

Кафедра будівельних машин  
**Абрашкевич Юрій Давидович**  
професор

**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. Maksimyuk Yu., Pochka K., **Abrashkevych Yu.**, Prystailo M., Polishchuk A. (2023). Results of experimental research on the cutting of highly abrasive materials with abrasive reinforced circles. *Strength of Materials and Theory of Structures*. Issue 110. P. 261–374. <https://doi.org/10.32347/2410-2547.2023.110.361-374> (Web of Science Core Collection).
2. **Abrashkevich Yu.**, Prystaylo M., Polishchuk A. (2022). Mathematical model of heat distribution in an abrasive wheel. *Гірничі, будівельні, дорожні та меліоративні машини*, (100), 5–11. <https://doi.org/10.32347/gbdmm.2022.100.0101> (фахове видання категорії Б).
3. **Abrashkevych Yu.**, Machyshyn H., Marchenko O., Balaka M., Zhukova O. (2022). Mechanical strength increasing of abrasive reinforced wheel. *Strength of Materials and Theory of Structures*. Issue 108. P. 295–308. <https://doi.org/10.32347/2410-2547.2022.108.295-308> (Web of Science Core Collection).
4. Почка К. І., **Абрашкевич Ю. Д.**, Пристайло М. О., Поліщук А. Г. Побудова фізичної моделі установки для різання високоабразивних матеріалів абразивними армованими кругами. *Вісник Херсонського національного технічного університету*. 2022. № 3 (82). С. 30–36. <https://doi.org/10.35546/kntu2078-4481.2022.3.4> (фахове видання категорії Б).
5. **Абрашкевич Ю. Д.**, Марченко О. А., Мачишин Г. М., Комоцька С. Ю. Вплив технологічних параметрів на навантаження абразивних армованих кругів. *Промислове будівництво та інженерні споруди*. 2021. № 1. С. 32–37. [http://nbuv.gov.ua/UJRN/Pbis\\_2021\\_1\\_7](http://nbuv.gov.ua/UJRN/Pbis_2021_1_7).
6. **Абрашкевич Ю. Д.**, Мачишин Г. М., Жукова О. Г., Гончаренко А. В. Вплив кліматичних факторів на експлуатаційні показники будівельного обладнання (на прикладі абразивних армованих кругів). *Металознавство та термічна обробка металів*. Дніпро, 2020. № 4 (91). С. 10–16. <https://doi.org/10.30838/J.PMNTM.2413.241120.10.686> (фахове видання категорії Б).

<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. <b>Абрашкевич Ю. Д.,</b> Пелевін Л. Є., Марченко О. А. Процеси гнучких виробництв: навч. посібник. К.: КНУБА, <b>2019</b>. 212 с. ISBN 978-966-627-212-9. <a href="http://library.knuba.edu.ua/books/3_1_19.pdf">http://library.knuba.edu.ua/books/3_1_19.pdf</a>.</p>
<p>6) наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня;</p>	<p>Під науковим керівництвом Марченко Олександр Анатолійович здобув науковий ступінь кандидата технічних наук за спеціальністю 05.05.04 – машини для земляних, дорожніх і лісотехнічних робіт (рішення Атестаційної колегії від 24 вересня 2020 року).</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>Член спеціалізованої Вченої Ради Д 26.056.08 із захисту кандидатських та докторських дисертацій за спеціальностями 05.05.02 – машини для виробництва будівельних матеріалів і конструкцій та 05.05.04 – машини для земляних, дорожніх і лісотехнічних робіт (наказ МОН України № 1328 від 21.12.2015).</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>Член редакційної ради Всеукраїнського збірника наукових праць «Гірничі, будівельні, дорожні та меліоративні машини» (фахове видання категорії Б), наказ МОНУ № 693 від 10.05.2017. <a href="http://gbdmm.knuba.edu.ua/about/editorialTeam">http://gbdmm.knuba.edu.ua/about/editorialTeam</a></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. <b>Абрашкевич Ю. Д.,</b> Почка К. І., Пристайло М. О., Поліщук А. Г. Розробка установки для різання високоабразивних матеріалів алмазними дисками та абразивними армованими кругами. <i>Current issues of science and integrated technologies: Proceedings of the I International Scientific and Practical Conference, January 10–13, 2023. Milan, Italy. 2023.</i> Pp. 656–663. <a href="https://isg-konf.com/current-issues-of-science-and-integrated-technologies/">https://isg-konf.com/current-issues-of-science-and-integrated-technologies/</a>.</p> <p>2. Почка К. І., <b>Абрашкевич Ю. Д.,</b> Пристайло М. О., Поліщук А. Г. Визначення параметрів фізичної моделі установки для різання високоабразивних матеріалів абразивними армованими кругами. <i>Information activity as a component of science development: Proceedings of the 13th International scientific and practical conference, April 04–07, 2023. Edmonton, Canada. 2023.</i> Pp. 531–570.</p> <p>3. Почка К. І., <b>Абрашкевич Ю. Д.,</b> Пристайло М. О., Поліщук А. Г. Розробка методики проведення експериментальних досліджень різання</p>

	<p>високоабразивних матеріалів абразивними армованими кругами. <i>Крамаровські читання: тези доп. X Міжнар. наук.-техн. конф.</i>, 23–24 лют. 2023 р. К.: Вид. центр НУБіП України, <b>2023</b>. С. 414–417. <a href="https://drive.google.com/file/d/1RroWpQAqCfFEFjiewbSxTdPMUEy6YTWo/view">https://drive.google.com/file/d/1RroWpQAqCfFEFjiewbSxTdPMUEy6YTWo/view</a>.</p> <p>4. Мачишин Г., <b>Абрашкевич Ю.</b> Ефективне використання переносних відрізних машин. <i>Енергоощадні машини і технології: матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф.</i>, 17–19 трав. 2022 р. Київ: КНУБА, <b>2022</b>. С. 79–83. <a href="http://esmt.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/06/ESMT_Conference_Proceedings_2022_PDF.pdf">http://esmt.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/06/ESMT_Conference_Proceedings_2022_PDF.pdf</a>.</p> <p>5. Мачишин Г., <b>Абрашкевич Ю.</b> Ефективне та безпечне застосування абразивних робочих органів. <i>Енергоощадні машини і технології: матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф.</i>, 17–19 трав. 2022 р. Київ: КНУБА, <b>2022</b>. С. 83–88. <a href="http://esmt.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/06/ESMT_Conference_Proceedings_2022_PDF.pdf">http://esmt.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2022/06/ESMT_Conference_Proceedings_2022_PDF.pdf</a>.</p> <p>6. <b>Абрашкевич Ю.</b>, Марченко О. Навантаження абразивних армованих кругів при зміні технологічних параметрів. <i>Transfer of Innovative Technologies 2021: VII International Scientific and Practical Conference</i>, 19–20 may <b>2021</b>: Proceedings of the Conference. Kyiv–Dortmund–Nur-Sultan–Jangsu: KNUCA. 38–41. <a href="https://drive.google.com/file/d/1ipanvG1Wxaw0EEdfA2GdQRJTZG_numaJ/view">https://drive.google.com/file/d/1ipanvG1Wxaw0EEdfA2GdQRJTZG_numaJ/view</a>.</p>
--	--