НАЦІОНАЛЬНЕ АГЕНТСТВО ІЗ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ВИЩОЇ ОСВІТИ

ВІДОМОСТІ
про самооцінювання освітньої програми

Заклад вищої освіти	**Державний університет "Житомирська політехніка"**
Освітня програма	**53677 Комп'ютеризоване управління енергетичними системами**
Рівень вищої освіти	**Бакалавр**
Спеціальність	**141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка**

Відомості про самооцінювання є частиною акредитаційної справи, поданої до Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для акредитації зазначеної вище освітньої програми. Відповідальність за підготовку і зміст відомостей несе заклад вищої освіти, який подає програму на акредитацію.

Детальніше про мету і порядок проведення акредитації можна дізнатися на вебсайті Національного агентства – https://naqa.gov.ua/

Використані скорочення:

ID	ідентифікатор
ВСП	відокремлений структурний підрозділ
ЄДЕБО	Єдина державна електронна база з питань освіти
ЄКТС	Європейська кредитна трансферно-накопичувальна система
ЗВО	заклад вищої освіти
ОП	освітня програма

Загальні відомості

1. Інформація про ЗВО (ВСП ЗВО)

Реєстраційний номер ЗВО у ЄДЕБО	**208**
Повна назва ЗВО	**Державний університет "Житомирська політехніка"**
Ідентифікаційний код ЗВО	**05407870**
ПІБ керівника ЗВО	**Олійник Оксана Вікторівна**
Посилання на офіційний веб-сайт ЗВО	**https://ztu.edu.ua**

2. Посилання на інформацію про ЗВО (ВСП ЗВО) у Реєстрі суб'єктів освітньої діяльності ЄДЕБО

https://registry.edbo.gov.ua/university/208

3. Загальна інформація про ОП, яка подається на акредитацію

ID освітньої програми в ЄДЕБО	**53677**
Назва ОП	**Комп'ютеризоване управління енергетичними системами**
Галузь знань	**14 Електрична інженерія**
Спеціальність	**141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка**
Спеціалізація (за наявності)	*відсутня*
Рівень вищої освіти	**Бакалавр**
Тип освітньої програми	**Освітньо-професійна**
Вступ на освітню програму здійснюється на основі ступеня (рівня)	**Повна загальна середня освіта, Фаховий молодший бакалавр, ОКР «молодший спеціаліст», Молодший бакалавр**
Структурний підрозділ (кафедра або інший підрозділ), відповідальний за реалізацію ОП	**Кафедра робототехніки, електроенергетики та автоматизації ім. проф. Б.Б. Самотокіна**
Інші навчальні структурні підрозділи (кафедра або інші підрозділи), залучені до реалізації ОП	**кафедра педагогічних технологій та мовної підготовки, кафедра екології та природоохоронних технологій, кафедра фізичного виховання та спорту, кафедра національної безпеки, публічного управління та адміністрування, кафедра фінансів та цифрової економіки, кафедра журналістики та філософських студій, кафедра комп'ютерних технологій в медицині та телекомунікаціях, кафедра наук про Землю, кафедра інформаційно-вимірювальних технологій, кафедра механічної інженерії**
Місце (адреса) провадження освітньої діяльності за ОП	**м. Житомир, вул. Чуднівська, 103**
Освітня програма передбачає присвоєння професійної кваліфікації	*не передбачає*
Професійна кваліфікація, яка присвоюється за ОП (за наявності)	***відсутня***
Мова (мови) викладання	**Українська**
ID гаранта ОП у ЄДЕБО	**183649**
ПІБ гаранта ОП	**Гуменюк Анна Анатоліївна**
Посада гаранта ОП	**Доцент**
Корпоративна електронна адреса гаранта ОП	**gum_ann@ztu.edu.ua**
Контактний телефон гаранта ОП	**+38(097)-604-95-11**
Додатковий телефон гаранта ОП	*відсутній*

Форми здобуття освіти на ОП	Термін навчання
заочна	3 р. 10 міс.
очна денна	3 р. 10 міс.

4. Загальні відомості про ОП, історію її розроблення та впровадження

Освітньо-професійна програма (ОП) «Комп'ютеризоване управління енергетичними системами» для першого рівня вищої освіти (ВО) була розроблена вперше в 2022 році у відповідності до потреб регіонального ринку праці (зокрема потреб у фахівцях у галузі електроенергетики для АТ «Житомирobленерго» та регіональних промислових підприємств) на базі стандарту ВО за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» для бакалаврського рівня ВО згідно діючого на той час (постанова КМУ від 7.07.2021 р. № 762) переліку галузей та спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів ВО. При створенні та реалізації даної ОП враховувався та продовжує враховуватися значний досвід реалізації випусковою кафедрою ОП з інших інженерних спеціальностей.
Випускова кафедра має багаторічну історію, була створена ще у 1977 р. як кафедра теоретичних основ електротехніки та загальної електротехніки. У 1980 р. кафедра була реорганізована у кафедру теоретичних основ електротехніки та технічної кібернетики. З 1989р. по 1994р. кафедра здійснювала випуск інженерів-електромеханіків за фахом "Комп'ютеризовані та інтегровані системи та робототехніка". З тих часів і до сьогодні на кафедрі в різні роки здійснювалися набори на навчання на спеціальності "Автоматизоване управління технологічними процесами", 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології», 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка». При цьому всі ці роки кафедра була забезпечуючою для всіх інженерно-технічних спеціальностей ЗВО з предмету "Електротехніка та електромеханіка" та аналогічних.
Робочою групою, що працювала над змістом ОП при її створенні, з самого початку було закладено ключові особливості даної ОП, зокрема акцент ОП направлений на: 1) розробку комп'ютеризованих систем керування для задач електроенергетики на основі різносторонніх підходів - мікропроцесорних систем, промислових логічних контролерів, телемеханічних систем та комплексів, SCADA-систем тощо, зокрема на автоматизацію керування електротехнічним устаткуванням підприємств, проектування автоматизованих систем керування обладнанням електрогосподарств підприємств та електропідстанцій; 2) дослідження та розробку інженерно-технічних рішень, направлених на забезпечення енергоефективності енергетичних об'єктів, питання зеленої енергетики та альтернативних джерел електроенергії; 3) підготовку універсального фахівця в задачах енергетики підприємств в цілому, включаючи задачі теплоенергетики тощо. Ці особливості ще в першій редакції були відтворені також шляхом введення в ОП додаткових (порівняно зі стандартом ВО) компетентностей К22, К23 та ПРН ПР20 та ПР21.
Перший набір на ОП був здійснений в 2022 р. на основі ПЗСО, в наступних роках також - на основі молодшого спеціаліста та фахового молодшого бакалавра. ОП переглядалася на круглих столах зі стейкхолдерами у 2023, 2024 та 2025 роках, що призвело до введення додаткових компетентностей та ПРН, нових ОК, удосконалення змісту окремих дисциплін.

5. Інформація про контингент здобувачів вищої освіти на ОП станом на 1 жовтня поточного навчального року у розрізі форм здобуття освіти та ліцензійний обсяг за ОП

Рік навчання	Навчальний рік, у якому відбувся набір здобувачів відповідного року навчання	Обсяг набору на ОП у відповідному навчальному році	Контингент студентів на відповідному році навчання станом на 1 жовтня поточного навчального року		У тому числі іноземців	
			ОД	*З*	*ОД*	*З*
1 курс	2025 - 2026	50	22	0	0	0
2 курс	2024 - 2025	35	22	0	0	0
3 курс	2023 - 2024	45	15	6	0	0
4 курс	2022 - 2023	35	15	20	0	0

Умовні позначення: ОД – очна денна; ОВ – очна вечірня; З – заочна; Дс – дистанційна; М – мережева; Дл – дуальна.

6. Інформація про інші ОП ЗВО за відповідною спеціальністю

Рівень вищої освіти	Інформація про освітні програми
початковий рівень (короткий цикл)	*програми відсутні*
перший (бакалаврський) рівень	**53677 Комп'ютеризоване управління енергетичними системами**
другий (магістерський) рівень	*програми відсутні*
третій (освітньо-науковий/освітньо-творчий)	*програми відсутні*

рівень	

7. Інформація про площі приміщень ЗВО станом на момент подання відомостей про самооцінювання, кв. м.

	Загальна площа	Навчальна площа
Усі приміщення ЗВО	34516	16479
Власні приміщення ЗВО (на праві власності, господарського відання або оперативного управління)	34516	16479
Приміщення, які використовуються на іншому праві, аніж право власності, господарського відання або оперативного управління (оренда, безоплатне користування тощо)	0	0
Приміщення, здані в оренду	0	0

Примітка. Для ЗВО із ВСП інформація зазначається:
- щодо ОП, яка реалізується у базовому ЗВО – без урахування приміщень ВСП;
- щодо ОП, яка реалізується у ВСП – лише щодо приміщень даного ВСП.

8. Документи щодо ОП

Документ	Назва файла	Хеш файла
Освітня програма	*ОПП_141_бакалавр_2024(ред 2025).pdf*	C8rC6Xv9/NoDIJcNdDmO10YS65D5yt6L1MrLX5QNu/Y=
Навчальний план за ОП	*НП_141_бакалавр_2024(ред 2025).pdf*	DePyF8oFiiDjh6ou3ti1OCpQookblriarhsrNJ3lYFo=
Матеріали від ЗВО: пропозиції та рекомендації від роботодавців, таблиця відповідності публікацій наукових керівників напрямам (тематикам) досліджень аспірантів (для ОП третього рівня освіти)	*Рецензія БіоМедСкло 2024.pdf*	6nHTnzG3kPolI8mEItzY56PqnLlXEK6TuaBdozzTaRs=
Матеріали від ЗВО: пропозиції та рекомендації від роботодавців, таблиця відповідності публікацій наукових керівників напрямам (тематикам) досліджень аспірантів (для ОП третього рівня освіти)	*Рецензія Кромберг 2024.pdf*	Wpw7JLm9gKSiwQ+jnSFambeekEqmWhOI2RAIl998Avk=
Матеріали від ЗВО: пропозиції та рекомендації від роботодавців, таблиця відповідності публікацій наукових керівників напрямам (тематикам) досліджень аспірантів (для ОП третього рівня освіти)	*Рецензія Радіан 2024.pdf*	oSI4vEez00eMFMLMn07iCgy2cGpjVRN61CT666PvoZw=

1. Проєктування освітньої програми

Чи освітня програма дає можливість досягти результатів навчання, визначених стандартом вищої освіти за відповідною спеціальністю та рівнем вищої освіти? Якщо стандарт вищої освіти за відповідною спеціальністю та рівнем вищої освіти відсутній, поясніть, яким чином визначені ОП програмні результати навчання відповідають вимогам Національної рамки кваліфікацій для відповідного кваліфікаційного рівня?

ОП «Комп'ютеризоване управління енергетичними системами» для першого рівня ВО була розроблена вперше в 2022 році на базі стандарту ВО за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» для бакалаврського рівня ВО (затверджений наказом МОН України від 20.06.2019 р. за № 867). Дана ОП повністю відповідає вимогам стандарту (в тому числі у ідентичних формулюваннях опису предметної області, формі та вимогах до атестації здобувачів ВО, інтегральної компетентності, складу загальних та фахових компетентностей та ПРН, що у стандарті очевидно забезпечують вимоги НРК). Відповідно ОП включає у себе ряд загальних (К01-К10) та

спеціальних (К11-К21) компетентностей, а також ПРН (ПР01-ПР19), що повністю відповідають сформульованим у даному стандарті. Всі компетентності та ПРН, визначені стандартом, забезпечуються завдяки обов'язковим ОК, про що свідчать матриці відповідності ОП (розд. 4 та 5). Це вказує на повну можливість досягнення результатів навчання, сформульованих у стандарті за відповідною спеціальністю. Крім компетентностей та ПРН, визначених в стандарті ВО, в ОП додано ряд додаткових компетентностей та ПРН, що відтворюють специфіку даної ОП (К22, К23 та ПР20, ПР21), а також є результатом врахування загальноуніверситетських процесів розвитку освітніх програм (К24 та ПР22) відповідно.

Чи зміст освітньої програми враховує вимоги відповідних професійних стандартів (за наявності)?

Стандарт ВО за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» для бакалаврського рівня ВО не передбачає присвоєння професійної кваліфікації; відповідно даною освітньою програмою також не передбачається присвоєння професійної кваліфікації.

