

## Кафедра Організації і управління будівництвом

ПБ викладача Шебек Микола Олександрович

Посада професор

Початок роботи в КНУБА 1981

**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. Дубинка О.В., Тугай А.О., Явтушенко Д.П., **Шебек М.О.** Організаційні та виробничі складові на етапі інженерної підготовки інвестиційно-будівельного проекту, їх роль в управлінні циклом будівельного виробництва. «Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин»: зб. наук. праць. Київ: КНУБА, 2019. Вип. 39. Частина 2. Технічний. С. 18–23.  
<http://ways.knuba.edu.ua/article/view/196453>
2. Dubynka O.V. Tugaj A. A., **Shebek N.O.** Identifying New and Structuring Existing Organizational and Technological Approaches to Managing the Cycle of Engineering Preparation for a Construction and Investment Project. Nauka innov. 2019, Vol 15(2). - P:105-114 (**WoS**) <https://doi.org/10.15407/scin15.02.105>
3. **Шебек М.О.**, Дубинка О.В., Орищенко В.В., Тугай А.О. Оптимізація строків і вартості інвестиційно-будівельних проектів шляхом деталізації складових життєвого циклу об'єктів з використанням інформаційного моделювання / «Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин» Випуск 41, КНУБА-2019р.  
<http://ways.knuba.edu.ua/article/view/195747/198985>
4. Тугай О.А., Іванейко І.Д., Дубинка О.В., Шебек М.О., Іванейко М.М., Олійник В.М. Вплив періоду згортання потоків у промисловому будівництві без застосування додаткового трудового ресурсу «Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин», - Київ: КНУБА-2023р. .Випуск 52. – С.171-180.  
<http://ways.knuba.edu.ua/article/view/297568/290477>
5. Клис М.В., Шебек М.О., Орищенко В.В. Фактори складності будівництва, які визначають стиснені умови будівництва./ «Будівельне виробництво» Випуск 75,

	Київ: НДІБВ-2023р. - DOI: <a href="https://doi.org/10.36750/2524-2555.75">https://doi.org/10.36750/2524-2555.75</a>
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);	1. Організація та управління будівництвом: підручник / О.А. Тугай та ін. Київ: Видавництво Ліра-К, 2024. – 400 с. <a href="https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2024/01/pidruchnyk-oub-dlya-sajta.pdf">https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2024/01/pidruchnyk-oub-dlya-sajta.pdf</a>
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. Основи маркетингу: метод. вказівки до виконання практичних занять : для студ., які навч. за спец. 076 "Підприємство, торгівля та біржова діяльність"/ О.О.Демидова, В.В.Титок, М.О.Шебек, І.А.Шатрова, О.В.Вотченікова ; Київ. нац. ун-т буд-ва і архіт.-Київ:КНУБА, 2019 .-11 с <a href="https://library.knuba.edu.ua/books/73_3_19.pdf">https://library.knuba.edu.ua/books/73_3_19.pdf</a></p> <p>2. Маркетинг: метод. вказівки та завдання до виконання курс. роботи для студ., які навч. за спец. 073 "Менеджмент"/ О.О.Демидова , В.В.Титок, М.О.Шебек, І.А.Шатрова ; Київ. нац. ун-т буд-ва і архіт.-Київ:КНУБА,2019 .-31 с <a href="https://library.knuba.edu.ua/books/43_3_19.pdf">https://library.knuba.edu.ua/books/43_3_19.pdf</a></p> <p>3. Оптимізація використання ресурсів у будівництві (оптимізація використання будівельних машин і транспорту у будівництві): метод. вказ. до виконання курс. роботи №2 : для студ., які навч. за спец. 192 "Будівництво та цивільна інженерія"/ І.А.Шатрова, В.В.Титок, М.О.Шебек, О.О.Демидова ; Київ. нац. ун-т буд-ва і архіт .-Київ:КНУБА,2019 .-26 с.- <a href="http://192.168.255.230/books/18-3-19.pdf">http://192.168.255.230/books/18-3-19.pdf</a></p> <p>4. Оптимізація використання ресурсів у будівництві ( розробка й оптимізація календарного плану будівництва промислового підприємства): метод. вказ. до виконання курс. роботи №1 : для студ., які навч. за спец. 192 "Будівництво та цивільна інженерія"/І.А.Шатрова, В.В.Титок, М.О.Шебек, В.І.Савенко ; Київ. нац. ун-т буд-ва і архіт .-Київ:КНУБА,2019 .-30 с.- <a href="http://192.168.255.230/books/19-111-19.pdf">http://192.168.255.230/books/19-111-19.pdf</a></p>

