|  |  |
| --- | --- |
| **Кафедра\_\_Будівельних технологій\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **ПІБ викладача\_\_\_\_Басараб В.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. Basarab V.A.Study of the Dynamical Parameters of Vibration Machine for Compaction of Construction Mixes // International Applied Mechanics – 2020. – 56, N 6. – P. 750 – 761. **(SCOPUS)**. 2. V. A. Basarab, “ Polyfrequency vibrations of electromagnetic shock and vibration system,” Int. Appl. Mech., 57, No. 5, 604–612 (2021). **(SCOPUS)**. 3. Басараб В.А., Уманець І.М. Проектування технологічного процесу бетонування вертикальних конструкцій монолітного будинку / В.А. Басараб, І.М. Уманець // Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин. – 2021. – № 48 (1) технічний. – С. 30-40. 4. Володимир Басараб, Ірина Уманець, Людмила Саушева. Методика вибору комплекту засобів ущільнення ґрунту пазух котлованів і траншей за технічною ознакою / В.А. Басараб, І.М. Уманець, Л.С. Саушева// Основи та фундаменти. Науково-технічний збірник. – 2021. – випуск 43. – С. 67-78. 5. Басараб В.А. Визначення технологічних параметрів процесу ущільнення ґрунту / В.А. Басараб // Шляхи підвищення ефективності будівництва в умовах формування ринкових відносин. – 2020. – № 45. – С. 3-15. |
| 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; | 1. Патент на КМ 123337. Україна, МПК F02В43/00. Пневматично-паровий двигун / Зубченко О.М., Басараб В.А., Андрющенко А.М., Левченко В.В.; заявник та власник Зубченко О.М. № u 2017 08462; заявл. 17.08.2017; опубл. 26.02.2018, бюл. № 4. 2. Патент на КМ 124843. Україна, МПК А01G 9/24. Компосно-траншейна теплиця/ Зубченко О.М., Басараб В.А., Андрющенко А.М. та ін.; заявник та власник Зубченко О.М. № u 2017 10808; заявл. 6.11.2017; опубл. 25.04.2018, бюл. № 8. 3. Патент на КМ 125571. Україна, МПК E04F 21/04. Спосіб встановлення штукатурного маяка / Терновий В.І., Уманець І.М., Басараб В.А., Стоян О.В.; заявник та власник Басараб В.А. № u 2017 13103; заявл. 29.12.2017; опубл. 10.05.2018, бюл. № 9. 4. Патент на КМ 126356. Україна, МПК В28В1/08. Електромагнітна ударно-вібраційна установка / Басараб В.А.; заявник та власник Басараб В.А.№ u 2018 01756; заявл. 21.02.2018; опубл. 11.06.2018, бюл. № 11. 5. Патент на КМ 135582 Україна, МПК E04F 21/02. Штукатурний маяк / Басараб В.А., Терновий В.І., Уманець І.М., Стоян О.В.; заявник та власник Басараб В.А. № u 2019 00516; заявл. 17.01.2019; опубл. 10.07.2019, бюл. № 13. |
| 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; | 1. Романушко Є. Г., Басараб В.А. Проектування технології бетонування вертикальних конструкцій монолітного будинку: методичні вказівки до виконання розрахунково-графічної роботи з дисципліни «Інноваційні технології інженерного проектування» для студентів спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія»/ Є. Г. Романушко, В.А. Басараб // К., КНУБА 2020. – 20 с. 2. Басараб В.А. Силабус з дисципліни «Інженерний захист і підготовка територій» для студентів спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія», КНУБА 2021. 3. Басараб В.А. Силабус з дисципліни «Вступ до фаху» для студентів спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія», КНУБА 2021. |
| 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/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”; | 1. Міжнародне стажування в Республіці Польща. During the period from August 3 – September 11, 2020 in Cuiavian University in Wloclawek (Republic of Poland) has completed scientific and pedagogic internship on the topic «Professional development and pedagogical excellence of lectures in technical sciences» by the speciality «Engineering sciences» in the volume of 6 credits (180 hours), certificate № TSI – 31103 – KSW from 11.09.2020.  2. Навчання на курсі англійської мови в Комунальному Позашкільному навчальному закладі «Перші Київські державні курси іноземних мов» оволодів програмою «Англійська мова як іноземна» на рівні В2 (незалежний користувач з поглибленим рівнем знань) у 2020 році (свідоцтво №25838 від 22.06. 2020р). |
| 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. Басараб В.А. Дослідження технологічних параметрів ущільнення ґрунту котками динамічної дії / В.А. Басараб // Тези доповідей ІІІ Міжнародної науково-технічної конференції “Ефективні технології в будівництві” 28-29 березня 2018 року, секція 2 “Технологія та механізація будівництва”, – К., КНУБА 2018. – С. 53-54. 2. Volodymyr Basarab. Roller technology of soil compaction / V. Basarab // Conference proceedings of International Scientific-Practical Conference of young scientists "Buid master class" 28-30.11. 2018. – Kyiv: KNUCA 2018. – P. 220-221. 3. Basarab Volodymyr. Technology of soil compaction / V. Basarab // Conference programme and papers IV International scientific-technical conference "Efficient technologies in construction" 27-28.03. 2019. – Kyiv: KNUCA 2019. – P. 55-56. 4. Umanets Iryna, Basarab Volodymyr. Research of technological parameters of the soil compaction processing according to its properties / V. Basarab, I. Umanets // Conference programme and papers V International scientific-technical conference "Efficient technologies in construction" 25-28.03. 2020. – Kyiv: KNUCA 2020. – P. 40-42. 5. Басараб В.А., Уманець І.М. Дослідження ТЕП від технологічних чинників бетонування вертикальних конструкцій шляхом багатоваріантного програмування у Fortran // Ефективні технології в будівництві: програма та тези доповідей VІ Міжнародної науково-практичної конференції (КНУБА, м. Київ, 26-27 жовтня 2021 р.). – К.: КНУБА, 2021. – С. 342-343. |
| 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 ІІ 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 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; |  |
| 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); |  |
| 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; | Діяльність в філії кафедри БТ в ДП Науково-дослідному інституті будівельного виробництва (НДІБВ) |
| 20)досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п’яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності). | 1. 1998-2001 робота на посаді механіка паросилового цеха заводу ЗБК-1,  м. Київ.  2. 2002-2016 робота на посаді завідувача лабораторією КНУБА. |