

Картка працівника

ПІБ	Дідик Олександр Костянтинович
Громадянство	Україна
Найменування посади	Завідувач кафедри
Факультет, на якому працює особа	Факультет будівництва та транспорту
Кафедра, на якій працює особа	Автоматизації виробничих процесів
Трудовий статус посади (основне місце роботи, суміщення, сумісництво)	основне місце роботи
Початок роботи в закладі	10.11.2003 р.
Дата початку стажу	01.09.1995
Стаж. Тип (науковий, педагогічний, науково-педагогічний)	Науково-педагогічний
Стаж. Повних років.	19 років
Безперервний стаж (так, ні)	так
Найменування закладу, який закінчив науково-педагогічний працівник та здобута кваліфікація	Кіровоградський державний технічний університет, 2000 р., спец.: Енергетика сільськогосподарського виробництва; квал.: магістр з енергетики сільськогосподарського виробництва
Документ про вчене звання	12ДЦ №026389, Рішення Атестаційної колегії від 20 січня 2011 р., прот. № 2/20-Д
Документ про науковий ступінь	ДК №045129 Рішення президії ВАК України від 13 лютого 2008 р., прот. №28-08/2
Відомості про підвищення кваліфікації (найменування закладу, термін проходження, тема, вид документа, серія та номер документа, дата видачі документа, кількість навчальних кредитів (годин)).	<ol style="list-style-type: none"> 1. Навчальний центр ОКВП «Дніпро-Кіровоград», посвідчення №330, законодавчі і нормативні акти з ОП, електробезпеки, пожежобезпеки і санітарно-епідеміологічного забезпечення, 04.06.2018 р. 1 кредит ЄКТС (30 годин). 2. Участь у Міжнародній науково-практичній конференції «Сучасні тенденції розвитку науки та освіти в умовах євроінтеграції» (Україна-Польща), 29-30 березня 2022 року, – 12 год (0,4 ЄКТС), Сертифікат №985

	<p>3. Міжнародне дистанційне науково-педагогічне стажування на тему: «Міжнародний інноваційний науково-педагогічний досвід підготовки здобувачів наукового ступеня доктора філософії (phd)», квітень-червень 2022 року 180 год (6 ЄКТС) незавершене</p>
--	---

Додаткові показники, що визначають кваліфікацію працівника за останні 5 років з 2017/2018 н.р. по 2021/2022 н.р.

<p>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</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Віхрова Л.Г. Автоматичне керування тривалістю індукційного наплавлення / Л.Г. Віхрова, В.А. Бісюк, О.К. Дідик// Збірник наукових праць КНТУ /техніка в сільськогосподарському машинобудуванні, галузеве машинобудування, автоматизація/ - Вип. 30. – Кропивницький: ЦНТУ, 2017. - С. 131-136. (категорія Б) http://dspace.kntu.kr.ua/jspui/handle/123456789/6728 2. Лужков, Д. М. Ідентифікація лінеаризованої моделі динаміки контролера та терморегулювального вентиля фірми Danfoss за даними пасивного експерименту / Д. М. Лужков, С. І. Осадчий, О. К. Дідик // Збірник наукових праць Кіровоградського національного технічного університету. Техніка в сільськогосподарському виробництві, галузеве машинобудування, автоматизація. - Кропивницький : ЦНТУ, 2018. - Вип. 31. - С. 150-158. (категорія Б) http://dspace.kntu.kr.ua/jspui/handle/123456789/8153 3. Кондратець В.О. Система автоматичного регулювання співвідношення тверде/рідке в млинах з циркулюючим навантаженням / В.О. Кондратець, О.М. Сербул, О.К. Дідик, А.М. Мацуї// Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин: загальнодерж. міжвід. наук.-техн. зб. - Кропивницький: ЦНТУ, 2021. - Вип. 51. - С. 203-210. (категорія Б) http://dspace.kntu.kr.ua/jspui/handle/123456789/11913 4. Осадчий С. І. Метод синтезу оптимального багатовимірного фільтру для виділення регулярного сигналу на фоні випадкових перешкод / С. І. Осадчий, О. К. Дідик, О.М. Сербул, В.М. Каліч // Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин: загальнодерж. міжвід. наук.-техн. зб. - Кропивницький: ЦНТУ, 2021. - Вип. 51. - С. 210-215. (категорія Б)
---	--