Чи мета освітньої програми та програмні результати навчання визначаються з урахуванням потреб заінтересованих сторін (стейкголдерів)?
- здобувачі вищої освіти та випускники програми

Інтереси здобувачів враховуються шляхом включення їх представників в робочі групи з розробки ОП, можливості висловити пропозиції та зауваження до змісту дисциплін та реалізації ОП в процесі діалогу з викладачами під час занять, з кураторами груп, через старост груп, завдяки налагодженому діалогу з деканатом та завідувачем випускової кафедри, а також участі представників здобувачів у круглих столах з обговорення проєктів ОП згідно прийнятих у ЗВО підходів. Реалізована можливість надати оцінку якості реалізації ОП та висловити зауваження та пропозиції завдяки регулярним опитуванням, яке проводить адміністрація університету через електронні кабінети здобувачів. В квітні 2023 року, грудні 2024 та листопаді 2025 років на круглі столи з обговорення ОП були запрошені представники здобувачів ВО (наприклад, 2023 рік - А.Линець, О. Ненько, П. Бєляк, О.Бугайчук та інші, 2025 рік - 12 здобувачів останніх трьох курсів навчання, в тому числі С.Корнійчук, І. Прокопчук, В. Кирик, О. Хоміцький, Д. Тарасюк, К.Туз та інші). Випуску за даної ОП ще не було.

- роботодавці

Інтереси роботодавців враховуються в першу чергу шляхом їх участі в регулярних круглих столах, що проводяться з метою обговорення поточного стану та перспектив розвитку ОП. Обговорення даної ОП було виконано відповідно у квітні 2023 року (https://lnk.ua/AVM2jyJNo), також у грудні 2024р. (https://surl.lt/asqgpy) проведено обговорення її редакції на 2025/2026 н.р. та відповідно у листопаді 2025р. (https://surl.lu/ceghqh) - проєкту на 2026/2027 н.р. Перелік пропозицій та зауважень роботодавців, що висловлювалися на обговореннях ОП, наведені на сайті (https://learn.ztu.edu.ua/course/view.php?id=6369). До круглих столів регулярно долучаються представники енергокомпанії АТ «Житомиробленерго», КП "Житомиртеплокомуненерго", ТОВ «Магія Комфорту», ТОВ «СІКАМ Україна», ТОВ «РАДІАН», Компанії "А.ТОМ", TeslaEnergo, Wilo, ТОВ "МК Титан", ПАТ «Біо Мед Скло», ІП «Євроголд Індестріз ЛТД», ДП «Житомирська механізована колона» ПАТ «Київсільелектро», ПП "КОРПОРАЦІЯ РАДІАН", ТОВ "НВП "РЕЛСіС" тощо. До робочої групи з розробки та вдосконалення ОП включений у 2024 році начальник відділу експлуатації ліній Вінницького регіонального центру обслуговування мережі Північного територіального управління НЕК Укренерго Юрій Левицький. Також роботодавці висловлюють свої побажання та зауваження в персональних спілкуваннях з гарантом ОП.

- академічна спільнота

В регулярних круглих столах, що проводяться з метою обговорення змісту та перспектив розвитку ОП, беруть участь викладачі, що задіяні в освітньому процесі на даній ОП, в тому числі з інших кафедр університету. Результати проведення круглих столів обговорюються на засіданнях випускової кафедри, де розглядаються внесені пропозиції та можливості їх врахування. Крім того, в круглому столі в 2025 році (https://news.ztu.edu.ua/2025/11/kruglyj-stil-z-obgovorennya-op-komp-yuteryzovane-upravlinnya-energetychnymy-systemamy-spetsialnosti-g3-elektrychna-inzheneriya) взяв участь представник академічної спільноти Українського державного університету науки і технологій. Попередньо учасники круглих столів мали можливість ознайомитися з актуальними проєктами ОП (https://learn.ztu.edu.ua/course/view.php?id=6369).

- інші стейкхолдери

Інтереси інших стейкхолдерів враховуються завдяки створеним можливостям проведення відкритих лекцій та семінарів від підприємств та організацій, проведенням екскурсій для здобувачів (https://surl.li/phisuv) з метою ознайомлення з електрогосподарством підприємств, підписання договорів про співпрацю, що передбачають участь стейкхолдерів в реалізації ОП. Для здобувачів факультету проведено ряд відкритих лекцій: від ПрАТ «Біо мед скло» (16.05.2024р. - https://surl.li/nxqhij, 14.12.2023р. - https://surl.li/zxljov), майстер-клас із налаштування побутових інженерних систем від О. Покляченка (12.12.2023р., https://surl.li/pbbsfc), відкриті лекції від професіонала-практика О. Іщенко («Глобал Лоджік Юкрейн») на тему «Сучасні інтерфейси та протоколи передачі даних в АСК» (травень та грудень 2023р., https://surl.li/ceocnz), онлайн-лекція «Розвиток електроенергетики в Україні і в Житомирській області, минуле та перспективи» від начальника відділу експлуатації ліній ПрАТ «Національна енергетична компанія «Укренерго» (https://surl.li/ieeqzi).
Також кафедра активно розвиває співпрацю з провідними підприємствами галузі та регіону. Так 30.04.2024 року підписано меморандум про співпрацю з компаніями «Пак-Трейд» і «А.ТОМ» (https://surl.li/eiyqnb), 3.11.2025р.

меморандум про співпрацю з ТОВ “НЕСС ГРУП”, 3.08.2023р. підписано меморандум (https://surl.li/zhmekj) про співробітництво з Державним агентством з енергоефективності та енергозбереження України (Держенергоефективності).

Чи мета освітньої програми відповідає місії та стратегії закладу вищої освіти?

Місія ЗВО викладена у документі “Стратегія Державного університету «Житомирська політехніка» 2024-2028”, який розміщений на сайті (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=2215). Місія ЗВО полягає у “розвитку лідерів, створенні інновацій та зміни світу на краще” та детальніше розкривається у візії ЗВО як “людиноцентричного університету, осередку сучасних знань, освіти, технологій та інноваційних рішень, що розвиває лідерів змін, об’єднаних спільними цінностями та культурними сенсами”. Остання серед іншого передбачає в межах освітніх програм “поєднання здобуття фундаментальних знань, прикладних умінь і навичок, дослідницьке та проєктне навчання з оволодінням … технологіями”. Відповідно, передбачена метою ОП “підготовка фахівців у галузі електричної інженерії” відповідає загальній місії та візії ЗВО в напрямку розвитку енергоефективних технологій та рішень, технологій виробництва та постачання електроенергії тощо.
Крім того, стратегічною ціллю 3 визначено “посилення переваг університету як інноваційного та технологічного лідера регіону та країни”, Все це передбачає застосування сучасних технологій, що відображено у формулюваннях мети ОП - “проєктування, впровадження та експлуатації комп’ютеризованих систем управління енергетичними об’єктами і системами”, що передбачають створення технологій, сучасних та інноваційних технічних рішень щодо керування процесами виробництва та розподілу електроенергії, керування обладнанням енергогосподарств підприємств тощо. Все це вказує на відповідність ОП місії та стратегії ЗВО.

Чи мета освітньої програми та програмні результати навчання визначаються з урахуванням тенденцій розвитку науки і спеціальності?

Сучасними тенденціями в області електроенергетики, серед іншого, є: а) застосування сучасних комп’ютеризованих технологій, автоматизованих рішень для керування енергетичним обладнанням електрогосподарств підприємств, електричних станцій та підстанцій, мікропроцесорних систем релейного захисту та автоматики, автоматизованих систем комерційного обліку електроенергії, телемеханічних систем і комплексів для дистанційного керування обладнанням електропідстанцій тощо; б) інтенсивний розвиток технологій зеленої енергетики, альтернативних джерел електроенергії, енергоефективних технологій. Саме ці напрямки і становлять акцент та специфіку даної ОП та забезпечуються шляхом введення додаткових компетентностей (К22, К23) і ПРН (ПР20 та ПР21), а також завдяки включенню в ОП ряду відповідних дисциплін, направлених на вивчення електроніки, мікропроцесорних засобів автоматики, принципів автоматизованого керування, проектування комп’ютеризованих систем керування енергетичним обладнанням тощо (наприклад, ОК18, ОК19, ОК21, ОК22, ОК23, ОК25, ОК29, ОК30, ОК31), а також енергоефективних технологій (ОК28 та ряд вибіркових ОК).

Чи мета освітньої програми та програмні результати навчання визначаються з урахуванням тенденцій розвитку ринку праці, галузевого та регіонального контексту?

Дана ОП була розроблена в 2022 році у відповідності до потреб регіонального ринку праці, зокрема у відповідності до потреб у фахівцях у галузі електроенергетики для АТ «Житомиробленерго» та регіональних промислових підприємств (наприклад, компанії "А.ТОМ", ПАТ «Біо Мед Скло», TeslaEnergo тощо), які мають потребу у інженерах-енергетиках для обслуговування електротехнічного обладнання, електро- та енергогосподарств підприємств. Все це відображено в меті ОП, як “Підготовка фахівців … для проєктування, впровадження та експлуатації комп’ютеризованих систем управління енергетичними об’єктами і системами.” З метою підсилення даної специфіки до ОП включено додаткові компетентності К22, К23 та ПРН ПР20 та ПР21, а також ряд ОК, що направлені на вивчення електроніки, мікропроцесорних засобів автоматики, проектування комп’ютеризованих систем керування енергетичним обладнанням, сучасних цифрових систем релейного захисту тощо (наприклад, ОК18, ОК19, ОК21, ОК23, ОК25, ОК29, ОК30, ОК31). В межах ОК30 вивчається обладнання релейного захисту та автоматики, яке спеціально надано регіональним партнером ТОВ "НВП "РЕЛСіС" - виробником засобів автоматики та релейного захисту для енергосистем, яке використовується на підприємствах галузі та регіону. З метою підготовки фахівців, яких потребує енергокомпанія АТ «Житомиробленерго», до ОП включено ОК16 та ОК26 тощо. Отже, Склад ПРН та наповнення ОК враховують потреби регіонального ринку праці, а також стратегічні програми Житомирської ОВА.

Чи мета освітньої програми та програмні результати навчання визначаються з урахуванням досвіду аналогічних вітчизняних освітніх програм?

Перша редакція ОП «Комп’ютеризоване управління енергетичними системами» 2022 року була розроблена у повній відповідності до стандарту ВО за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» для бакалаврського рівня ВО (затверджений наказом МОН України від 20.06.2019 р. за № 867), на підставі якого розроблялися, розвивалися та продовжують розвиватися всі вітчизняні ОП бакалаврського рівня, для яких спеціальність 141 є базовою. Цей досвід відтворено у ідентичних формулюваннях інтегральної компетентності, описі предметної області, формі та вимогах до атестації здобувачів ВО, складі більшості загальних та фахових компетентностей, а також більшості ПРН освітньої програми, які повністю відповідають стандарту.
Також при створенні та вдосконаленні ОП вивчався досвід реалізації інших ОП бакалаврського рівня в інших ЗВО, наприклад, Вінницького національного технічного університету (ОП “Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка”, “Електромеханічні системи автоматизації”, “Електричні станції”, “Електричні системи і мережі”, “Електропостачання та енергозбереження”), Українського державного університету науки і технологій (ОП “Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка”, “Електромеханічні системи автоматизації та електропривод”, “Інтелектуальні системи електропостачання та електромехатронні комплекси”), Запорізького

національного університету (“Інжиніринг об'єктів промислової енергетики”, “Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка”) тощо. Порівнювався склад і змістовне наповнення освітніх компонентів. При формуванні ОП на 2026/2027 н.р. врахування досвіду аналогічних вітчизняних ОП було забезпечено також завдяки участі в обговоренні на круглому столі (https://surl.lu/ceghqh) представника академічної спільноти Українського державного університету науки і технологій.

Чи мета освітньої програми та програмні результати навчання визначаються з урахуванням досвіду аналогічних іноземних освітніх програм?

Досвід іноземних ЗВО у розробці аналогічних ОП був врахований завдяки участі НПП кафедри у міжнародних проєктах та програмах підвищення кваліфікації, зокрема в таких ЗВО, як Технічний університет м. Ліберець (Чеська республіка), Лундський університет (Швеція), Університет Країни Басків (Іспанія), Університет Думплінар (Туреччина). Приймався до уваги склад та наповнення освітніх компонентів програм, спеціалізоване обладнання, що використовується в іноземних ЗВО при викладанні на аналогічних ОП. Наприклад, у червні 2025 року викладачі кафедри Антон Кравчук та Олександр Добржанський взяли участь у програмі мобільності європейського проєкту Еразмус+, на базі Школи Інженерії міста Більбао в Університеті Країни Басків (Іспанія). Викладачі ознайомилися з європейським досвідом організації лабораторій з теоретичних основ електротехніки, автоматизованого електроприводу, розподілених систем управління в енергетиці, робочого майданчику проєкту із забезпечення альтернативними джерелами енергії на базі сонячних панелей. При створенні даної ОП також був врахований попередній досвід участі викладачів у проєкті EU-PC DOUBLE DEGREE MASTER PROGRAM IN AUTOMATION/MECHATRONICS 517138-TEMPUS-1-2011-1-CZTEMPUS-JPCR (2011-2014), зокрема викладачі кафедри відвідали дослідні лабораторії фотовольтаїки, сонячної та вітрової енергетики та електротранспорту університету Блеза Паскаля (Клермон-Ферран, Франція). Це дало можливість оцінити та перейняти досвід створення матеріально-технічної бази та перспективні напрями досліджень у генерації та дистрибуції електричної енергії. В результаті стажування в 2017 році М.Богдановського в Технічному університеті міста Ліберець (Чеська республіка) проводились дослідження оцінки енергетичних витрат у розподіленій мережі із використанням промислових роботів з метою мінімізації енерговитрат. Використання методів та засобів вимірювання енергетичних показників та сучасна лабораторна база були основою вивчення та дозволили частково відтворити лабораторний базис у власному закладі в 2023 році. Також під час стажування та візиту у 2023 році в рамках Erasmus Staff Week викладачі А.Ткачук, А.Гуменюк та М.Богдановський мали можливість ознайомитись з існуючими лабораторіями та інфраструктурою дослідження генеруючого та трансформуючого обладнання міні-ГЕС, організацією освітнього процесу з використанням використання управляючого обладнання SIEMENS та Schneider Electric. Стажування, пов’язане з вивченням розумних систем розподілення електричної енергії з використання нейронних мереж було реалізовано М.Богдановським в університеті міста Ковентрі (Великобританія) у 2020 році. Весь цей досвід враховується у розвитку та наповненні ОК даної ОП.

