

Кафедра професійної освіти
ШБ викладача Шаленко Вадим Олегович

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. Zaichenko S., Shalenko V., Shevchuk N., Vapnichna V. Development of a geomechanic complex for geotechnical monitoring contour mine groove. / Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. – 2017. – Vol. 3/9 (87). – P. 19-25. DOI: 10.155/1729-4061.2017.102067. (Журнал входить до бази даних «Scopus»). – Режим доступу: <http://journals.uran.ua/eejet/article/view/102067/99378>.
2. Pelevin L., Gorbaturk Ie., Zaichenko S., Shalenko V. Development of mathematical supply for physical modeling of operating process of removal equipment. // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. – 2017. – Vol. 6/2 (90). – P. 52-60. DOI: 10.15587/1729-4061.2017.118429. (Журнал входить до бази даних «Scopus»). – Режим доступу: <http://journals.uran.ua/eejet/article/view/118429/114872>.
3. Stefan ZAICHENKO, Ümran ERÇETIN, Roman KULISH, Denis DEREVYANKO, Vadim SHALENKO. Determination of diagnostic parameters of power plants based on internal combustion engines. // Revista Minelor. – Mining Revue ISSN-L 1220-2053 / ISSN 2247-8590 vol. 27, issue 3 / 2021, pp. 86-92. DOI: <https://doi.org/10.2478/minrv-2021-0028>. – Режим доступу: <https://www.sciendo.com/article/10.2478/minrv-2021-0028>.
4. Зайченко С.В., Шаленко В.О., Король С.В., Шевчук С.П. Визначення основних енергосилових параметрів пристроїв для очищення магістральних трубопроводів з роликівим приводом // Енергетика, економіка, технології, екологія. Науковий журнал. – 2020. – № 1 (59). – С. 47-52. (Фахове видання). – Режим доступу: <http://energy.kpi.ua/article/view/217565>.
5. Zaichenko S.V., Shalenko V.O., Zaichenko L.I., Krupa K.V. Improving the environmental performance of vehicles upgrading the cooling system of an internal combustion engine. // Екологічні науки : науково-практичний журнал. – К. : ДЕА, 2020. – № 3 (30). – С. 110-112. (Фахове видання). – Режим доступу: <http://ecoj.dea.kiev.ua/30-2020>.
6. Пелевін Л., Фомін А., Горбатюк Є., Шаленко В. Проведення ефективного прогнозування роботи машин для земляних робіт // Гірничі, будівельні, дорожні та меліоративні машини. – К.: КНУБА, 2019. – Вип. 93. – С. 12-18. (Фахове видання). – Режим доступу: <http://gbdmm.knuba.edu.ua/issue/view/12649>.
7. Добровольський О.Г., Косенко В.А., Шаленко В.О., Маслюк А.А. Особливості зварювання сталей // Гірничі, будівельні, дорожні та меліоративні машини. – 2018. –

