|  |
| --- |
| **Кафедра \_\_\_\_Електротехніки та електроприводу\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****Прізвище ім’я по батькові: Подольцев Олександр Дмитрович****Посада \_\_професор\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Дата початку роботи в КНУБА \_\_\_\_\_\_2008 р.** |
| **Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п’ять років**(**Пункт 38** Постанови Кабінету Міністрів України від 30.12.2015 № 1187 (в редакції Постанови КМУ від 24.03.2021 № 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 | *оформлення бібліографічного опису згідно з ДСТУ 8302:2015 (5…10 публікацій, в т.ч. які стосуються освітньої компоненти (дисципліни), що викладається), обов’язково DOI, URL місцезнаходження публікації*1. O.Д.Подольцев, М.О. Ломко. Оцінка швидкості старіння полімерної ізоляції силового кабелю під дією періодичної несинусоїдної напруги. Технічна електродинаміка, 2023, № 1, с.7-11. DOI: [10.15407/techned2023.01.007](https://doi.org/10.15407/techned2023.01.007)
2. Жаркін А.Ф., Подольцев О.Д., Павлов В.Б. Комп*’*ютерне моделювання та дослідження енергоефективності процесів заряджання акумуляторної батареї електромобіля від бездротового зарядного пристрою. Технічна електродинаміка, 2023, № 4, с. 11-18. DOI: [10.15470/techned2023.04.011](https://doi.org/10.15470/techned2023.04.011)
3. Жаркін А.Ф., Подольцев О.Д., Павлов В.Б. Визначення параметрів основних елементів бездротового зарядного пристрою для зарядки акумуляторної батареї електромобіля. Технічна електродинаміка, 2023, № 5, с. 3-7. DOI: [10.15407/techned2023.05.003](https://doi.org/10.15407/techned2023.05.003)
4. Щерба А.А., Подольцев О.Д., СупруновськаН.І. Моделювання та аналіз електротеплових процесів в установках індукційного нагрівання алюмінієвої жили силових кабелів. Журнал "Електротехніка та електромеханіка", 2024, №1, с. 51-60. DOI: [10.20998/2074-272X.2024.1.07](https://doi.org/10.20998/2074-272x.2024.1.07) (http://eie.khpi.edu.ua/issue/view/16865/10240)
5. Щерба А.А., Подольцев О.Д., СупруновськаН.І., Вінниченко Д.В. Робочі характеристики високовольтного джерела електроживлення на основі високодобротного резонансного LC контуру. Технічна електродинаміка, 2024, № 1. DOI: [10.15407/techned2024.01.003](https://doi.org/10.15407/techned2024.01.003)
 |
| **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 | *оформлення бібліографічного опису згідно з ДСТУ 8302:2015*1. Патент України на винахід № 122801 «Спосіб визначення седиментаційної стійкості магнітних колоїдів», автори: Радіонов О.В., Подольцев О.Д. Дата реєстрації 06.01.2021. |
| **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)* | *оформлення бібліографічного опису згідно з ДСТУ 8302:2015 (1…5 публікацій, в т.ч. які стосуються освітньої компоненти (дисципліни), що викладається), обов’язково URL або скановані копії вихідних даних виданої книги*1. Бондар Р.П., Голенков Г.М., Подольцев О.Д. Лінійні магнітоелектричні двигуни вібраційної дії для приводу будівельних машин та механізмів. Київ.: Інститут електродинаміки, 2021. – 274 с.
2. …….
 |
| **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* | *оформлення бібліографічного опису згідно з ДСТУ 8302:2015 (3…10 публікацій, в т.ч. які стосуються освітньої компоненти (дисципліни), що викладається), обов’язково URL місцезнаходження праці*1. …….
 |
| **5)** захист дисертації на здобуття наукового ступеня | *серія та номер диплома, шифр та назва спеціальності, тема роботи, ким виданий документ, дата видачі* |
| **6)** наукове керівництво (консультування) здобувача, який *одержав документ* про присудження наукового ступеня | *Консультування здобувача ступеня д.т.н. Бондар Роман Петрович "Лінійні магнітоелектричні двигуни вібраційної дії", 05.09.01 - електричні машини, київ, 2020 р.* |
| **7)** участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, *або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад* | *Член спеціалізованої вченої ради Д26.187.03 в Інституті електродинаміки НАН України та в*  НТТУ «КПІ» - К26.002.06. |
| **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 | *Член редакційної колегії журналу "Електротехніка та електромеханіка", що входить до бази SCOPUS.**Відповідальний виконавець держбюджетної теми "Розвинути теорію імпульсних і високочастотних перехідних електромагнітних процесів у енергетичних і технологічних резонансних установках та високовольтних кабельних лініях електропередачі" (Шифр "ЕЛКАБ"), КПКВК 6541030*.*2. Відп. виконавець .держбюджетної теми «Розвиток теорії регулювання параметрів високочастотних напівпровідникових перетворювачів та електротехнічних систем керованої інтенсифікації енергетичних і технологічних процесів » ( шифр «Режим-1»), що виконується за Постановою Президії від. 22.12.2021 р., протокол № 419. Державний реєстраційний номер робот 0122U001494. КПКВК 6541230.*  |
| **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) | *відомості, що підтверджують* |
| **10)** участь у міжнародних наукових та/ або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання «суддя міжнародної категорії» | *відомості, що підтверджують* |
| **11)** наукове консультування підприємств, установ, організацій *не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із* закладом вищої освіти (науковою установою) | Завод «Південкабель», місто Харків з 2015 р. |
| **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* | *оформлення бібліографічного опису згідно з ДСТУ 8302:2015 (5…10 публікацій, в т.ч. які стосуються освітньої компоненти (дисципліни), що викладається), обов’язково URL місцезнаходження публікації*1.Подольцев О.Д., Кучерява І.М. Тривимірна модель розрахунку магнітного поля підземної кабельної лінії. Праці Інституту електродинаміки, 2020, вип.. 56, с. 16-19. 2. Щерба А.А., Подольцев О.Д., Кучерява І.М. Система дистанційного моніторингу стану високовольтної кабельної лінії. Праці Інститут електродинаміки, 2020, вип.. 57, с. 10-14. 3. Щерба А.А.,Подольцев О.Д., Кучерява І.М. Два підходи до розрахунку електротеплових процесів при індукційному нагріві рухомої заготовки – на основі теорії поля та на основі теорії теплових кіл. Праці Інституту електродинаміки НАН України, 2021, вип. 59, с.5-10.4. Щерба А.А.,Подольцев О.Д., Перетятко Ю.В., Золотарьов В.М., Белянін Р.В. Розрахунок електротеплових процесів в індукційній канальній печі в усталеному режимі на основі теорії теплових кіл. Праці Інституту електродинаміки НАН України, 2021, вип.. 60, с. 5-11. 5. Павлов В.Б., Подольцев О.Д., Западинчук О.П., Павленко В.Є. «Експериментальне дослідження теплових характеристик літій-іонних акумуляторів». *Праці Інституту електродинаміки Національної академії наук України*, вип. 64, Травень 2023, с. 036, https://prc.ied.org.ua/index.php/proceedings/article/view/2801. …….
 |
| **13)** проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі *не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік* | *відомості, що підтверджують* |
| **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 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 | *відомості, що підтверджують* |
| **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) | *відомості, що підтверджують* |
| **16)** наявність статусу учасника бойових дій (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти) | ***не застосовується*** |
| **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) | ***не застосовується*** |
| **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) | ***не застосовується*** |
| **19)** діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/ або громадських об’єднаннях | *Член Міжнародної організації інженерів-електриків IEEE, секція -Magnetics. Членський білет № 40168184 з 1996 р.* |
| **20)** досвід практичної роботи за спеціальністю *не менше п’яти років* (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності) | *відомості, що підтверджують* |