2. Структура та зміст освітньої програми

Яким є обсяг ОП (у кредитах ЄКТС)?

240

Яким є обсяг освітніх компонентів (у кредитах ЄКТС), спрямованих на формування компетентностей, визначених стандартом вищої освіти за відповідною спеціальністю та рівнем вищої освіти (за наявності)?

180

Який обсяг (у кредитах ЄКТС) відводиться на дисципліни за вибором здобувачів вищої освіти?

60

Продемонструйте, що зміст ОП відповідає предметній області заявленої для неї спеціальності (спеціальностям, якщо освітня програма є міждисциплінарною)?

Дана ОП розроблена у повній відповідності до стандарту ВО за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» для бакалаврського рівня ВО, формулювання та положення якого очевидно повністю відповідають предметній області даної спеціальності.
Зокрема, на відповідність предметній області для спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» вказують ключові терміни та поняття, що фігурують у всіх формальних ознаках даної ОП, зокрема у формулюваннях предметної області, основного фокусу ОП, інтегральної компетентності, описі придатності до працевлаштування, складі фахових компетентностей та ПРН.
На відповідність вказують:
– Інтегральна компетентність (“Здатність розв’язувати спеціалізовані задачі та вирішувати практичні проблеми під час професійної діяльності у галузі електроенергетики, електротехніки та електромеханіки…”);
– Об’єкти вивчення та діяльності: (підприємства електроенергетичного комплексу; електротехнічні та електромеханічні служби організацій; виробництво, передача, розподілення та перетворення електричної енергії на електричних станціях, в електричних мережах та системах; електротехнічне устаткування, електромеханічне та

комутаційне обладнання, електромеханічні та електротехнічні комплекси та системи);
– Теоретичний зміст предметної області: поняття теорії електричних та електромагнітних кіл, моделювання, оптимізація та аналіз режимів роботи електричних станцій, мереж та систем, електричних машин, електроприводів, електротехнічних та електромеханічних систем і комплексів;
– Методи, методики та технології: методи розрахунку електричних кіл, систем електропостачання, електричних машин та апаратів, систем керування електроенергетичними та електромеханічними системами;
– основний фокус ОП: "формуванні фахівця, здатного до розроблення нових та вдосконалення існуючих комп'ютеризованих систем управління із застосуванням сучасних програмних засобів та комп'ютерно-інтегрованих технологій в енергетиці … забезпечення надійності, безпеки та енергоефективності енергетичних процесів";
– склад ПРН, наприклад, ПР01 - Знати і розуміти принципи роботи електричних систем та мереж, силового обладнання електричних станцій та підстанцій…; ПР02 - Знати і розуміти теоретичні основи метрології та електричних вимірювань, принципи роботи пристроїв автоматичного керування, релейного захисту та автоматики…; ПР03 - Знати принципи роботи електричних машин, апаратів та автоматизованих електроприводів та уміти використовувати їх…; ПР05 - Знати основи теорії електромагнітного поля, методи розрахунку електричних кіл та уміти використовувати їх…; ПР17 - Розв'язувати … задачі з проектування і технічного обслуговування електромеханічних систем, електроустаткування електричних станцій, підстанцій, систем та мереж.; ПР21. … вміти розробляти проєкти комп'ютеризованих систем управління технологічними процесами енергетичних об'єктів на базі мікропроцесорної техніки, систем релейного захисту та автоматики тощо.

Яким чином здобувачам вищої освіти забезпечена можливість формування індивідуальної освітньої траєкторії?

Можливість формування індивідуальної освітньої траєкторії здобувача регулюється «Положенням про організацію освітнього процесу Державного університету «Житомирська політехніка» (http://surl.li/fbkbp) та «Положенням про порядок і умови обрання здобувачами вищої освіти вибіркових дисциплін» (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=277). Індивідуальна освітня траєкторія визначається індивідуальним навчальним планом, який передбачає вибір здобувачем вибіркових дисциплін (15 ОК по 4 кредити) загальним обсягом 60 кредитів ЄКТС (25 % від загального обсягу ОП), баз практик, тематики індивідуальних завдань, тем курсових проєктів та робіт, а також напряму й теми кваліфікаційної роботи. Формування навчального плану відбувається на початку навчального року, узгоджується зі здобувачем та затверджується деканом факультету.
Додаткові можливості для формування індивідуальної траєкторії створює участь у програмах академічної мобільності (https://ztu.edu.ua/page/516.html). Також формувати індивідуальну освітню траєкторію здобувачі ВО можуть завдяки діючим на випусковій кафедрі науковим гурткам. Для здобувачів з особливими освітніми потребами передбачена можливість навчання в індивідуальному форматі, що включає самостійне опрацювання матеріалу, зокрема на платформі Moodle. Процес розробки й супроводу індивідуальної освітньої траєкторії координують гарант освітньої програми, навчально-методичний відділ і випускові кафедри відповідно до своїх повноважень.

Яким чином здобувачі вищої освіти можуть реалізувати своє право на вибір навчальних дисциплін?

Процес вибору навчальних дисциплін за ОП регламентується «Положенням про порядок та умови обрання здобувачами вищої освіти Державного університету «Житомирська політехніка» вибіркових дисциплін» (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=277).
Анотації вибіркових дисциплін вносяться до інформаційної системи «Портал Житомирської політехніки», після чого вони стають доступними на офіційному сайті університету та в електронних кабінетах здобувачів. Здобувачі обирають дисципліни шляхом заповнення онлайн-форми в особистому електронному кабінеті (як правило).
Дана ОП передбачає обрання 15-ти вибіркових компонентів загальним обсягом 60 кредитів, включаючи 3 вибіркових ОК загальної підготовки та 12 вибіркових компонентів професійної направленості. Всі вибіркові ОК мають однаковий обсяг кредитів (4 кредити ECTS), що створює максимальні можливості гнучкості обрання. Ознайомитися з переліком вибіркових дисциплін та їхніми анотаціями можна на сайті університету (https://ztu.edu.ua/site/catalog), з робочими програмами та навчально-методичним забезпеченням — на платформі Moodle (https://learn.ztu.edu.ua/).
На основі кількості обраних студентами дисциплін формуються академічні групи, планується навчальне навантаження викладачів та складається розклад занять. Обрані дисципліни вносяться до індивідуальних навчальних планів здобувачів і враховуються в розрахунку навчального навантаження кафедр та викладачів. Здобувачі, включені до сформованих навчальних груп, відвідують заняття відповідно до розкладу (https://rozklad.ztu.edu.ua/). Вони несуть відповідальність за виконання індивідуального навчального плану, включаючи вибіркові дисципліни, у визначені терміни та у повному обсязі кредитів відповідно до навчального плану.

Опишіть, яким чином ОП та навчальний план передбачають практичну підготовку здобувачів вищої освіти, яка дозволяє здобути компетентності, необхідні для подальшої професійної діяльності

Практична підготовка здобувачів ВО за даною ОП забезпечується завдяки передбаченим в НП чотирьом видам практик - навчальної (1 курс, 3 кредити), технологічної (2 курс, 3 кредити), виробничої (3 курс, 6 кредитів) та переддипломної (4 курс, 6 кредитів) сумарним обсягом 18 кредитів ECTS. Процедурні питання проведення практик регламентуються «Положенням про проведення практики здобувачів вищої освіти Державного університету «Житомирська політехніка» (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=291). Зміст практик за даною ОП визначено робочими програмами практик (https://learn.ztu.edu.ua/mod/folder/view.php?id=272031).
Розвиток практичних навичок забезпечується через безпосереднє ознайомлення з процесами в області електроенергетики, використання лабораторного обладнання, дослідних установок та пристроїв автоматики, що сприяє формуванню необхідних професійних компетентностей. Завдяки цьому здобувачі набувають знання та

навички, необхідні для фахової діяльності як на вітчизняних, так і на закордонних підприємствах.
Організацію та контроль за проходженням практик здійснює випускова кафедра, а безпосередній супровід здобувачів забезпечують керівники практик. Керівництво з боку ЗВО покладено на досвідчених НПП випускової кафедри.
Також в усіх дисциплінах присутня практична складова сумарним обсягом 1920 годин (64 кредити, 27% обсягу ОП), що є повністю достатнім для здобуття практичних навичок за базовою спеціальністю.

Продемонструйте, що ОП дозволяє забезпечити набуття здобувачами вищої освіти соціальних навичок (soft skills) упродовж періоду навчання

За ОП здобувачі ВО мають можливість набувати соціальних навичок (тайм-менеджмент, комунікативні, творчо-організаторські навички тощо), які є необхідними для здійснення професійної діяльності. Це забезпечується застосуванням інтерактивних методів навчання та активною участю здобувачів в органах студентського самоврядування, зустрічами з роботодавцями тощо.
Набуття соціальних навичок (soft skills) за допомогою ОП у здобувачів відбувається шляхом надбання компетентностей (К03, К04, К06, К07, К08, К09, К20) та досягнення програмних результатів навчання (ПР11, ПР14, ПР15, ПР18). Це забезпечується обов'язковими ОК ОП: ОК1, ОК2, ОК3, ОК4, ОК5, ОК34, ОК35, ОК36, ОК37, а також наявності трьох вибіркових компонент циклу загальної підготовки ВК1.1, ВК1.2, ВК1.3. Також навички soft skills отримуються в інших ОК завдяки відповідним методам навчання (вирішення кейсів, дискусійний метод, підготовка доповідей, роботі з інформаційними джерелами, роботі в бригадах при виконанні лабораторних робіт, представлення та захисту курсових проєктів та робіт, звітів з практик). Також здобувачі ОП набувають soft skills під час поєднання навчання з науковою діяльністю - написання тез доповідей, наукових статей, участі у наукових конференціях. Розвиток softskills також відбувається через участь у роботі наукових гуртків випускової кафедри (https://ztu.edu.ua/department/176.html, https://ztu.edu.ua/department/85.html), участі в студентському самоврядуванні (https://ztu.edu.ua/page/373.html), профспілковій організації (https://ztu.edu.ua/page/393.html)

Продемонструйте, що зміст освітньої програми має чітку структуру; освітні компоненти, включені до освітньої програми, становлять логічну взаємопов'язану систему та в сукупності дають можливість досягти заявленої мети та програмних результатів навчання. Продемонструйте, що зміст освітньої програми забезпечує формування загальнокультурних та громадянських компетентностей, досягнення програмних результатів навчання, що передбачають готовність здобувача самостійно здійснювати аналіз та визначати закономірності суспільних процесів

ОП та відповідний НП мають чітко визначену структуру (розділ 2 ОП) та передбачають наступні складові.
1. Цикл загальної підготовки:
1.1. Нормативна частина.
1.2. Варіативна частина, що містить 3 вибіркові ОК, призначені, в тому числі, для формування загальнонаукових, загальнокультурних, мовних компетентностей та універсальних навичок соціально-гуманітарної направленості.
1.3. Базова загальновійськова підготовка
2. Цикл професійної підготовки:
2.1. Нормативна частина, що містить обов'язкові ОК, призначені для формування більшою мірою фахових компетентностей. Включає також "Практичну підготовку" з чотирма видами практик та кваліфікаційною роботою.
2.2. Варіативна частина, що передбачає вибір 12 ОК у довільних комбінаціях.
Взаємозв'язок ОК відтворено у структурно-логічній схемі, представленій у розд. 2.2 ОП. Схема демонструє розподіл ОК по семестрам та показує взаємозалежності між ОК. Усі взаємозалежні ОК вивчаються у хронологічному порядку їх взаємозалежності, що обумовлює здобуття необхідних компетентностей, які є передумовою вивчення певного ОК, до його вивчення.
Всі передбачені даною ОП компетентності та ПРН забезпечуються обов'язковими ОК1-ОК38, що забезпечує повну можливість їх досягнення (відповідно до матриць у розд. 4 та у розд. 5).
ОП забезпечує формування загальнокультурних та громадянських компетентностей (К03, К04, К06-К09, К20), досягнення ПРН (ПР11, ПР14, ПР15, ПР18), що передбачають готовність здобувача здійснювати аналіз та визначати закономірності суспільних процесів.

