

## Кафедра професійної освіти

ШБ викладача Паламарчук Дмитро Анатолійович

Посада доцент, основне місце роботи, час роботи в КНУБА з 2009 року

### 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. Mysoon A., Hasan H.J.M., Jassim M., Palamarchuk D., Shystun O. Algorithm for Accurate People Counting in Conference Halls. // Proceeding of the 35th conference of FRUCT association. – Tampere, Finland, 24-26 April 2024. – FRUCT Oy, Finland. – P. 124-134. – Scopus. – Режим доступу: <https://fruct.org/publications/volume-35/fruct35/files/Ali2.pdf>.
2. Loveikin V.S., Romasevych Yu.O., Palamarchuk D.A., Loveikin A.V. Optimization of the force mode of range change in an articulated boom system with a geared sector at a fixed mode of crane rotation. DOI: 10.32347/2410-2547.2023.110.404-420. // Strength of Materials and Theory of Structure. – Kyiv: KNUBA, 2023. – Issue 110. – P. 404-420. (Журнал входить до бази даних «Web of Science Core Collection»). – Режим доступу: <http://omtc.knuba.edu.ua/article/view/285007>.
3. Loveykin V.S., Palamarchuk D.A., Romasevich Yu.O., Loveykin A.V. Optimization of rotate mode at constant change of departure in the level-luffing crane with geared sector. // Опір матеріалів і теорія споруд. – К.: КНУБА, 2021. – Вип. 106. – С. 221-235. – DOI: <https://doi.org/10.32347/2410-2547.2021.106.221-235>. (Фахове видання, журнал входить до бази даних «Web of Science Core Collection») – Режим доступу: <http://omtc.knuba.edu.ua/article/view/235466>.
4. Балака М., Міщук Д., Паламарчук Д. Сучасні уявлення про механізм зносу протекторних гум. // Гірничі, будівельні, дорожні та меліоративні машини. – К.: КНУБА, 2021. – Вип. 98. – С. 30-36. – <https://doi.org/10.32347/gbdmm2021.98.0302>. – Режим доступу: <http://gbdmm.knuba.edu.ua/article/view/253239>.
5. Ловеїкін В.С., Паламарчук Д.А., Ромасевич Ю.О. Аналіз пуску шарнірно-зчленованої стрілової системи при оптимальному ривковому режимі руху. // Machinery & Energetics. Journal of rural production research. – Kyiv, Ukraine, 2020. – Vol. 11, No 4. – P. 153-160. (Фахове видання). – Режим доступу: <http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Tekhnica/article/view/14495>.
6. Ловеїкін В. С., Паламарчук Д. А., Ромасевич Ю. О., Балака М. М. Дослідження оптимального швидкісного режиму руху під час пуску шарнірно-зчленованої

	стрілової системи крана. // Machinery & Energetics. Journal of rural production research. – Kyiv. Ukraine, 2021. – Vol. 12, No 1. – P. 67-73. – DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.31548/machenergy2021.01.067">http://dx.doi.org/10.31548/machenergy2021.01.067</a> . (Фахове видання) – Режим доступу: <a href="http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Tekhnica/article/view/15059">http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Tekhnica/article/view/15059</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);	—
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;	<b>1.</b> Гаркавенко О. М., Паламарчук Д. А. Техногенно-екологічна безпека будівельних робіт: методичні вказівки до виконання лабораторних робіт для студентів спеціальностей 131 «Прикладна механіка», 133 «Галузеве машинобудування» та 015.34 «Професійна освіта (Машинобудування)». – К.: КНУБА, 2020. – 48 с. (3,2 др. арк., у тому числі 1,6 др. арк. особисто автора).
5) Захист дисертації на здобуття наукового ступеня;	—
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	<b>1.</b> Виконавець розділу наукової теми кафедри професійної освіти КНУБА «Наукові основи створення та вдосконалення машин будівельної індустрії, психолого-педагогічне забезпечення освітнього процесу в закладах освіти». Реєстраційний номер роботи НДДКР: 0121U111644 від 17.06.2021 року.