Дата подання інформації \_\_10.01.2025 р.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ПРИМІТКИ.** Відповідно до пункту 38 Постанови КМУ від 30.12.2015 № 1187 (в редакції Постанови КМУ від 24.03.2021 № 365)

Під час визначення досягнень у професійній діяльності науково-педагогічного (наукового) працівника можуть зараховуватися досягнення за попередніми місцями роботи, п’ятирічний строк може продовжуватися на час перерви в роботі з об’єктивних причин (соціальна відпустка, академічна відпустка, призов/мобілізація на військову службу чи військова служба за контрактом, тривала непрацездатність тощо).

Вимога наявності досягнень у професійній діяльності не застосовується до науково-педагогічних (наукових) працівників із стажем науково-педагогічної роботи менше трьох років, працівників, що мають статус учасника бойових дій, а також до фахівців-практиків, які працюють на посадах науково-педагогічних (наукових) працівників на умовах сумісництва в обсязі 0,25 або менше, або 150 годин навчального навантаження на навчальний рік.

Для закладів вищої освіти, в яких здійснюється підготовка фахівців за мистецькими спеціальностями галузі знань «02 Культура і мистецтво», спеціальностями «014 Середня освіта (Музичне мистецтво)», «014 Середня освіта (Образотворче мистецтво)», замість наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України, науково-педагогічним (педагогічним) працівникам мистецьких спеціальностей можуть зараховуватися такі оприлюднені здобутки: літературні твори, переклади літературних творів, твори живопису, декоративного мистецтва, архітектури, архітектурні проекти, скульптурні, графічні, фотографічні твори, твори дизайну, музичні твори, аудіо- та відеотвори, передачі (програми) організації мовлення, медіатвори, сценічні постановки, концертні програми (сольні та ансамблеві) кінотвори, анімаційні твори, аранжування творів, рекламні твори.

**ВАЖЛИВО!** Кожне досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п’ять років, має бути підтверджене належним чином.
При заповненні таблиці виділений курсивом текст роз’яснень можна видалити і внести відповідні досягнення.