Який підхід використовує ЗВО для співвіднесення обсягу окремих освітніх компонентів ОП (у кредитах ЄКТС) із фактичним навантаженням здобувачів вищої освіти (включно із самостійною роботою)?

Співвідношення обсягу окремих освітніх компонентів ОП із фактичним навантаженням здобувачів вищої освіти регламентується «Положенням про організацію освітнього процесу у Державному університеті «Житомирська політехніка»» (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=269). Навантаження одного навчального року за денною формою навчання становить 60 кредитів ЄКТС. Навчальні дні та їх тривалість визначаються графіком освітнього процесу, який складається на навчальний рік. Тривалість навчального тижня складає не більше 45 академічних годин (розд. 6.1 Положення). Розподіл навчальних годин на аудиторну роботу за формами навчальних занять та самостійну роботу відображено в робочих програмах дисциплін. Конкретне співвідношення обсягу самостійної роботи відносно загального обсягу навчального часу здобувача ВО та співвідношення обсягу окремих ОК ОП із фактичним навантаженням здобувачів ВО визначається навчальними планами ОП, які разом з ОП щорічно обговорюються з основними стейкхолдерами (розд. 3.19 Положення). Частка самостійної роботи здобувача ВО, становить, як правило, від 1/3 до 2/3 від загального обсягу навчального часу здобувача ВО для вивчення конкретної дисципліни. Для даної ОП це співвідношення знаходиться в межах 47%-64% та відображено в НП. Для забезпечення можливості висловити свою точку зору щодо шляхів підвищення якості освітнього процесу, зокрема і пропозиції щодо змін обсягів окремих ОК, проводяться опитування здобувачів ВО.

Яким чином структура освітньої програми, освітні компоненти забезпечують практикоорієнтованість освітньої програми? Якщо за ОП здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти за дуальною формою освіти, опишіть модель та форми її реалізації

Головні процедурні та формальні питання проходження практик здобувачами освіти в ЗВО регламентується "Положенням про проведення практики здобувачів вищої освіти Державного університету «Житомирська політехніка»" (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=291), який доступний у базі нормативних документів ЗВО (https://docs.ztu.edu.ua).
ОП та НП передбачають практичну підготовку у формі чотирьох видів практик - навчальної (1 курс, 3 кредити), технологічної (2 курс, 3 кредити), виробничої (3 курс, 6 кредитів) та переддипломної (4 курс, 6 кредитів) сумарним обсягом 18 кредитів ECTS.
Також ОП та НП передбачають наявність курсових проєктів та робіт в межах ОК9, ОК13, ОК17, ОК22, ОК23, ОК27, а також та наявність практичних та/або лабораторних занять в усіх наявних ОК, які є дисциплінами (сумарним обсягом 1920 годин). Практичні навички здобувачів розвиваються шляхом використання лабораторного обладнання, дослідних установок та стендів тощо, що сприяє формуванню необхідного рівня компетентностей. Таким чином, практична підготовка здобувачів ОП забезпечується у достатньому обсязі. Також практичні навички здобувачі отримують в процесі виконання НДР.
Дуальна форма освіти в межах даної ОП не передбачається.

Яким чином ОП забезпечує набуття здобувачами навичок і компетентностей направлених на досягнення глобальних цілей сталого розвитку до 2030 року, проголошених резолюцією Генеральної Асамблеї Організації Об'єднаних Націй від 25 вересня 2015 року № 70/1, визначених Указом Президента України від 30 вересня 2019 року № 722

ОП сприяє формуванню у здобувачів вищої освіти компетентностей і навичок, що відповідають ряду глобальних цілей сталого розвитку, проголошених резолюцією Генеральної Асамблеї ООН від 25 вересня 2015 року № 70/1 та визначених Указом Президента України (від 30.09.2019 року, https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/722/2019#Text), зокрема:
п. 4 - забезпечення всеохоплюючої і справедливої якісної освіти та заохочення можливості навчання впродовж усього життя для всіх;
п. 5 - дотриманню принципів гендерної рівності в освітньому процесі;
п. 7 - забезпеченню доступу до недорогих, надійних, стійких і сучасних джерел енергії для всіх (завдяки вивченню енергоефективних технологій та рішень зеленої енергетики, альтернативних джерел енергії);
п. 8 - сприянню поступальному, всеохоплюючому та сталому економічному зростанню, повній і продуктивній зайнятості та гідній праці для всіх (завдяки підготовці фахівців затребуваної спеціальності);
п. 9 - розвитку стійкої інфраструктури, підтримці індустріалізації та інновацій як ключових складових сучасного суспільства;
п.12 - переходу до раціональних моделей споживання і виробництва (завдяки впровадженню комп'ютеризованих та ефективних технологій у виробництві, постачанні та споживанні електричної та інших видів енергій, ефективному керуванню енергетичним устаткуванням та обладнанням).
Також в ЗВО функціонує НДІ проблем сталого розвитку (https://surl.li/hvpgoc), одним із завдань якого є залучення здобувачів до наукових досліджень у сфері сталого розвитку.

3. Доступ до освітньої програми та визнання результатів навчання

Наведіть посилання на вебсторінку, яка містить інформацію про правила прийому на навчання та вимоги до вступників ОП

Інформація про умови прийому на навчання для здобуття вищої освіти за освітнім рівнем "бакалавр" в Державному університеті "Житомирська політехніка", регламентуються правилами прийому та розміщуються на вебсайті приймальної комісії (https://vstup.ztu.edu.ua/). Останні діючі документи по вступу розміщено на сторінці за минулий рік (https://vstup.ztu.edu.ua/oficzijni-dokumenty-2025-rik/). Зокрема, в правилах прийому наведено інформацію про вимоги до рівня освіти вступників, строки прийому заяв та документів, конкурсного відбору та зарахування на навчання. В правилах прийому на навчання відсутні дискримінаційні положення, які можуть бути пов'язані з особливими освітніми потребами вступників. Посилання на документи попередніх років наведені наприкінці цієї сторінки у розділі "Архів".
Вимоги до вступників за ОП "Комп'ютеризоване управління енергетичними системами" розміщено на вебсторінці: https://vstup.ztu.edu.ua/bakalavr/141-elektroenergetyka-elektrotehnika-ta-elektromehanika

Поясніть, як правила прийому на навчання та вимоги до вступників ураховують особливості ОП?

Згідно статті 13, 44 Закону України «Про вищу освіту», щорічних Наказів Міністерства освіти і науки України «Про затвердження Порядку прийому на навчання для здобуття вищої освіти» та щорічних правил прийому до університету (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=501) для здобуття ступеня вищої освіти «бакалавр» прийом на навчання здійснюється за результатами конкурсного відбору. Для вступу на навчання для здобуття ступеня «бакалавр» на основі повної загальної середньої освіти проводиться конкурсний відбір за результатами НМТ, або в окремих випадках, які передбачені щорічними Правилами прийому на навчання для здобуття вищої освіти – вступних іспитів.

Вступ на перший курс навчання на основі ПЗСО здійснюється за результатами НМТ. Навчання на ОПП "Комп'ютеризоване управління енергетичними системами" передбачає, що здобувач вищої освіти повинен мати ґрунтовну загальну, математичну та природничу підготовку.
З урахуванням цієї вимоги формуються вимоги для вступників таким чином, що ваговий коефіцієнт для предмета "Математика" є найбільшим.
Конкурсними предметами НМТ в цьому випадку є:
1) Українська мова (ваговий коефіцієнт 0,3);
2) Математика (0,5);
3) Історія України (0,2);
4) Іноземна мова (0,3) або Біологія (0,2) або Фізика (0,5) або Хімія (0,3) або Українська література (0,2) або Географія (0,2).
Вступ на основі НРК5 (ОКР "Молодший спеціаліст", ОС "Молодший бакалавр", ОПС "Фаховий молодший бакалавр") здійснюється також за результатами НМТ.

Яким документом ЗВО регулюється питання визнання результатів навчання та кваліфікацій, отриманих на інших освітніх програмах? Яким чином забезпечується доступність цієї процедури для учасників освітнього процесу?

Правила та процедури визнання результатів навчання, отриманих на інших ОП, зокрема під час академічної мобільності висвітлені у Положенні про організацію освітнього процесу в Державному університеті "Житомирська політехніка" (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=269, п.15, стор. 74-77) та Положенні про реалізацію права на академічну мобільність учасників освітнього процесу Державного університету "Житомирська політехніка" (https://surli.cc/qsdfvq).
Кредити, отримані здобувачем вищої освіти під час навчання за іншими ОПП, зокрема в інших ЗВО, можуть бути враховані для накопичення в межах ОПП в межах Університету. Для визначення можливості перезарахування кредитів ЄКТС здійснюється співставлення результатів навчання, досягнутих за іншою ОПП (зокрема в інших ЗВО), та визначається сумісність з необхідними результатами навчання за відповідною ОПП в Університеті.
Перезарахування результатів навчання та визначення академічної різниці здійснюється на підставі академічної довідки або додатку до диплома про освіту. При академічній мобільності здобувача вищої освіти перезарахування здійснюється на підставі документа з переліком та результатами вивчення ОК, кількістю кредитів, інформацією про систему оцінювання навчальних здобутків здобувачів вищої освіти, завіреного в установленому порядку у відповідному ЗВО. Рішення про перезарахування результатів навчання та визначення академічної різниці приймається Експертною комісією (ЕК).Зарахування дисциплін проводить декан на підставі висновків ЕК.

Наведіть конкретні приклади та прийняті рішення щодо визнання результатів навчання та кваліфікацій, отриманих на інших освітніх програмах (зокрема під час академічної мобільності)

Практика застосування вказаних правил визнання результатів навчання, отриманих в інших закладах вищої освіти, на ОПП «Комп'ютеризоване управління енергетичними системами» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти здійснювалась при зарахуванні абітурієнтів на навчання на основі НРК5 (наприклад, у 2024 році: Башинський Б.О., Дзюба Д.С., Ковальчук В.О., Молчан В.В., Прокопчук І.В., група ЕТК-2 - з Житомирського фахового технологічного коледжу Київського національного університету будівництва і архітектури та інші).
Студент групи ЕТ-1 Ковальчук Іван в І семестрі 2025-26 н.р. навчався в межах проєкту Еразмус+ в країні партнері: університет Країни Басків м. Більбао (Іспанія).
За результатами участі здобувача в академічній мобільності буде можливість розглянути питання перезарахування відповідних кредитів, які вивчались під час навчання в закордонному закладі.

Яким документом ЗВО регулюється питання визнання результатів навчання, отриманих в неформальній та/або інформальній освіті? Яким чином забезпечується доступність цієї процедури для учасників освітнього процесу?

Питання визнання результатів навчання, отриманих в неформальній та/або інформальній освіті регламентуються Положенням про організацію освітнього процесу в Державному університеті "Житомирська політехніка" (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=269). Положення передбачає, що визнання результатів навчання в рамках окремих тем окремих освітніх компонентів може здійснюватися викладачем за зверненням здобувача (підтверджуючі документи - сертифікати, свідоцтва, скріншоти тощо). Рішення про визнання та оцінка за відповідну частину ОК приймається викладачем за результатами співбесіди зі здобувачем.
Положення передбачає можливість визнання в рамках цілих ОК. Для цього до навчально-методичного відділу здобувачі необхідно подати відповідні документи: заява; декларація про попереднє навчання; додаток до декларації про попереднє навчання – додаткові документи. (п.16.8. Положення).
Ознайомлення з процедурою здійснює гарант ОПП, викладачі та зав.кафедри. На сайті ЗВО в розділі "Неформальна та інформальна освіта" (https://ztu.edu.ua/page/543.html) здобувачі можуть самостійно ознайомитись з можливостями та ресурсами неформальної освіти та подати в електронному вигляді документи щодо визнання результатів навчання, здобутих у неформальній та інформальній освіті. Загальний обсяг кредитів, зарахованих на основі визнання результатів навчання у неформальній або інформальній освіті для освітнього ступеня «бакалавр» не може перевищувати 30 кредитів за весь період навчання.

Наведіть конкретні приклади та прийняті рішення щодо визнання результатів навчання отриманих у неформальній та/або інформальній освіті

За даною освітньою програмою випадки визнання результатів, отриманих у неформальній та/або інформальній освіті, відсутні. Університет надає безкоштовний доступ до платформи Udemy, що дозволяє здобувачам вищої освіти і викладачам проходити онлайн-курси та отримувати сертифікати (https://cutt.ly/4e4ZPIlu). Ці курси можуть стати основою для подальшого визнання результатів навчання за окремими темами або компонентами. Таким чином, університет створює умови для визнання результатів неформальної та інформальної освіти, забезпечуючи прозорість і доступність цього процесу для здобувачів. Гарантом та викладачами кафедри проводиться інформування студентів про можливість проходження професійних курсів/тренінгів, проходження професійних стажувань. Знайомлять здобувачів освіти і надають адреси інших платформ неформальної освіти: https://ztu.edu.ua/page/543.html

4. Навчання і викладання за освітньою програмою

Продемонструйте, що освітній процес на освітній програмі відповідає вимогам законодавства (наведіть посилання на відповідні документи). Яким чином методи, засоби та технології навчання і викладання на ОП сприяють досягненню мети та програмних результатів навчання?