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 вищої освіти (науковою установою);	—
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;	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Паламарчук Д.А. Використання методу Песталоцці в сучасних реаліях навчання та виховання. // Актуальні проблеми освітнього процесу в контексті європейського вибору України: матеріали VI Міжнародної конференції, Київ: КНУБА, 16 листопада 2023 року. – Київ: ЦП «КОМПРИНТ», 2024. – С. 285-290. – Режим доступу: <a href="http://surl.li/pclfu">http://surl.li/pclfu</a>.</li> <li>2. Паламарчук Д.А, Санкін І.Є. Система керування механізмом повороту крана. // Інноваційні технології розвитку машинобудування та ефективного функціонування транспортних систем: матеріали IV Всеукраїнської науково-технічної інтернет-конференції 26-27 квітня 2023р. – Рівне: НУВГП, 2023. – С. 53-55.</li> <li>3. Паламарчук Д.А., Вальковська А.О. Актуальні виклики при викладанні природничих дисциплін в закладах освіти. // Актуальні проблеми освітнього процесу в контексті європейського вибору України: матеріали V Міжнародної конференції,</li> </ol>

	<p>Київ: КНУБА, 17 листопада 2022 року. – К.: ЦП «КОМПРИНТ», 2023. – С. 238-242. – Режим доступу: <a href="https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/01/Proceedings-of-the-V-International-Conference-11-17-2022.pdf">https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/01/Proceedings-of-the-V-International-Conference-11-17-2022.pdf</a>.</p> <p>4. Паламарчук Д., Санкін І. Система керування механізмом повороту крана. // Інноваційні технології розвитку машинобудування та ефективного функціонування транспортних систем: Матеріали III Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції 19-20 жовтня 2022р. – Рівне : НУВГП, 2022. – С. 58-61. – Режим доступу: <a href="https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u349/tezu_iii_mnti_rivne_2022.pdf">https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u349/tezu_iii_mnti_rivne_2022.pdf</a>.</p> <p>5. Паламарчук Д.А. Педагогічні засади дистанційного викладання технічних дисциплін. // Актуальні проблеми освітнього процесу в контексті європейського вибору України: Матеріали IV Всеукраїнського круглого столу з міжнародною участю, Київ: КНУБА, 17 листопада 2021 року. – К.: ЦП «КОМПРИНТ», 2022. – С. 192-194. – Режим доступу: <a href="http://www.knuba.edu.ua/ukr/wp-content/uploads/2021/05/Zbirnyk_materialiv_IV_Vseukrayinskoho_kruhloho_stolu_z_mizhnarodnoyu-uchastyu.pdf">http://www.knuba.edu.ua/ukr/wp-content/uploads/2021/05/Zbirnyk_materialiv_IV_Vseukrayinskoho_kruhloho_stolu_z_mizhnarodnoyu-uchastyu.pdf</a>.</p> <p>6. Балака М.М., Паламарчук Д.А., Кім А.О. Вибір і розрахунок основних параметрів змінної фрезерної головки для одноківшового екскаватора. // Збірник наукових праць міжнародної конференції «Сучасні інноваційні технології підготовки інженерних кадрів для гірничої промисловості і транспорту 2021» 23-24 квітня 2021 року. – Дніпро: НТУ «ДП», 2021. – С. 28-33. – Режим доступу: <a href="https://okmm.nmu.org.ua/ua/2021/CITEPTMTI_2021full.pdf">https://okmm.nmu.org.ua/ua/2021/CITEPTMTI_2021full.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 style="text-align: center;">—</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 проєктів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі</p>	<p>1. Голова журі I етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Деталі машин і основи конструювання» в КНУБА 2019-2020 навчальний рік. Переможці:</p> <p>1 місце – Бойченко А.В.;</p> <p>2 місце – Введенський С.Д.</p>

<p>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>—</p>
<p>16) Наявність статусу учасника бойових дій (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних</p>	<p>—</p>

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;	<p><b>1.</b> Член-кореспондент Академії будівництва України, галузеве відділення №18 «Машини, механізми і процеси будіндустрії та виробництва» – <a href="https://abu.in.ua/struktura/viddilennya/">https://abu.in.ua/struktura/viddilennya/</a>;</p> <p><b>2.</b> Член Громадської організації «Всеукраїнське товариство «Рідна школа», Філія у м. Києві – <a href="https://clarity-project.info/edr/43073412">https://clarity-project.info/edr/43073412</a>.</p>
20) Досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).	—