	http://dspace.kntu.kr.ua/jspui/handle/123456789/11914 5. Федотова М.О., Скриннік І.О., Дідик О.К., Березюк І.А., Зубенко В.О., Сербул О.М., Трушаков Д.В. Технологія ідентифікації сигналів зерносушарки з киплячим шаром як об'єкта автоматизації та її практична реалізація. Вчені записки Таврійського національного університету В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки, том 33 (72) №2, 2022 рік. С 133-140 (Index Copernicus International) (категорія Б) http://www.tech.vernadskyjournals.in.ua/
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 <u>загальною кількістю три найменування</u>	1. Телекомунікаційні та інформаційні мережі : метод. вказ. для виконання лаб. роб. : для студ. денної та заочної форми навчання спец. 151 - Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології / [уклад. : О. К. Дідик, О. М. Сербул] ; М-во освіти і науки України, Центральноукраїн. нац. техн. ун-т, каф. автоматизації виробничих процесів. - Кропивницький : ЦНТУ, 2020. - 114 с. http://dspace.kntu.kr.ua/jspui/handle/123456789/10634 2. Телекомунікаційні та інформаційні мережі : метод. вказ. до виконання курс. роб. : для студ. денної та заочної форми навчання спец. 151 - Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології / [уклад. : О. К. Дідик, О. М. Сербул] ; М-во освіти і науки України, Центральноукраїн. нац. техн. ун-т, каф. автоматизації виробничих процесів. - Кропивницький : ЦНТУ, 2020. - 40 с. http://dspace.kntu.kr.ua/jspui/handle/123456789/10635 3. Конструкційні та електротехнічні матеріали : метод. вказ. до виконання лаб. роб. : для студ. денної та заочної форми навчання спец. 141 - Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка / [уклад. : О. М. Сербул, О. К. Дідик, М. С. Мірошніченко] ; М-во освіти і науки України, Центральноукраїн. нац. техн. ун-т, каф. автоматизації виробничих процесів. - Кропивницький : ЦНТУ, 2020. - 38 с. http://dspace.kntu.kr.ua/jspui/handle/123456789/10636
Захист дисертації на здобуття наукового ступеня	Кандидат технічних наук або Доктор філософії. 05.13.07 «Автоматизація процесів керування», 2008 рік. Диплом №045129 від 13 02.2008 р. Тема «Інтелектуальна система динамічного зважування автомобілів для автоматизації управління запасами на сільськогосподарському підприємстві».
Участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена	Вчений секретар спеціалізованої вченої ради К 23.073.02 http://www.kntu.kr.ua/?view=science&id=14
Виконання функцій (повноважень, обов'язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або	Відповідальний виконавець наукової теми «Методологія проектування робастно-оптимальних систем автоматичного керування

<p>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>складними технологічними об'єктами та комплексами» № державної реєстрації 0115U003101</p> <p>Науковий керівник НДДКР Тема: № 0115U003700 Методи управління доступом до хмарних телекомунікаційних ресурсів для забезпечення захисту даних</p>
<p>Наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою)</p>	<p>Наукове консультування ПП «УКРПРОДСОЯ» протягом 2018-2021 років. Договір, Акт виконаних робіт</p>
<p>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>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Осадчий С.І. Ідентифікація багатовимірного об'єкта у складі замкненої системи керування за даними пасивного експерименту / С.І. Осадчий, Л.Г. Віхрова, О.К. Дідик, В.А. Зозуля // Інтелектуальні системи прийняття рішень і проблеми обчислювального інтелекту (ISDMCI'2017): Матеріали міжнародної наукової конференції. – Херсон: Видавництво ПП Вишемирський В.С., 2017. – С. 127-129. 2. Федотова М.О., Скриннік І.О., Дідик О.К. Сучасні автоматизовані системи контролю за процесом зберігання зернової маси. Сучасні тенденції розвитку науки та освіти в умовах євроінтеграції: Міжнародна науково-практична конференція, м. Вінниця, 29-30 березня 2022 р.: тези та статті / ред.кол.: Драбовський А.Г., Дибчук Л.В. та ін. . – Вінниця: Вінницький кооперативний інститут, 2022. – 290 с 3. Федотова М.О., Дідик О.К., Скриннік І.О. Встановлення спектрального опису сигналів багатовимірного об'єкту з розподіленими параметрами за даними експерименту «Сучасна молодь в світі інформаційних технологій»: матеріали III Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції молодих вчених та здобувачів вищої освіти присвяченої Дню науки (16 травня 2022 р., м.

	Херсон, м. Кропивницький) / за ред. Н.В. Кириченко, Г.О. Димової та ін. – Херсон-Кропивницький: Книжкове видавництво ФОП Вишемирський В.С., 2022. – 163 с (с. 124)
<p>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 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>1. Керівництво студентським науково-технічним гуртком «Автоматика та енергетика в побуті і промисловості». Положення про студентський науково-технічний гурток «Автоматика та енергетика в побуті і промисловості» затверджено 3 червня 2021 року. http://www.kntu.kr.ua/?view=science&id=10</p>

Інформація про проходження закордонного стажування - (сертифікат)

Міжнародне дистанційне науково-педагогічне стажування на тему: «Міжнародний інноваційний науково-педагогічний досвід підготовки здобувачів наукового ступеня доктора філософії (phd)», квітень-червень 2022 року 180 год