Освітній процес за ОП відповідає чинному законодавству України, зокрема законам «Про освіту», «Про вищу освіту», «Про наукову і науково-технічну діяльність» (https://zakon.rada.gov.ua/laws/show), а також нормативно-правовим документам Державного університету «Житомирська політехніка», таким як Статут та Положення про організацію освітнього процесу (https://docs.ztu.edu.ua).
Форми навчання регламентуються п. 3.15 “Положення про організацію освітнього процесу” та включають лекції, практичні заняття і лабораторні роботи, самостійну роботу і контрольні заходи. Згідно з п. 21 цього Положення, освітній процес, а також поточний і семестровий контроль можуть здійснюватися з використанням сучасних інформаційних технологій дистанційного навчання (https://learn.ztu.edu.ua).
Досягненню цілей ОП та програмних результатів навчання сприяє використання різноманітних форм і методів викладання, серед яких: вербальні (лекції, пояснення, бесіди, інструктажі); наочні (спостереження, ілюстрації, демонстрації); практичні та лабораторні (вправи, розрахункові завдання, експерименти); дослідницькі (робота з реальним обладнанням або програмами моделювання, симуляції, емуляції); пояснювально-ілюстративний, репродуктивний методи (виконання завдань за зразком); Метод проблемного викладу, частково-пошуковий (евристичний), дослідницький, дискусійний, ситуаційний методи, вирішення кейсових завдань та інші.
Методи навчання для кожного освітнього компонента програми детально розкриті у відповідних робочих програмах дисциплін.

Продемонструйте, яким чином методи, засоби та технології навчання і викладання відповідають вимогам студентоцентрованого підходу. Яким є рівень задоволеності здобувачів вищої освіти методами навчання і викладання відповідно до результатів опитувань?

У Державному університеті «Житомирська політехніка» пріоритетним є студентоцентрований підхід до навчання. Його реалізація в межах освітньо-професійної програми забезпечується шляхом: врахування різноманітності здобувачів вищої освіти та їхніх потреб, що дає змогу формувати гнучкі освітні траєкторії; використання різних методів подачі матеріалу та адаптивного застосування педагогічних підходів; залучення стейкхолдерів до перегляду та оновлення змісту освітньої програми; активної участі здобувачів у формуванні та вдосконаленні освітньої програми; можливості самостійного вибору місць проходження практики, тематики курсових проєктів/робіт та кваліфікаційної роботи; забезпечення постійного зворотного зв’язку зі студентами через анонімні опитування; підтримки та визнання неформальної освіти.
Рівень задоволеності студентів методами викладання та навчання оцінюється через анонімні опитування. Їх результати підтверджують високий рівень професіоналізму викладачів і відповідність теоретичної та практичної підготовки вимогам освітнього процесу.
Під час моніторингу якості викладання та організації освітнього процесу здобувачі вищої освіти ступеня бакалавр за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (https://ztu.edu.ua/page/443.html) високо оцінили навчання за освітньою програмою. Зокрема, вони переважно поставили відмінні оцінки рівню задоволеності освітнім процесом, якості облаштування аудиторій та можливості вільного вибору дисциплін.

Продемонструйте, яким чином забезпечується відповідність методів, засобів та технологій навчання і викладання на ОП принципам академічної свободи

Відповідність методів, засобів та технологій навчання і викладання на ОПП принципам академічної свободи забезпечується Положенням про організацію освітнього процесу (https://bit.ly/4c6oNKY). Відповідно до Положення, освітній процес базується на принципах студентоцентризму, людиноцентрованості, науковості, відкритості і свободи думки, інноваційності та креативності, наступності та безперервності, органічного поєднання освітньої та наукової діяльності. НПП вільні у виборі форм і методів навчання, а також тем і напрямів наукових досліджень; мають можливості публікувати отримані результати у наукових виданнях та імплементувати їх в освітній процес, що повністю відповідає принципам академічної свободи. Викладачі мають можливість самостійно наповнювати зміст ОК, вносити зміни в робочі програми, обирати методи навчання для ефективного засвоєння знань, обирати форму вивчення окремих тем, винесених на самостійне опрацювання здобувачами. Академічна свобода здобувачів забезпечується шляхом надання права виявляти свободу слова, думки при обговоренні ОПП на круглих столах, зустрічах з гарантом, роботі на практичних та лабораторних заняттях; вільного вибору освітніх компонент ОПП, тем індивідуальних завдань, тем курсових робіт, бази проходження практики, тематики наукових досліджень, академічної мобільності (у т.ч. міжнародної), брати участь у формуванні індивідуальної освітньої траєкторії,

відвідувати наукові гуртки, долучатися до наукових та науково-практичних заходів тощо.

Опишіть, яким чином і у які строки учасникам освітнього процесу надається інформація щодо цілей, змісту та очікуваних результатів навчання, порядку та критеріїв оцінювання у межах окремих освітніх компонентів

Інформація про цілі, зміст та очікувані результати навчання, а також порядок і критерії оцінювання для окремих освітніх компонентів на освітньо-професійній програмі надається здобувачам протягом усього періоду навчання. На кожному окремому освітньому компоненті науково-педагогічні працівники ознайомлюють студентів з цілями, змістом, очікуваними результатами навчання та критеріями оцінювання вже на першому занятті. Освітньо-професійна програма, робочі програми дисциплін, які містять ці відомості, публікуються на Освітньому порталі університету (https://learn.ztu.edu.ua) перед початком семестру, і студенти мають можливість ознайомитися з ними в будь-який час. Порядок та критерії оцінювання результатів навчання в межах окремих компонентів відображені в освітньо-професійній програмі та робочих програмах навчальних дисциплін. У рамках змішаного навчання більшість науково-педагогічних працівників використовують електронні рейтинг-листи для більш детального надання та відображення інформації про оцінювання.

Опишіть, яким чином відбувається поєднання навчання і досліджень під час реалізації ОП

ОП передбачає поєднання навчання і досліджень протягом всього періоду її реалізації. Дослідження здійснюються як під час опанування ОК загального та професійних циклів ОПП, так і через індивідуальну роботу здобувачів вищої освіти, участь у роботі студентських наукових гуртків («Smart Grid Lab», «Автоматизація та мехатроніка») та лабораторій (в т.ч. виїзні лабораторії факультету). Результатом такого підходу є досить активна залученість здобувачів освіти до процесу наукових досліджень, що реалізується шляхом: підготовки та захисту курсових робіт/проєктів; участі студентів у наукових гуртках; участі студентів у конкурсах та хакатонах; підготовки тез доповідей для виступів на конференціях, форумах, а в подальшому їх публікації; підготовки та захисту кваліфікаційної роботи.
Здобувач Корнійчук С.М. та викладачі випускової кафедри брали участь (з оплатою) у виконанні госпдоговірної теми: «Автоматизована система моніторингу витоків теплової енергії в будівлях житлового призначення», керівник - доцент Ткачук А.Г. (номер державної реєстрації № 0123U100863, 2023-2024 рр.).
Здобувачі беруть активну участь у щорічних наукових конференціях із публікацією тез доповідей, таких як Всеукраїнська науково-практична online конференція здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвячена Дню науки (https://conf.ztu.edu.ua/konferenciya-prysvyachena-dnyu-nauky/), Всеукраїнська науково-технічна конференція “Комп’ютерні технології: інновації, проблеми, рішення” (https://surl.li/tvugjk). Це, зокрема, Бугайчук О.А., Хобта Ю.Ю., Ненько О.В., Грицький-Дорощук В.С., Ільченко А.А., Коцюба С.Я. та інші.
За результатами досліджень студентом Ковальчуком І.В. у співавторстві з викладачами випускової кафедри опубліковано статтю у фаховому виданні України категорії Б (https://doi.org/10.31474/2074-2630-2025-2-73-81).
Студент даної ОП Курилович І.Є. (гр. ЕТ-1) став призером хакатону Hardware Hackathon, присвяченого післявоєнній відбудові України (https://news.ztu.edu.ua/2024/12/final-hardware-hackathon-v-zhytomyrskij-politehnitsi/).
Здобувачі також долучаються до роботи Інноваційного хабу Житомирської політехніки (https://inhub.ztu.edu.ua/#about), екосистеми для розвитку інноваційних проєктів, комерціалізації наукових досліджень, втілення підприємницької ініціативи викладачів, студентів та аспірантів.
З ініціативи здобувачів різних рівнів освіти була створена лабораторія мехатроніки «MechLab», яка стала структурним підрозділом університету. Її мета - покращення технічної освіти, виконання науково-дослідних робіт, впровадження інноваційної діяльності та підтримка стартапів і наукових проєктів (https://surl.li/epavdx, https://ztu.edu.ua/department/39.html).

Продемонструйте, із посиланням на конкретні приклади, яким чином викладачі оновлюють зміст освітніх компонентів на основі наукових досягнень і сучасних практик у відповідній галузі

За пропозиціями роботодавців, які брали участь в круглому столі при обговоренні редакції ОП (2023 р.) збільшено кількість кредитів «Основи релейного захисту та автоматизації енергосистем» з 3 до 5. Доц. Добржанським О.О. інтегровано в ОК13 “Комп’ютерні технології та програмування” викладання Python, C#, HTML, Unity, .NET Framework. Доцентом Ткачуком А.Г. при проведенні практичних робіт з ОК 26 «Електричні системи і мережі» впроваджено використання ПО SiCAD від ТОВ “СІКАМ Україна”. Викладачем Кравчуком А.Р. оновлено зміст ОК33 “САПР” шляхом використання сучасного ПЗ Autodesk Fusion 360 Electronics.
У ОП 2024 р. Ткачуком А.Г. спільно із представниками Державного агентства з енергоефективності та енергозбереження України розроблена та запропонована ОК28 “Енергоефективність та енергозбереження”. У 2025 р. Ткачук А.Г. був членом робочої групи з валідації навчального курсу «Енергоефективні системи теплопостачання будівель та технологія «Розумна будівля»» в рамках проєкту міжнародної технічної допомоги «Просування енергоефективності та імплементації Директиви ЄС з енергоефективності в Україні», який реалізує Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH за дорученням Міністерства економічного розвитку та співробітництва Німеччини. Як наслідок, до ОК 28 було додано тему "Енергоефективність у будівлях та спорудах".
Старшим викладачем Богдановським М.В. в рамках ОК25 додано розгляд властивості моделей PERA та RAMI при проектуванні розподілених мереж для енергетики, а також структуру та організацію протоколів GOOSE, SV, MMS та PTP, зокрема при створенні віртуальних приладів. В рамках ОК22 при вивченні питань стійкості, корекції та регулюванні, акцентовано розгляд систем AVR та SVC на підстанціях та дослідження часових та частотних процесів в пристроях телемеханіки. В рамках ОК29 додано розгляд теми дослідження кінетики швидкозмінних процесів в теплових та масообмінних процесах, як передумову балансування енергетичних потужностей.
Старшим викладачем Покляченко О.В. запропоновано та додано до каталогу вибіркових дисциплін ВК «Побутові інженерні системи», яка є продовженням ОК 15. Дисципліну забезпечено новими зразками лабораторного

обладнання на основі сучасного електричного теплогенеруючого обладнання.
Доцентом Гуменюк А.А. було покращено забезпечення ОК14 "Основи метрології " новими матеріально-технічними засобами: сучасні цифрові осцилографи, мультиметри та інші електро-вимірювальні прилади, надані ТОВ “Кромберг енд Шуберт Україна”. Розширено зміст лабораторних робіт ОК19 "Автоматизація технологічних процесів та виробництв" тематикою, щодо програмування PLC та відповідним новим лабораторним обладнанням.
Доцентом Підтиченко О.В. оновлено матеріально-технічне забезпечення новим демонстраційним обладнанням на основі сучасних пристроїв автоматики.
Доцентом Чепюк Л.О. в робочій програмі ОК 18 “Електроніка та мікропроцесорна техніка” зроблено акцент на вивчення електронних компонентів - складових електро-енергетичного обладнання.

