентам «Технологія будівельних процесів», «Експлуатація будівель і споруд», «Реконструкція будівель і споруд»).</p> <p>4. Пат. UA 133538. Спосіб ремонту незначних глибоких пошкоджень нижньої поверхні залізобетонних конструкцій / Молодід О.С., Плохута Р.О., Богдан С.М., Ященко Є.С., Молодід О.О.: № 133538 від №10.04.2019 р. https://sis.ukrpatent.org/uk/search/detail/1344839/ (прим.: Вказаний патент відповідає освітнім компонентам «Технологія будівельних процесів», «Експлуатація будівель і споруд», «Реконструкція будівель і споруд»).</p> <p>5. Пат. UA 146155. Спосіб підсилення цегляних стін вуглецевими стрічками / Молодід О.С., Плохута Р. О., Колесніков В.О. № 146155 від 21.01.2021 р. https://sis.ukrpatent.org/uk/search/detail/1473434/ (прим.: Вказаний патент відповідає освітнім компонентам «Технологія будівельних процесів», «Експлуатація будівель і споруд», «Реконструкція будівель і споруд»).</p> <p>6. Пат. UA 146156. Спосіб влаштування хімічного анкера в будівельній конструкції з попереднім закріпленням тіла конструкції / Молодід О.С., Плохута Р. О., Колесніков В.О. № 146156 від 21.01.2021 р. https://sis.ukrpatent.org/uk/search/detail/1473474/ (прим.: Вказаний патент відповідає освітнім компонентам «Технологія будівельних процесів», «Експлуатація будівель і споруд», «Реконструкція будівель і споруд»).</p> <p>7. Пат. UA 149375. Спосіб влаштування вогне- та термозахисту конструкцій, що підсилені зовнішнім армуванням, приклеєним на клей з низькою вогне- та термостійкістю / Молодід О.С., Плохута Р. О., Мусіяка І. В., Богдан С. М., Ященко Є. С., Смолін Д. О.. № 149375 від 10.11.2021 р. https://sis.ukrpatent.org/uk/search/detail/1637480/ (прим.: Вказаний патент відповідає освітнім компонентам «Технологія будівельних процесів», «Експлуатація будівель і споруд», «Реконструкція будівель і споруд»).</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. Зведення спеціальних будівель і споруд: навчальний посібник / Савйовський В.В., Молодід О.С. К.: Видавництво Ліра-К, 2018. – 248 с. ISBN 978-617-7605-64-4. (прим.: Вказаний посібник відповідає освітнім компонентам «Технологія будівельних процесів»).</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. Проектування технології земляних робіт: методичні рекомендації / /уклад.: Терновий В. І., Молодід О. С. – К.: КНУБА, 2021. – 72 с. (прим.: Вказаний посібник відповідає освітній компоненті «Технологія будівельних процесів»).</p> <p>2. Навчальний практикум: методичні вказівки до проведення навчального практикуму// уклад.: О.С. Молодід, Р. О. Плохута, Ю. О. Назарчук - Київ: КНУБА, 2023. – 87 с. (прим.: Вказаний посібник відповідає освітній компоненті «Технологія будівельних процесів»).</p>
<p>5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня;</p>	<p>Доктор технічних наук, 05.23.08 – Технологія та організація промислового та цивільного будівництва. «Система формування конструктивно-технологічних рішень відновлення експлуатаційної придатності будівельних конструкцій» (ДД № 011815 від 29.06.2021 р. МОН України).</p>
<p>6) наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня;</p>	<p>Керівництво дисертацією на здобуття наукового ступеня доктора філософії - Плохута Руслана Олександрівна, доктор філософії (PhD), 192 - Будівництво та цивільна інженерія, Технологія ремонту тріщин залізобетонних конструкцій полімерними композиціями методом поверхневого просочення, 2021, ДР 003252 від 30.11.2021 р. Київським національним університетом будівництва і архітектури</p> <p>Керівництво дисертацією на здобуття наукового ступеня доктора філософії – Наталія Шарикіна, доктор філософії (PhD), 192 - Будівництво та цивільна інженерія, Технологія відновлення захисного шару залізобетонних конструкцій, 2023, Н23 001601 від 15.11.2023 р. Київським національним університетом будівництва і архітектури</p>
<p>7) участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад;</p>	<p>Здобувач наукового ступеня к.т.н. - Гринчук Оксана Анатоліївна Тема – «Удосконалення організаційно-технологічних рішень зведення підземних частин цивільних будівель на техногенних міських територіях». Спеціалізована вчена рада Д 64.056.01. Захист відбувся 18 березня 2021 р. о 13.00. Член спеціалізованої вченої ради Д26.056.03 КНУБА, Наказ МОН від 25.10.2023 № 1309</p>
<p>8) виконання функцій (повноважень, обов'язків)</p>	<p>Відповідальний виконавець держбюджетної теми «Система аналітичного визначення стандартів часу на виконання будівельних процесів» за</p>