	<p>5. Оптимізація використання ресурсів у будівництві (розробка календарних планів будівництва мікрорайонів гродобудівними комплексами та оптимізація використання будівельних машин і транспорту в будівниці): методичні вказівки до вивчення дисципліни спеціальної підготовки для іноземних студентів спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» спеціалізації «Промислове та цивільне будівництво» денної та заочної форм навчання / І.А.Шатрова , О.О. Демидова, С.В. Матвієвський, М.О. Шебек. – Киев: КНУБА, 2022. – 76 с. <a href="http://192.168.255.230/books/19-111-19.pdf">http://192.168.255.230/books/19-111-19.pdf</a></p>
<p>5)захист дисертації на здобуття наукового ступеня;</p>	
<p>б)наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня;</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>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>	<p>Відповідальний виконавець наукових тем:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Дослідження та розробка організаційно-технологічних рішень з ревіталізації процесів промислового та цивільного будівництва (Державний реєстраційний номер 0119U003127) 2019-2022pp.;</li> </ul>
<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</p>	

<p>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>10)участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”;</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>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. Шебек М. О., Єсипенко А.Д., Цимбалістий Ю.В., Щербань Б.М. Удосконалення організаційно-технологічних рішень з комплектації збірних залізобетонних конструкцій промислових будівель // VIII Міжнародна науково-технічна конференція «Ефективні технології в будівництві» 15-16 листопада 2023 р., м. Київ.- С. 186.  <a href="https://drive.google.com/file/d/1MtRBPiOTuPp1zPEUphMqLQ-VLfydXwU/view">https://drive.google.com/file/d/1MtRBPiOTuPp1zPEUphMqLQ-VLfydXwU/view</a></p> <p>2. Єсипенко А.Д., Дубинка О.В., <b>Шебек М.О.</b>, Клис М.В., Тугай А.О. Механізми впровадження BIM-технологій як інструменту цифрової трансформації будівельної галузі в Україні. Міжнародний науково-технічний форум “Архітектура та будівництво: Відновлення України. Наука, технологія, практика”, VII Міжнародна науково-технічна конференція «Ефективні технології в будівництві» 17-18 листопада 2022 р., м. Київ.  <a href="https://drive.google.com/file/d/1wTI3H3JgKMF6tug3_S9Dwj11vrwFedCJ/view">https://drive.google.com/file/d/1wTI3H3JgKMF6tug3_S9Dwj11vrwFedCJ/view</a></p> <p>3. В.І. Савенко, В.В.Орищенко, <b>М.О. Шебек</b>. Використання місцевих будівельних матеріалів при будівництві доступного малоповерхового житла. Матеріали III Науково-практичної конференції «Будівлі спеціального призначення: матеріали та конструкції» (Київ: КНУБА, 22-23 квітня 2021 р.). Київ: КНУБА. – С. 75-76</p> <p>4. <b>Шебек М. О.</b>, Дубинка О. В., Тугай А.О. Вплив BIM-проектування на реалізацію будівельних проектів в житловому будівництві // “Ефективні</p>

	<p>технології в будівництві: матеріали тез доповідей Міжнародного науково-технічного форуму - V Міжнародної науково-технічної конференції (м.Київ, 19 листопада 2020 р.): - Київ: КНУБА, 2020 – С. 136-137.  <a href="https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/10/Програма-та-тези-доповідей-V-Міжнародної-науково-технічної-конференції-Ефективні-технології-в-будівництві-2020-.pdf">https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/10/Програма-та-тези-доповідей-V-Міжнародної-науково-технічної-конференції-Ефективні-технології-в-будівництві-2020-.pdf</a></p> <p>5. Шебек М.О., Дубинка О. В., Тугай А.О., Явтушенко Д. П. Організаційні та виробничі складові на етапі інженерної підготовки інвестиційно-будівельного проекту, їх роль в управлінні циклом будівельного виробництва.// “Ефективні технології в будівництві: матеріали тез доповідей Міжнародного науково-технічного форуму - IV Міжнародної науково-технічної конференції (м.Київ, 27-28 березня 2019 р.): - Київ: КНУБА, 2019 – С. 86-87.  <a href="https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Програма-та-тези-доповідей-IV-Міжнародної-науково-технічної-конференції-Ефективні-технології-в-будівництві-.pdf">https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/09/Програма-та-тези-доповідей-IV-Міжнародної-науково-технічної-конференції-Ефективні-технології-в-будівництві-.pdf</a></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 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-</p>	

<p>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 — 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</p>	

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).	з 1965-1973рр. Трест «Київміськбуд №6», інженер групи проекту організації робіт.