

Кафедра ЗБК

ПІБ викладача Сморкалов Дмитро Володимирович

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. Клімов Ю.А., Сморкалов Д.В. Статистична оцінка механичних характеристик арматури класу А500С у мотках. Будівельні конструкції. Теорія і практика: зб. наук. пр. Київ, КНУБА, 2023. Вип. 13. С. 17-29
DOI: <https://doi.org/10.32347/2522-4182.13.2023.17-29>
2. Сморкалов Д.В., Винокур В.С. Методики розрахунку монолітних залізобетонних конструкцій з попереднім напруженням арматурних канатів // Будівельні конструкції. Теорія і практика. КНУБА.- вип.12, 2023р. С. 73-83.
DOI: <https://doi.org/10.32347/2522-4182.12.2023.73-83>
3. Klymov Y., Smorkalov D. Experimental research of bending tensile strength of concrete reinforced with basalt fibers. Scientific Session on Applied Mechanics XI. AIP Conf. Proc. Published by AIP Publishing. (Scopus).
DOI: <https://doi.org/10.1063/5.0166348>
4. Сморкалов Д. Монолітні залізобетонні конструкції з попередньо напруженими канатами. Збірник наук.праць «Будівельні конструкції. Теорія і практика». КНУБА.- вип.10,2022р. С. 136-142
DOI: <https://doi.org/10.32347/2522-4182.10.2022.136-142>
5. D. Smorkalov, O. Zhuravskiy, M. Delyavskyy. Experimental and theoretical studies of single and double-layer slabs supported on four sides. Scientific Session on Applied Mechanics X. AIP Conf. Proc. Published by AIP Publishing. 978-0-7354-1805-9 (Scopus), 2019. DOI: <https://doi.org/10.1063/1.5091913>

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>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>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 друківаних навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування;</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 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 978-617-520-630-0 https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=3699 2. Будівельні конструкції. Методичні вказівки до виконання курсового проекту для студентів спеціальності 073 «Менеджмент» та 192 «Будівництво та цивільна інженерія»/ уклад.: Д.В. Сморгалов – Київ: КНУБА, 2020. – 56 с 3. Методичні вказівки до виконання розрахунково-графічної роботи з дисципліни «Будівельне інформаційне моделювання залізобетонних конструкцій» для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, що навчаються за спеціальністю 192 – «Будівництво та цивільна інженерія» за освітньою програмою «Промислове і цивільне будівництво» / Уклад. О.А. Фесенко, Д.В. Сморгалов, В.М. Колякова О.М. Постернак,. – К.: КНУБА, 2023. – 90 с. [Електронні методичні розробки]. https://org2.knuba.edu.ua/course/view.php?id=3723
<p>5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня;</p>	
<p>6) 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>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Офіційний опонент здобувача Нінічук Микола Володимирович, спеціалізована вчена рада К47.104.06 при Національному університеті водного господарства та природокористування Міністерства освіти і науки України. 05.23.01 – будівельні конструкції, будівлі та споруди [пнw1]

<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>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>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>- Угода про наукове консультування між КНУБА та ТОВ “Сіка Україна” від 11 вересня 2020 р. - Угода про наукове консультування між КНУБА та ТОВ “Наукове-виробниче підприємство “БудКонструкція” від 01 жовтня 2020 р. https://www.knuba.edu.ua/naukove-konsultuvannya/</p>
<p>12)наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики</p>	<p>1. Сморгалов Д., Винокур В. Підсилення згинальних залізобетонних елементів попередньо напруженими канатами. Conference program and proceedings.</p>

<p>загальною кількістю не менше п'яти публікацій;</p>	<p>International scientific-practical conference of young scientists/ Build master class.-Kyiv -2023, С. 183-184</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Сморкалов Д., Винокур В. Методики розрахунку монолітних залізобетонних конструкцій з попереднім напруженням арматурних канатів. IV Міжнародна науково-практична конференція «Будівлі та споруди спеціального призначення: Сучасні матеріали та конструкції. КНУБА, 2023 3. Klymov Y., Smorkalov D. Experimental research of bending tensile strength of concrete reinforced with basalt fibers. Applied Mechanics 11/2022 International Scientific Session. Book of abstracts. Bydgoszcz November 2022, p. 21 4. Сморкалов Д., Винокур В. Попередньо напружені монолітні залізобетонні конструкції Conference program and proceedings. International scientific-practical conference of young scientists/ Build master class.-Kyiv 2022.-р. 184-185 5. Сморкалов Д., Дубніцький А. Попередньо напружені монолітні залізобетонні конструкції Conference program and proceedings. International scientific-practical conference of young scientists/ Build master class.-Kyiv 2021.-р. 142-143 6. Сморкалов Д., Лакштанов А. Дослідження несучої здатності поперечних перерізів з/б конструкцій, підсиленних вклеєною Conference program and proceedings. International scientific-practical conference of young scientists/ Build master class.-Kyiv 2020.-р. 138^[пw2]
<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>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Дисципліни спеціальної підготовки: Промислове і цивільне будівництво Лекції і практичні заняття група 192.ISS (магістри іноземці) 2. Обстеження та підсилення будівельних конструкцій. Лекції і практичні заняття група 192.ISS (магістри іноземці)^[пw3]
<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</p>	

<p>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 — 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</p>	

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;	1. Член-кореспондент Академії будівництва України (посвідчення №3006), обраний 28.09.2023р.
20)досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).	Загальний стаж роботи за спеціальністю -23 роки: 2018-2024 – головний конструктор ТОВ «Альтіс-Констракшн» 2007-2018 – головний конструктор ТОВ «РД Інжиніринг» 2007-2018 – головний конструктор ТОВ «АБСД» 2006-2007 – провідний інженер, заступник генерального директора ТОВ «Бауер-Альтіс» 2002-2006 – інженер Корпорації «Альтіс-Холдінг»