Опишіть, яким чином навчання, викладання та наукові дослідження пов’язані з інтернаціоналізацією діяльності за освітньою програмою та закладу вищої освіти

Інтернаціоналізація діяльності забезпечується завдяки освітній мобільності студентів і викладачів. Відділ міжнародних зв'язків ЗВО консультує студентів та НПП щодо участі у міжнародних програмах. Студенти та НПП мають доступ до наукометричних баз Scopus, WoS. ЗВО має понад 90 закордонних університетів-партнерів.
У 2023 р. Ткачук А.Г., Гуменюк А.А. та Богдановський М.В. взяли участь у тижні мобільності Erasmus+ staff week, що проходив в Технічному університеті м. Ліберець (Чеська Республіка). У 2024 р. Ткачук А.Г. та Кравчук А.Р. відвідали Лундський університет (Швеція), зокрема Школу авіації, а також лабораторії Інженерного факультету – електроенергетики та робототехніки. У 2025 р. Добржанський О.О. та Кравчук А.Р. пройшли стажування за програмою Erasmus+ в Університеті країни Басків (Іспанія). У цьому ж університеті студент даної ОП Ковальчук І.В. на даний момент завершує навчання за програмою мобільності.
Коваленко В.Л. та Кузнецов В.В. протягом останніх 5 років викладають фахов дисципліни в університетах Польщі.
Також Гуменюк А.А., Ткачук А.Г., Богдановський М.В., Кравчук А.Р., Підтиченко О.В., Добржанський О.О., Громовий О.А., Колларов О.Ю. прослухали курс онлайн лекцій від провідних фахівців Лундського університету за напрямами автоматизації, енергетики та біопалива.
Залучення іноземних лекторів до проведення лекцій та окремих занять: https://surl.li/vhwawl ; https://surl.lu/ldyfne ; https://surl.li/yulgii ; https://surl.li/apeeqm та інші.

5. Контрольні заходи, оцінювання здобувачів вищої освіти та академічна доброчесність

Яким чином форми контрольних заходів та критерії оцінювання здобувачів вищої освіти дають можливість встановити досягнення здобувачем вищої освіти результатів навчання для окремого освітнього компонента та/або освітньої програми в цілому?

Контрольні заходи для оцінювання досягнення програмних результатів навчання за освітньою програмою регулюються Положенням про організацію освітнього процесу у Державному університеті «Житомирська політехніка» (п. 17, https://surl.li/yaaslf).
Передбачено такі види контролю результатів навчання: поточний, модульний і підсумковий. Форми проведення поточного та модульного контролю визначає викладач.
Форми контрольних заходів у межах навчальних дисциплін освітньої програми регламентуються, зокрема, Положенням про оцінювання результатів навчання здобувачів вищої освіти у Державному університеті «Житомирська політехніка» (https://surl.li/bvrzcm). У ньому визначено основні елементи рейтингової системи оцінювання та порядок проведення контрольних заходів.
Критерії оцінювання доводяться до відома студентів на початку семестру. Для кожної складової результуючої оцінки встановлюються мінімальні та максимальні бали, які можна отримати залежно від рівня засвоєних компетентностей, необхідних для зарахування відповідного модуля або його складових.
На останньому занятті викладачі оголошують здобувачам вищої освіти підсумкові результати поточної успішності за 100-бальною шкалою, академічною шкалою та шкалою ECTS.
Контрольні заходи спрямовані на перевірку рівня знань здобувачів вищої освіти з відповідної дисципліни та їх відповідності вимогам робочої програми освітнього компонента.

Яким чином забезпечуються чіткість та зрозумілість форм контрольних заходів та критеріїв оцінювання навчальних досягнень здобувачів вищої освіти?

Форми контрольних заходів, критерії оцінювання та порядок їх проведення в університеті визначені в таких документах:
Положення про організацію освітнього процесу у Державному університеті «Житомирська політехніка» (https://surl.li/ukafrl);
Положення про оцінювання результатів навчання здобувачів вищої освіти у Державному університеті «Житомирська політехніка» (https://surl.li/utwwzt);
Положення про порядок навчання студентів Державного університету «Житомирська політехніка» за індивідуальним графіком (https://surl.li/simubs).
На початку вивчення кожної дисципліни викладач ознайомлює студентів із системою оцінювання, що включає форми контрольних заходів та критерії оцінювання навчальних досягнень.
Форми контролю, шкала оцінювання та критерії оцінювання програмних результатів навчання і компетентностей зазначені в робочій програмі дисципліни. Вони доступні на сторінках відповідних дисциплін в Освітньому порталі (https://learn.ztu.edu.ua/), де також міститься додаткова інформація щодо контрольних заходів.
Усі види навчальної активності студентів (вивчення дисципліни, проходження практики) оцінюються за 100-

бальною системою впродовж семестру. Результати оцінювання відображаються у відомостях успішності та заліковій книжці студента за 100-бальною шкалою, академічною шкалою та шкалою ЄКТС.
Детальна інформація про форми контрольних заходів також міститься в освітніх програмах та навчальних планах.

Яким чином і у які строки інформація про форми контрольних заходів та критерії оцінювання доводяться до здобувачів вищої освіти?

Форми контрольних заходів та критерії оцінювання доводяться до здобувачів вищої освіти під час першого заняття з освітньої компоненти та регламентуються Положенням про організацію освітнього процесу у Державному університеті «Житомирська політехніка» (https://surl.li/ukafrl) і Положенням про оцінювання результатів навчання здобувачів вищої освіти у Державному університеті «Житомирська політехніка» (https://surl.li/utwwzt).
Перед початком навчального року робочі програми навчальних дисциплін (освітніх компонентів) публікуються на Освітньому порталі університету (https://learn.ztu.edu.ua/). Вони містять опис контрольних заходів, критерії оцінювання та інформацію про особливості підсумкового оцінювання.
На першому лекційному занятті з дисципліни (освітнього компонента), а у разі відсутності лекційних занять – на першому практичному або лабораторному занятті, викладач ознайомлює студентів із метою, змістом та очікуваними результатами навчальної дисципліни. Також викладач інформує здобувачів вищої освіти про форми контрольних заходів та критерії оцінювання відповідно до робочих програм навчальних дисциплін.

Яким чином форми атестації здобувачів вищої освіти відповідають вимогам стандарту вищої освіти (за наявності)? Продемонструйте, що результати навчання підтверджуються результатами єдиного державного кваліфікаційного іспиту за спеціальностями, за якими він запроваджений

Атестація здобувачів освіти за освітньою програмою проводиться у формі публічного захисту кваліфікаційної роботи.
Кваліфікаційна робота передбачає розв'язання складної задачі в галузі електричної інженерії, що потребує проведення досліджень та/або реалізації інновацій і характеризується невизначеністю умов і вимог. Захист відбувається відповідно до Положення про організацію освітнього процесу у Державному університеті «Житомирська політехніка» (https://surl.li/ukafrl) та Положення про екзаменаційну комісію з атестації здобувачів вищої освіти (https://surl.li/bekdba).
Перед захистом робота проходить перевірку на академічну доброчесність за допомогою програми AntiPlagiarism та розміщується в репозитарії університету (https://ztu.edu.ua/site/graduation-works-table).
Детальну інформацію щодо процедури та організації підсумкової атестації, а також критерії оцінювання при захисті здобувачі можуть отримати з методичних матеріалів, доступних на Освітньому порталі (learn.ztu.edu.ua), а також у керівника-консультанта кваліфікаційної роботи, секретаря екзаменаційної комісії, гаранта освітньої програми та завідувача випускової кафедри.
Єдиний державний кваліфікаційний іспит за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» не передбачений.

Яким документом ЗВО регулюється процедура проведення контрольних заходів? Яким чином забезпечується його доступність для учасників освітнього процесу?

Процедура проведення контрольних заходів у Державному університеті «Житомирська політехніка» регулюється відповідно до Положення про організацію освітнього процесу та Положення про оцінювання результатів навчання здобувачів вищої освіти, які доступні на офіційному сайті ЗВО (https://surl.li/ukafrl, https://surl.li/utwwzt).
Форми контрольних заходів для окремих компонентів освітньої програми визначаються робочими програмами навчальних дисциплін, які публікуються перед початком навчального року на Освітньому порталі Житомирської політехніки (learn.ztu.edu.ua) та доступні здобувачам вищої освіти. Робочі програми містять наступну інформацію: методи контролю та розподіл балів, що отримують здобувачі вищої освіти; критерії оцінювання за формами контролю.

Яким чином процедури проведення контрольних заходів забезпечують об'єктивність екзаменаторів? Якими є процедури запобігання та врегулювання конфлікту інтересів? Наведіть приклади застосування відповідних процедур на ОП

Процедура забезпечення об'єктивності оцінювання визначена п. 17 Положення про організацію освітнього процесу у Державному університеті «Житомирська політехніка» (https://surl.li/ukafrl). У п. 20 цього документа описуються заходи, спрямовані на запобігання та протидію конфліктним ситуаціям між учасниками освітнього процесу, а також стратегії їх вирішення.
Забезпечення об'єктивності, згідно з п. 17, полягає в тому, що у разі незгоди здобувача вищої освіти з оцінкою за відповідний освітній компонент підсумкова атестація проводиться лише на основі результатів підсумкового контролю у формі тестування.
Для досягнення об'єктивності та неупередженості у оцінюванні навчально-методичний відділ університету формує розклад підсумкового контролю так, щоб тестування здійснював науково-педагогічний працівник, який не викладав у здобувачів вищої освіти відповідну дисципліну.
Після тестування та перевірки результатів отримані оцінки відображаються у здобувачів вищої освіти в електронних кабінетах. Впродовж доби після оприлюднення результатів тестування здобувачі вищої освіти можуть подати письмову заяву до проректора університету щодо апеляції для підтвердження тестового балу. Апеляційна заява повинна містити обґрунтування причин для її подання.
На момент складання відомостей про самооцінювання щодо реалізації освітньої програми за спеціальністю 141 "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка" конфлікту інтересів не виникало, тому спеціальні

процедури для його вирішення не застосовувались.

Яким чином процедури ЗВО урегульовують порядок повторного проходження контрольних заходів? Наведіть приклади застосування відповідних правил на ОП

Процедура повторного складання контрольних заходів регулюється п. 17 Положення про організацію освітнього процесу у Державному університеті «Житомирська політехніка» (https://surl.li/ukafrl).
Здобувачі вищої освіти, які отримали незадовільну оцінку з навчальної дисципліни (освітнього компонента), захисту звіту з практики, курсової роботи чи проєкту, а також ті, хто не з'явився на контрольний захід у визначений розкладом день, мають право перескласти залік або іспит упродовж сесії згідно з графіком ліквідації академічних заборгованостей. Цей графік затверджується розпорядженням проректора або декана факультету.
Кожному здобувачеві вищої освіти надається щонайменше дві можливості для повторного складання заліку або екзамену з кожної дисципліни відповідно до затвердженого розкладу.
Якщо здобувач освіти не виконав індивідуальний навчальний план і не ліквідував академічні заборгованості у встановлений термін, він може бути відрахований з університету за поданням декана.

Яким чином процедури ЗВО урегульовують порядок оскарження процедури та результатів проведення контрольних заходів? Наведіть приклади застосування відповідних правил на ОП

Процедура оскарження порядку проведення та результатів контрольних заходів регулюється пп. 17.14-17.17 Положення про організацію освітнього процесу у Державному університеті «Житомирська політехніка» (https://surl.li/ukafrl).
Здобувачі вищої освіти мають право подати апеляцію щодо результатів заліку або екзамену, звернувшись із письмовою заявою до проректора університету протягом доби після оголошення оцінок. У заяві необхідно обґрунтувати причини, що слугують підставою для перегляду результату.
Якщо залік або екзамен проводився у письмовій чи тестовій формі, здобувачеві надається можливість переглянути свою роботу разом із правильними відповідями у присутності співробітника навчально-методичного відділу. На цьому етапі він може відкликати апеляційну заяву.
Проректор університету своїм розпорядженням створює апеляційну комісію, до складу якої входить він та два науково-педагогічні працівники, які є фахівцями у відповідній предметній галузі. У розпорядженні визначаються дата і час засідання комісії, на яке запрошується здобувач вищої освіти.
Апеляційна комісія ухвалює рішення про задоволення або відхилення апеляції та перегляд результатів підсумкового контролю.
На момент складання звіту про самооцінювання випадків застосування цієї процедури в межах освітньої програми за спеціальністю 141 "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка" не зафіксовано.

Які документи ЗВО містять політику, стандарти і процедури дотримання академічної доброчесності?

Політика, стандарти і процедури дотримання академічної доброчесності в ЗВО регулюються наступними документами:
- Кодексом академічної доброчесності Державного університету «Житомирська політехніка» (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=1199);
- Кодексом корпоративної культури Державного університету «Житомирська політехніка» (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=1197);
- Положенням про Комісії з академічної доброчесності, етики та управління конфліктами у Державному університеті «Житомирська політехніка» (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=1201);
- Положенням про академічну доброчесність та етику академічних взаємовідносин в Державному університеті «Житомирська політехніка» (https://surl.li/edrslp).

