

Кафедра __ІТППМ__

ПБ викладача __Коротких Ю.А. __

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. Grigorenko, A.Y., Efimova, T.L., Korotkikh, Y.A. Free Vibrations of Nonthin Elliptic Cylindrical Shells of Variable Thickness. International Applied Mechanics, 2017, 53(6), pp. 668–679 (Scopus) 2. Grigorenko, A.Y., Efimova, T.L., Korotkikh, Y.A. Free Axisymmetric Vibrations of a Hollow Cylinder of Finite Length Made of a Functionally Graded Material. Journal of Mathematical Sciences (United States), 2017, 223(1), pp. 72–86 (Scopus) 3. Grigorenko, A.Y., Efimova, T.L., Korotkikh, Y.A. Free Axisymmetric Vibrations of Cylindrical Shells Made of Functionally Graded Materials. International Applied Mechanics, 2015, 51(6), pp. 654–663 (Scopus)
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. Горда Е.В., Коротких Ю.А., Полтораченко Н.И. Алгебраические кривые. Навчальний посібник з грифом ВУЗу. Київ: КНУБА, 2016 р., 84 с.
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;	1. Федоренко Н.Д., Забарилло О.В., Білощицька С.В., Коротких Ю.А. Інтегральне числення та диференціальні рівняння. Практичний посібник з вищої математики для студентів першого курсу інженерних спеціальностей. Київ: КНУБА, 2018 р., 100 с. 2. Доля О.В., Забарилло О.В., Коротких Ю.А., Рябчун Ю.В. Вища математика І. Методичні вказівки з вищої математики для студентів інженерних спеціальностей першого року навчання усіх форм навчання. Київ: КНУБА, 2023 р., 92 с.

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 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	
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;	1. Серпінська О.І., асистент, Коротких Ю.А., асистент, Забарилло О.В., к.т.н., доцент. Методи кластеризації на основі нечітких множин першого і другого типу. 2021. ІІ Науково-практична конференція «Розподілені програмні системи і технології». Листопад 19, 2021, Київ, КНУБА, с.27. 2. Забарилло О.В., Коротких Ю.А. Застосування методу сплайн-апроксимації

	при дослідженні вільних коливань тонкостінних будівельних конструкцій. VIII міжнародна науково-практична конференція «Управління розвитком технологій. Інформаційні технології розвитку змісту освіти. К: КНУБА, 2021. с.59-60. 3. Nataliia Poltorachenko, Yuliia Korotkykh, Anastasiia Brusovtsova. До питання невизначеності інформації на початкових етапах проектування інженерних мереж. International scientific–practical conference of young scientists “Build-Master-Class-2021“. К.:КНУБА, 2021. с. 174-175. 4.Забарило О.В., Коротких Ю.А., Забарилло П.О. Методи обґрунтування необхідності реконструкції дорожньої мереж. XIV Всеукраїнська наукова конференція “Сучасна архітектурна освіта. Архітектура – Дизайн – Мистецтво України: відновлення, реконструкція, реставрація”, листопад 2022. 5.Забарило О.В., Серпінська О.І., Коротких Ю.А. Класифікація технічного стану об'єктів будівництва з використанням комбінованих методів кластеризації. III-тя Міжнародна науково-практична конференція «Розподілені програмні системи і технології». 2022, Київ, КНУБА, с.47. 6. Забарилло О.В., Коротких Ю.А., Забарилло П.О. Покращення екологічного стану транспортної інфраструктури міст. II міжнародна науково-практична конференція «Green Construction». – Київ – КНУБА -2023.-с.321-324.
13)проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік;	
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)	Працювала в складі організаційного комітету/журі I етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з вищої математики
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”	

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;	
20) досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).	