<p>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>	<p>№0121U108931(2021-2024) відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕ Член редакційної колегії збірників наукових праць: - «Нові технології у будівництві» ДП «НДІБВ»; - «Будівельне виробництво» ДП «НДІБВ»; - «Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин» КНУБА.</p>
<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/заяченого 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);</p>	<p>-</p>
<p>10)участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”;</p>	<p>-</p>
<p>11)наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою);</p>	<p>-</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. О.С. Молодід, І.В. Мусіяка. Виявлення технологічних чинників, що впливають на формування технології відновлення експлуатаційної придатності пустотних плит. КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БУДІВНИЦТВА І АРХІТЕКТУРИПРОГРАМА ТА ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ МІЖНАРОДНИЙ НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ ФОРУМ “Архітектура, Дизайн та Будівництво: Інноваційні технології”. КИЇВ - 15-16 ЛИСТОПАДА 2023. С. 131.</p>

	<p>SBN 978-617-520-687-4</p> <p>2. Oleksandr Molodid? Volodymyr Skochko, Maksym Vabishchevych. Post-war reconstruction of educational institutions in Ukraine with the participation of international organizations on the example of the echo4schools-ua program. Scientific Center of Innovative Research, International Conference on Corporation Management-2023. https://conf.scnchub.com/index.php/ICCM/ICCM-2023/paper/view/555</p> <p>3. O. Molodid, I. Musiiaka, S. Benderskyi, O. Kozakova, A. Dmytrenko, P. Bigaj Condition Survey and Recommendations Regarding the Repair of the Facades of the Historical Building in the Besarabskyi Quarter in Kyiv. The 15 th Edition of EUROINVENT EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION. International Conference on Innovative Research EUROINVENT – ICIR 2023 will be held from 11 to 13 May 2023 in Iasi, Romania. P. 203 ISSN Print: 2601-4564 Online: 2601-4572.</p> <p>4. Молодід О.С., Мусіяка І.В., Бендерський С.О. Потреба у відновленні будівельних конструкцій пошкоджених внаслідок позапроектних впливів. Комплексне забезпечення якості технологічних процесів та систем. Матеріали XIII міжнародної науково-практичної конференції (Чернівці, 25-26 травня 2023 р.): у 2 т. Чернівці: НУ «Чернігівська політехніка», 2023. – Т. 2. С. 127-128</p> <p>5. Molodid O. S., Ivanchenko G. M., Plokhuta R. O., Tsap O. M., Sobczak-Piąstka J. Technical and economic indicators of crack repairing in reinforced concrete structures. Surveying, civil engineering, geoinformation in sustainable development: materials 28-th conference, Bydgoszcz, Poland June 2–10 2020. Bydgoszcz, 2020. URL: http://scegeo.utp.edu.pl/2020/06/01/poster-69/.</p> <p>6. Молодід О. С., Галінський О. М., Шарикіна Н. В., Плохута Р. О. Експериментальні дослідження технологій відновлення захисного шару бетону залізобетонних конструкцій під час реконструкції будівель та споруд. Інноваційні технології в архітектурі і дизайні: тези доп. IV Міжнарод. наук.-практ. конф., м. Харків, 21–22 трав. 2020 р. Харків, 2020. С. 185–186.</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>-</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 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;</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 —</p>	-

<p>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>Академік Академії будівництва України. Посвідчення №2606/п від 24.06.2021р. Член Асоціації експертів будівельної галузі України. Член Всеукраїнської громадської організації «Гільдія проєктувальників у будівництві»</p>
<p>20) досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п’яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).</p>	<p>1. ДП «НДІБВ» - з 2014 р. по 2023 р. 2. Провідний науковий співробітник «Центр інжинірингу та експертизи КНУБА» - з 2022 р. по теперішній час.</p>