Які технологічні рішення використовуються на ОП як інструменти протидії порушенням академічної доброчесності? Вкажіть посилання на репозиторій ЗВО, що містить кваліфікаційні роботи здобувачів вищої освіти ОП

Попередження порушень академічної доброчесності регулюється п. 3 Положення про академічну доброчесність та етику академічних взаємовідносин в Державному університеті «Житомирська політехніка» (https://surl.li/edrslp).
Здобувачі вищої освіти та нові працівники університету зобов'язані дотримуватися принципів академічної доброчесності, підписуючи Декларацію про академічну доброчесність.
Перевірку рівня запозичень у кваліфікаційних роботах здійснюють відповідальні особи деканатів факультетів за допомогою програмного забезпечення AntiPlagiarism. Для бакалаврських робіт допустимий збіг не повинен перевищувати 40 %. Роботи, що не відповідають встановленим вимогам або містять маніпуляції з алфавітом, заміну символів,прихований текст тощо, повертаються на доопрацювання. Змістовний аналіз кваліфікаційної роботи щодо відсутності плагіату виконує керівник роботи та рецензент.
В ЗВО передбачено створення на факультетському та загальноуніверситетському рівнях Комісій з академічної доброчесності,етики та управління конфліктами з виконанням ними контрольної та інформаційної функцій щодо дотримання академічної доброчесності та етики академічних взаємовідносин ("Положення про Комісії з академічної доброчесності, етики та управління конфліктами", https://surl.li/vfygqo).
Перевірка на академічний плагіат у наукових статтях та тезах конференцій виконується за допомогою програми StrikePlagiarism.
Кваліфікаційні роботи здобувачів розміщені в репозиторії: https://ztu.edu.ua/site/graduation-works
На даній ОП захистів кваліфікаційних робіт не було.

Яким чином ЗВО популяризує академічну доброчесність серед здобувачів вищої освіти ОП?

Університет активно інформує здобувачів вищої освіти про поняття та вимоги академічної доброчесності шляхом включення цих тем до навчальних програм, проведення спеціальних лекцій, семінарів, тренінгів та індивідуальних консультацій. Ознайомлення з принципами академічної доброчесності також забезпечується через вивчення Кодексу академічної доброчесності Державного університету «Житомирська політехніка» (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=1199) та підписання Декларації про академічну доброчесність.
Для здобувачів ступеня «бакалавр» за ОП «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» питання академічної доброчесності висвітлюються в межах ОК "Антикорупція та доброчесність". Відповідно до чинного положення (http://surl.li/fbkid), на факультеті комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки діє комісія з академічної доброчесності, етики та управління конфліктами, яка сприяє поширенню принципів доброчесної поведінки.
Важливу роль у популяризації академічної доброчесності відіграє активна участь здобувачів вищої освіти в семінарах, відкритих лекціях та інших заходах з цієї тематики (https://surl.li/nmgulw), (http://surl.li/epify), (https://surl.lt/shrter).

Яким чином ЗВО реагує на порушення академічної доброчесності? Наведіть приклади відповідних ситуацій щодо здобувачів вищої освіти відповідної ОП

Кодекс академічної доброчесності Державного університету «Житомирська політехніка» (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=1199) встановлює загальноприйняті освітянською та науковою спільнотами стандарти ведення освітньо-наукової діяльності для здобувачів вищої освіти, науково-педагогічних і наукових працівників, а також інших співробітників, ґрунтуючись на моральних і правових засадах академічної поведінки.
Згідно з п. 5 Кодексу, порушення принципів академічної доброчесності та етики академічних взаємовідносин може призвести до академічної відповідальності. До можливих заходів належать: зниження оцінок або повторне проходження оцінювання, повторне вивчення освітнього компонента ОП, додаткові контрольні заходи, перевірка всіх робіт порушника, позбавлення пільг на оплату навчання, догана з внесенням до особової справи, а також можливе відрахування з університету.
На момент складання відомостей про самооцінювання подібних ситуацій при реалізації ОП «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» не було.

6. Людські ресурси

Продемонструйте, що викладачі, залучені до реалізації освітньої програми, з огляду на їх кваліфікацію та/або професійний досвід спроможні забезпечити освітні компоненти, які вони реалізують у межах освітньої програми, з урахуванням вимог щодо викладачів, визначених законодавством

Кваліфікація та/або професійний досвід НПП для ОК підтверджуються документами про базову освіту, науковий ступінь, досвідом роботи за фахом, переліком публікацій тощо.
Для реалізації ОП залучено: 6 докторів наук / професорів (Подчашинський Ю.О., Коваленко В.Л., Сергієнко Л.В., Пацева І.Г., Слюсар В.М., Гордійчук О.О.), 17 кандидатів наук / докторів філософії / доцентів (Громовий О.А., Гуменюк А.А., Ткачук А.Г., Підтиченко О.В., Колларов О.Ю., Кузнецов В.В., Кравчук А.Р., Добржанський О.О., Мельник О.Л., Чепюк Л.О., Коломієць Р.О., Глембоцька Л.Є., Гресь М.Я., Суворова Л.К., Ткачук В.О., Скиба Г.В., Гайдай І.О.) та 3 викладачі без наукового ступеня (Богдановський М.В., Покляченко О.В., Бондарчук В.М.). Один НПП (Покляченко О.В.) одночасно має статус професіонала-практика з досвідом роботи в галузі понад 11 років. Усі викладачі, залучені до реалізації ОП, відповідають п.37 та п.38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності (див. табл. 2), мають за останні 5 років не менше ніж 180 годин підвищення кваліфікації. Також більшість НПП мають сертифікат про рівень володіння іноземною мовою на рівні не нижче В2.
В рамках ERASMUS+ пройшли закордонне стажування: Богдановський М.В., Ткачук А.Г., Гуменюк А.А., Кравчук А.Р., Добржанський О.О., Коваленко В.Л., Кузнецов В.В. Підвищили кваліфікацію за рахунок прослуховування онлайн лекцій за фахом від європейських науковців: Ткачук А.Г., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В., Богдановський М.В., Кравчук А.Р., Добржанський О.О., Громовий О.А., Колларов О.Ю. та інші.
Колларов О.Ю., Ткачук А.Г. та Гуменюк А.А. є членами редколегії фахового журналу категорії Б "Наукові праці ДонНТУ. Серія: електротехніка і енергетика" (https://elen.donntu.edu.ua/editorialboard.html). Кравчук А.Р., Ткачук А.Г., Гуменюк А.А., Добржанський О.О., Богдановський М.В., Пацева І.Г., Громовий О.А. протягом останніх 5 років були керівниками/виконавцями науково-дослідних робіт та госпдоговірних тем.
З 2023 року Кузнецов В.В. по теперішній час щорічно викладає іноземною мовою понад 50 год занять з фахових дисциплін за спеціальністю 141 у Warsaw Management University (за контрактом).

Продемонструйте, що процедури конкурсного відбору викладачів є прозорими, недискримінаційними, дають можливість забезпечити потрібний рівень їхнього професіоналізму для успішної реалізації освітньої програми та послідовно застосовуються

Конкурсний відбір науково-педагогічних працівників регламентується Положенням про порядок проведення конкурсу на заміщення вакантних посад НПП (https://surl.li/bowqtx). Інформація щодо оголошених конкурсів публікується на офіційному вебресурсі університету (https://surl.li/ebnycv). Відкритість та рівність умов для учасників досягається впровадженням цифрових інструментів у процес відбору. Кандидати надсилають

документацію в електронній формі через ІС "Цифровий університет", зовнішні претенденти — у паперовому форматі. Конкурсна комісія аналізує відповідність кандидатів кваліфікаційним критеріям. Вимоги до фахової компетентності НПП визначаються пунктами 4.3 та 5.2-5.6 Положення, при цьому обов'язковим є колегіальний розгляд кандидатур на засіданні кафедри із формуванням висновку для конкурсної комісії (п. 4.3.2, 5.7, 5.8). Для визначення фахового рівня претендентів може пропонуватися проведення пробних лекцій або практичних занять. Компетентність кандидатів засвідчується публікаціями у виданнях, індексованих у наукометричних базах, керівництвом науково-дослідними проєктами та іншими формами професійної діяльності. Також враховується досвід роботи, підвищення кваліфікації, членство у фахових асоціаціях, професійні сертифікати тощо.

Опишіть, із посиланням на конкретні приклади, яким чином заклад вищої освіти залучає роботодавців, їх організації, професіоналів-практиків та експертів галузі до реалізації освітнього процесу

Кооперація кафедри з роботодавцями реалізується в рамках стратегії розвитку ЗВО (https://surl.li/isudhl) у частині сприяння формуванню нових знань та забезпечення трансферу технологій, розвитку екосистеми дослідницьких, партнерських і бізнес-структур, таких як наукові центри, лабораторії, хаби, стартап-клуби, які підсилюють спроможність проявляти інноваційність і креативність у дослідженнях через процес залучення та обміну між усіма стейкхолдерами. ЗВО укладено угоди про співпрацю з ТОВ «Магія комфорту», ТОВ «Пак-Трейд», ТОВ «А.ТОМ», ТОВ «РАДІАН», АТ «Житомирobленерго» та ін. Роботодавці тісно долучені до реалізації ОП. Зокрема, разом з ТОВ «Магія комфорту» створено лабораторію Автоматизації інженерних побутових систем, в якій проводить заняття провідний фахівець компанії та одночасно ст. викл. Покляченко О.В. (ОК15, вибіркові - “Побутові інженерні системи”, “Сучасні технології акумуляції та зберігання енергії”, «Проєктування автоматизованих систем теплопостачання»). За сприяння компанії РЕЛСІС для викладання ОК30, ОК24 на кафедрі обладнано спеціалізовану лабораторію. Левицький Ю.А., нач. відділу експлуатації ліній Вінницького регіонального центру обслуговування мережі Північного тер. управління НЕК Укренерго є членом робочої групи з оновлення ОП, а також Головою ЕК із захисту кваліфікаційних робіт за даною ОП. До проведення окремих лекцій в рамках ОК та інших заходів долучаються провідні фахівці підприємств-партнерів - ПрАТ «Біо мед скло», ПрАТ “МХП”, НЕК Укренерго та ін.

Яким чином ЗВО сприяє професійному розвиткові викладачів ОП? Наведіть конкретні приклади такого сприяння

Для сприяння професійному розвитку НПП згідно Положення про підвищення кваліфікації науково-педагогічних і педагогічних працівників Державного університету «Житомирська політехніка» (https://salo.li/6550FaB) забезпечується процес підвищення кваліфікації. Відповідно до договорів про безоплатне підвищення кваліфікації, на базі ЖВІ ім. С.П.Корольова пройшли стажування: Громовий О.А., Гуменюк А.А., Добржанський О.О., Ткачук А.Г., Богдановський М.В., Покляченко О.В., Підтиченко О.В. Отримали сертифікати володіння англійською мовою рівня B2: Добржанський О.О., Кравчук А.Р., Підтиченко О.В., Гуменюк А.А., Бондарчук В.М., Громовий О.А., Богдановський М.В.
Професійно-орієнтовану підготовку також пройшли:
1. Богдановський М.В., Добржанський О.О. в рамках курсу «CCNA 7: Introduction to network» від Центру підготовки інструкторів академії Cisco.
2. Громовий О.А. - навчання з обслуговування та програмування металообробних верстатів HAAS.
3. Підтиченко О.В., Ткачук А.Г. та інш. - тренінги від НАЗЯВО.
4. Гуменюк А.А., Підтиченко О.В., Богдановський М.В., Громовий О.А., Бондарчук В.М. - «Проектування та 3D моделювання систем електропостачання і автоматизації на платформі SEE ELECTRICAL EXPERT» від Schneider Electric Україна.
5. Кравчук А.Р., Гуменюк А.А., Богдановський М.В., Підтиченко О.В. отримали посвідчення про присвоєння третьої групи з електробезпеки від Обласного учбово-курсового комбінату ЖКГ ЖОР з питань безпечної технічної експлуатації електроустановок споживачів (до 1000В).

Наведіть конкретні приклади заохочення розвитку викладацької майстерності

ЗВО стимулює розвиток викладацької майстерності через різноманітні механізми заохочення та підтримки. Основні питання матеріального стимулювання НПП унормовані: Колективний договір між адміністрацією та профспілковим комітетом викладачів та співробітників (https://surl.li/wsbfov); Положення про преміювання за публікації у виданнях, що індексуються в міжнародних наукометричних базах даних Scopus та WoS (https://surl.li/epnoib). У період 2020-2025 рр за досягнення НПП здійснювалися виплати премій за публікації у виданнях Scopus та WoS (Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Пацева І.Г., Подчашинський Ю.О., Гуменюк А.А. та ін.), роботу у приймальній комісії (Громовий О.А., Бондарчук В.М., Ткачук А.Г., Добржанський О.О. та ін.), фінансову підтримку у зв'язку з хворобою та ін. Також ЗВО здійснює заходи морального стимулювання НПП за наукові, викладацькі та інші досягнення. До днів факультету, університету, професійних свят НПП відзначаються подяками, грамотами, цінними подарунками. НПП відзначені державними преміями та нагородами. Так, наприклад, Ткачук А.Г. нагороджений у 2025 р. нагрудним знаком “Відмінник освіти”, у 2024 р. Грамотою МОН України, у 2023 р. отримав стипендію ЖОДА для обдарованої молоді. Подяки Міністерства освіти і науки України отримали професор Пацева І.Г. та доцент Мельник О.Л., а грамоту Верховної ради України професор Сергієнко Л.В. Також подяками та грамотами на місцевому рівні нагороджені Підтиченко О.В., Добржанський О.О., Гуменюк А.А., Кравчук А.Р., Бондарчук В.М.