	№ 92. – С. 49-55. (Фахове видання). – Режим доступу: http://gbdmm.knuba.edu.ua/issue/view/11014 .
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);	<ol style="list-style-type: none"> 1. Богуславський В.Є. Проектування заготовок і технології їх виготовлення: [Навчальний посібник]. / В.Є. Богуславський, В.М. Гарнець, В.О. Шаленко – К. : КНУБА, 2016. – 140 с. (6,25 др. арк., у тому числі 2,875 др. арк. особисто автора). – Видання КНУБА, Вид. № 25/1-15, замовлення № 24/1-16. 2. Гарнець В.М. Верстатний різальний інструмент : [Навчальний посібник]. 2-ге видання / В.М. Гарнець, В.Є. Богуславський, В.О. Шаленко, В.В. Михайлюк – К. : КНУБА, 2016. – 100 с. (5,81 др. арк., у тому числі 2,324 др. арк. особисто автора). – Видання КНУБА, Вид. № 5/1-16, замовлення № 30/1-16.
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;	<ol style="list-style-type: none"> 1. Гарнець В.М. Методологія створення машин. Практичні роботи та завдання до курсової роботи: [Навчальний посібник]. / В.М. Гарнець, В.О. Шаленко, В.В. Михайлюк, А.А. Маслюк – К. : КНУБА, 2018. – 100 с (5,81 др. арк., у тому числі 2,324 др. арк. особисто автора). – ISBN 978-966-627-200-6. 2. Шаленко В.О. Робоча навчальна програма з дисципліни «Методологія створення машин» для студентів другого (магістерського) рівня освіти спеціальності 015.34 «Професійна освіта (Машинобудування)». – К.: КНУБА, 2021. – 8 с. 3. Шаленко В.О. Робоча навчальна програма з дисципліни «Матеріалознавство і технологія конструкційних матеріалів» для студентів першого (бакалаврського) рівня освіти спеціальності 133 «Галузеве машинобудування». – К.: КНУБА, 2021. – 9 с.
5) Захист дисертації на здобуття наукового ступеня;	<ol style="list-style-type: none"> 1. 15 грудня 2016 року захищена кандидатська дисертація «Обґрунтування параметрів поверхневих ковзних віброущільнювачів бетоноформувальних агрегатів» за спеціальністю 05.05.02 «Машини для виробництва будівельних матеріалів і конструкцій». (Науковий керівник к.т.н. проф. Гарнець В.М.). Диплом кандидата наук ДК № 041185 від 28 лютого 2017 року).
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;	—

<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>1. 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.</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/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);</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. Шаленко В.О., Маслюк А.А., Стукало К.Є. Зварювання труб електродуговим методом. // Збірник тез доповідей Міжнародної науково-практичної онлайн конференції «Сучасні проблеми та перспективи розвитку машинобудування України», присвяченої 20-й річниці з дня створення факультету конструювання та дизайну Національного університету біоресурсів і природокористування України. – К.: НУБіП України, 2021. – С. 189, 190. – Режим доступу:</p>

https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u232/zbyrnik_tez.pdf.

2. Носаченко М.С., Шаленко В.О., Маслюк А.А. Шкідливі фактори при зварюванні поліпропіленових труб. // Збірник тез доповідей 75-ї всеукраїнської науково-практичної студентської онлайн-конференції «Наукові здобутки студентів у дослідженнях технічних та біоенергетичних систем природокористування: конструювання та дизайн» (1–2 квітня 2021 року). – К.: НУБІП України, 2021. – С. 75, 76. – Режим доступу: <https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u232/zbirnik.pdf>.
3. Шаленко В.О., Корнійчук Б.В., Маслюк А.А., Попроцька О.Д. Застосування лазерної технології у обробці металів. // LXXVII наукова конференція професорсько-викладацького складу, аспірантів, студентів та співробітників відокремлених структурних підрозділів університету. Тези доповідей. – К.: Національний транспортний університет, 2021. – С. 34. – Режим доступу: <http://vstup.ntu.edu.ua/konf-77.pdf>.
4. Шаленко В.О., Корнійчук Б.В., Маслюк А.А. Процес взаємодії елементарного об'єму матеріалу із поверхнею шнека. // Theory, Science and Practice: Abstracts of III International Scientific and Practical Conference. – Tokyo, Japan. – October 05-08, 2020. – P. 428-430. Режим доступу: https://isg-konf.com/uk/theory-science-and-practice-ua/?utm_source=eSputnik-promo&utm_medium=email&utm_campaign=Naukova_konferencija_v_Japonii_-_200_grn.._Sertifikat_kozhnomu_uchasniku.&utm_content=790210023.
5. Zaichenko S.V., Shalenko V.O., Gavrilyuk R. Creating a cleaning device for pipes with a spiral path. / Abstracts of IV International Scientific and Practical Conference, «Innovative development of science and education». – Athens, Greece 21-23 June 2020. – P. 99-105. – Режим доступу: <https://sci-conf.com.ua/wp-content/uploads/2020/06/INNOVATIVE-DEVELOPMENT-OF-SCIENCE-AND-EDUCATION-21-23.06.20.pdf>.
6. Шаленко В., Корнійчук Б., Маслюк А. Контактна взаємодія ролика з ущільнюючим середовищем. // Proceedings of International scientific-practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2020». – Kyiv, KNUCA, 2020. – P. 278, 279. – Режим доступу: https://www.bmc-conf.com/download/bmc-2020_articles.pdf.
7. Житник А.Б., Шаленко В.О., Корнійчук Б.В., Маслюк А.А. Безперервне формування залізобетонних виробів. // Збірник тез доповідей 74-ї всеукраїнської науково-практичної студентської конференції «Наукові здобутки студентів у дослідженнях технічних та біоенергетичних систем природокористування: конструювання та дизайн» (26-27 березня 2020 року). – К.: НУБІП України, 2020. – С. 162, 163. – Режим доступу: https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u132/zbirnik_stud_2020.pdf.
8. Шаленко В.О., Корнійчук Б.В., Маслюк А.А. Мехатронні комплекси для

	<p>діагностування геотехнічних об'єктів. // Збірник тез доповідей XIX Міжнародної конференції науково-педагогічних працівників, наукових співробітників та аспірантів «Проблеми та перспективи розвитку технічних та біоенергетичних систем природокористування: конструювання та дизайн» (20-22 березня 2019 року) – К.: НУБіП України, 2019. – С. 111. – Режим доступу: https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u132/zbirnik_2019.pdf.</p> <p>9. Шаленко В.О. Підготовка фахівців зі спеціальності «Професійна освіта» в КНУБА. // «Актуальні проблеми освітнього процесу в контексті європейського вибору України»: матеріали III Всеукраїнського круглого столу з міжнародною участю (29 жовтня 2019 року). – К.: КНУБА, 2019. – С. 156-158. – Режим доступу: http://www.knuba.edu.ua/ukr/wp-content/uploads/2016/10/ЗБІРНИК_круглий-стіл_КНУБА_2019.pdf.</p> <p>10. Шаленко В., Корнійчук Б., Маслюк А. Визначення параметрів роликоекструзійних робочих органів. // Proceedings of International scientific-practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2019». – Kyiv, KNUCA, 2019. – P. 298, 299. – Режим доступу: https://www.bmc-conf.com/ua/conference_program.html.</p> <p>11. Вадим Шаленко, Борис Корнійчук, Андрій Маслюк. Методи удосконалення конструктивно-технологічних параметрів бетоноформувальних агрегатів (БФА). // Proceedings International scientific-practical conference of young scientists «BUILD-MASTER-CLASS-2018». – Kyiv, KNUCA, 2018. – P. 324, 325. – Режим доступу: https://www.bmc-conf.com/ua/conference_program.html.</p> <p>12. Garnets V., Shalenko V., Masluyk A. Taking into account the peculiarities of contact interaction in the conditions of rock-ecological formation. / Working program and proceedings International scientific-practical conference of young scientists “BUILD-MASTER-CLASS-2017”. – Kyiv, KNUCA, 2017. – P. 299.</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</p>	<p>1. Керівництво студентським науковим гуртком «Технічний прогрес будівельного машинобудування»</p>

<p>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 міжнародних, всеукраїнських мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проєктів (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</p>	<p>—</p>

«Мала академія наук України» (крім третього (освітньо-наукового/освітньо-творчого) рівня);	
16) Наявність статусу учасника бойових дій (для вищих 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;	<ol style="list-style-type: none"> 1. Член науково-методичної комісії спеціальності 131 «Прикладна механіка»; 2. Гарант освітньої програми «Інжиніринг та обладнання зварювального виробництва» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти (ID освітньої програми в ЄДЕБО 50460); 3. Член-кореспондент член Академії будівництва України, галузеве відділення №18 «Машини, механізми і процеси будіндустрії та виробництва»
20) Досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).	—