7. Освітнє середовище та матеріальні ресурси

Продемонструйте, яким чином навчально-методичне забезпечення, фінансові та матеріально-технічні ресурси (програмне забезпечення, обладнання, бібліотека, інша інфраструктура тощо) ОП забезпечують досягнення визначених ОП мети та програмних результатів навчання

Матеріально-технічні та фінансові ресурси ЗВО (https://ztu.edu.ua/page/415.html) забезпечують досягнення визначених цілей та ПРН на ОПП (https://surl.li/nzrlkx). Забезпечено аудиторний фонд, зокрема, спец. лабораторії, що забезпечують виконання освітнього процесу на ОП. Заняття проводяться в сучасних аудиторіях, які оснащені мультимедійним обладнанням, сучасними ПК, ліцензійним ПЗ і підключені до мережі. На території ЗВО працює мережа Wi-Fi, що забезпечує доступ учасників освітнього процесу до ресурсів, де розміщені навчально-методичні матеріали ОК ОП. Студенти з інших населених пунктів забезпечуються місцями для проживання у 2-х гуртожитках, які знаходяться на території ЗВО. Для задоволення інформаційних потреб студентів та НПП функціонує бібліотека та читальний зал (675,8 м2). ЗВО має власний спорт. комплекс, який включає: дві спортивні зали (661,6 м2), тренажерний зал, футбольне поле та тенісний корт. ЗВО постійно проводить покращення МТБ, що використовується для провадження освітнього процесу на ОП. У 2017-25 рр. відремонтовано та укомплектовано новими меблями лабораторії, викладацькі аудиторії, придбано більше 200 ПК, 20 телевізорів, більше 100 одиниць іншого обладнання, також під час проведення занять використовуються лабораторні стенди та спец. ПЗ (Solidworks, Autodesk Fusion 360, Autodesk 3ds max, PTC MathCAD Express Free, MATLAB online, LabVIEW, MS Visual Studio, AutoCAD Electrical, CADe_SIMU).
Фінансово-економічна діяльність: https://docs.ztu.edu.ua

Продемонструйте, яким чином заклад вищої освіти забезпечує доступ викладачів і здобувачів вищої освіти до відповідної інфраструктури та інформаційних ресурсів, потрібних для навчання, викладацької та/або наукової діяльності в межах освітньої програми, відповідно до законодавства

Освітнє середовище ЗВО забезпечує доступ до власної інфраструктури та інформаційних ресурсів для НПП та здобувачів вищої освіти з ОПП. Реалізовано персоналізований доступ до власних інформаційних ресурсів, серед яких: бібліотека (https://lib.ztu.edu.ua), а також Освітній портал ЗВО (https://learn.ztu.edu.ua/), де розміщені основні навчально-методичні матеріали ОК. Учасники освітнього процесу мають доступ до наукометричних БД WoS та Scopus, використовуючи мережу ЗВО. Дистанційне навчання забезпечується завдяки використанню онлайн технологій (google meet). Здобувачі мають особистий електронний кабінет (https://cabinet.ztu.edu.ua), який дозволяє здійснювати доступ до розкладу занять, відомостей підсумкового контролю, вибору вибіркових компонентів та погодити оцінку. Здобувачам доступні спортивні секції (https://surl.li/olztlv), Студентський центр, Центр культури студентської молоді (https://surl.li/alcgon) та Центр розвитку професійної кар'єри (https://surl.li/bljvxj).
Стан аудиторного фонду, спеціалізованих лабораторій, спортивної та іншої інфраструктури є належним. Лекційні аудиторії ЗВО обладнані засобами відображення (проєктори, телевізори, мультимедійні дошки), акустичними системами, системами кондиціонування. Лабораторії кафедри РЕ та А, в яких реалізується освітній процес на ОПП, забезпечені телевізорами, сучасними ПК та іншим спеціалізованим обладнанням. Здобувачі та НПП мають доступ до лабораторій та обладнання під час проведення аудиторних занять та досліджень.

Опишіть, яким чином освітнє середовище надає можливість задовольнити потреби та інтереси здобувачів вищої освіти, які навчаються за освітньою програмою, та є безпечним для їх життя, фізичного та ментального здоров'я

Для реалізації безпечності освітнього середовища для життя та здоров'я здобувачів вищої освіти в ЗВО є відповідна внутрішня нормативна база (https://docs.ztu.edu.ua/, розділ Охорона праці та безпека життєдіяльності). Основним документом є Положення про службу охорони праці в ЗВО (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=218). Проводяться інформування та ознайомлення здобувачів освіти з вимогами охорони праці (очно або через особисті кабінети студентів), профілактичні заходи щодо запобігання нещасних випадків на виробництві, усунення небезпечних та шкідливих факторів та іншим загрозам життю або здоров'ю здобувачам.
Навчальний корпус, прилегла територія та гуртожиток ЗВО цілодобово охороняються з відеоспостереженням, працюють пости охорони, приміщення університету обладнані засобами протипожежного захисту, встановлена пожежна сигналізація, наявне укриття, що відповідає вимогам ДСНС. У головному корпусі обладнано медичний пункт, їдальня та кафе та розташовані зони для відпочинку. Визначено організацію освітнього процесу під час сигналу "Повітряна тривога" (Наказ №284/од від 28.08.2025).
Для підтримки психічного здоров'я здобувачів працює центр соціально-психологічної підтримки і супроводу «Psylab» (https://ztu.edu.ua/department/95.html).

Опишіть, яким чином заклад вищої освіти забезпечує освітню, організаційну, інформаційну, консультативну та соціальну підтримку, підтримку фізичного та ментального здоров'я здобувачів вищої освіти, які навчаються за освітньою програмою.

ЗВО забезпечує освітню, організаційну, інформаційну, консультативну, соціальну, фізичного та ментального здоров'я, підтримку здобувачів вищої освіти.
Освітня підтримка забезпечується доступом до освітнього порталу (https://learn.ztu.edu.ua), доступом до наукометричних баз Scopus та Web of Science (за умови використання мережі інтернет ЗВО), менторська підтримка, можливість академічної мобільності, доступ до участі у наукових гуртках, можливість брати участь у технічних хакатонах та конкурсах.
Організаційна підтримка забезпеченням роботи електронного розкладу, вибірковості навчальних дисциплін, роботи

електронних відомостей, можливість прийому звітів з практик, лабораторних робіт, та курсових робіт в електронному вигляді, можливість дистанційної процедури захисту кваліфікаційних робіт, проведення опитувань. Також забезпечення захисту прав та інтересів студентів та їх участь в управлінні ЗВО, реалізуються за допомогою студентського самоврядування (https://ztu.edu.ua/page/373.html).
Інформаційна підтримка забезпечується роботою офіційного веб-сайту ЗВО (https://ztu.edu.ua), інформування здобувачів через особисті кабінети та соціальні мережі, інформування здобувачів 1 курсу про особливості та можливості освітнього процесу ("Гід першокурсника" https://surl.li/kcehsg), інформування учасників освітнього процесу щодо можливостей участі в міжнародних програмах обміну, стажуваннях, підвищеннях кваліфікації тощо здійснюється відділом міжнародних зв'язків (https://ztu.edu.ua/page/394.html). В ЗВО функціонує Чеський центр освіти і культури імені Вацлава Длоугі (https://cz-center.ztu.edu.ua/), Центр розвитку професійної кар'єри (https://ztu.edu.ua/department/40.html).
Консультативна підтримка забезпечується кураторами (викладачі кафедри РЕ та А ім. проф. Б.Б. Самотокіна) для кожної групи, кожній групі призначається ментор. Гарант ОП, НПП, завідувач кафедри, декан та заступники декана також беруть участь у забезпеченні консультативної підтримки. Працює Юридична клініка, де здобувачі можуть отримати безкоштовну консультацію з юридаичних питань (https://ztu.edu.ua/site/department?id=106).
Соціальна підтримка забезпечується центромсоціально-психологічної підтримки і супроводу «PsyLab» (https://ztu.edu.ua/department/95.html), центром ветеранського розвитку (https://ztu.edu.ua/department/163.html), наданням соціальних стипендій та місця у гуртожитках.
Підтримка фізичного здоров'я здобувачів забезпечується можливістю долучення до спортивних секцій, функціонування медичного пункту та через ОК06.
Підтримка ментального здоров'я забезпечується студентським самоврядування, центром соціально-психологічної підтримки і супроводу «PsyLab» (кабінет психолога, https://ztu.edu.ua/department/95.html), Науково-дослідним інститутом медичних технологій, метального здоров'я та людського інтелекту(https://ztu.edu.ua/department/169.html), факультетом та кафедрою.

Яким чином ЗВО створює достатні умови для реалізації права на освіту особами з особливими освітніми потребами? Наведіть посилання на конкретні приклади створення таких умов на ОП (якщо такі були)

У ЗВО забезпечено безперешкодний доступ до будівель, навчальних аудиторій та іншої інфраструктури відповідно до ДБН, правил і стандартів для осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення (https://surli.cc/tnvdsb). Біля корпусів та гуртожитків №1 та №2 відповідно до ДБН В.2.2-40:2018 «Інклюзивність будівель і споруд» встановлено пандуси, біля головного входу ЗВО встановлена кнопка виклику супроводжуючого персоналу, у гуртожитках та новому корпусі працюють ліфти. На першому поверсі розташована вбиральня оснащення для осіб з особливими потребами. Для доступу до освітнього процесу для маломобільних груп населення використовуються аудиторії на 1-му поверсі. На кожному поверсі ЗВО є телевізори, для візуального та звукового інформування, на дверях та східцях розміщено стрічки для слабозорих, наявне спец. обладнання для слабозорих: принтер та клавіатури шрифта Брайля. Розроблено та затверджено Порядок супроводу осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення (http://surl.li/yjcstf), НПП та персонал проінструктовані щодо реагування на звернення таких осіб. В ЗВО діє Центр інклюзивної освіти (https://surli.cc/vzcrpu). На офіційному сайті ЗВО (https://ztu.edu.ua/) викладено розклад занять, екзаменаційних сесій, консультацій, через соціальні мережі здійснюється інформування студентів, функціонує Освітній портал (https://learn.ztu.edu.ua), де розміщені навчальні матеріали, інформаційні пакети дисциплін, лекційні курси, тести, он-лайн спілкування з НПП ЗВО.

Продемонструйте наявність унормованих антикорупційних політик, процедур реагування на випадки цькування, дискримінації, сексуального домагання, інших конфліктних ситуацій, які є доступними для всіх учасників освітнього процесу та яких послідовно дотримуються під час реалізації освітньої програми

Процедури реагування та врегулювання конфліктних ситуацій, цькування, дискримінації, сексуальних домагань в ЗВО регламентовані наступними документами: Положенням про організацію освітнього процесу у Державному університеті «Житомирська політехніка» (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=269), Антикорупційною програмою Державного університету «Житомирська політехніка» (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocsfile=258), положенням про Комісії з академічної доброчесності, етики та управління конфліктами у Державному університеті «Житомирська політехніка» (https://lnk.ua/y4X3r5gNX). Розгляд заяв, звернень та скарг здійснюється відповідно до "Положення про розгляд звернень здобувачів вищої освіти та інших осіб, які навчаються у Державному університеті «Житомирська політехніка»" (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=1021).
Політика врегулювання та дотримання етичних норм визначена у «Кодексі академічної доброчесності Державного університету «Житомирська політехніка»» (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=1199), «Положенні про Комісії з академічної доброчесності, етики та управління конфліктами у Державному університеті «Житомирська політехніка» (https://lnk.ua/y4X3r5gNX), «Положенні про академічну доброчесність та етику академічних взаємовідносин в Державному університеті «Житомирська політехніка»», «Положенні про академічну доброчесність та етику академічних взаємовідносин в Державному університеті «Житомирська політехніка»», «Антикорупційній програмі Державного університету «Житомирська політехніка»» (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=258). На офіційному сайті ЗВО у публічному доступі представлена інформація про врегулювання конфліктних ситуацій (https://ztu.edu.ua/page/387.html), протидію булінгу (https://ztu.edu.ua/page/386.html) та гендерну рівність (https://ztu.edu.ua/page/385.html).
У випадку виникнення конфліктних ситуацій здобувачі освіти можуть звернутися до органів студентського самоврядування, на гарячу лінію, через скриньку довіри, особисто до куратора, завідувача кафедри, декана, проректора чи ректора. Дрібні конфлікти вирішуються у робочому порядку НПП, завідувачами кафедр, гарантом ОП, заступниками декана та деканом факультету.

В ЗВО застосовуються шляхи попередження конфліктних ситуацій:
1) постійне інформування працівників про результати і цілі діяльності ЗВО;
2) демократичність при прийнятті тих чи інших рішень, що стосуються всіх або окремих членів колективу ЗВО;
3) довіра у взаємовідносинах здобувачів вищої освіти, працівників, членів колективу та підрозділів;
4) турбота про задоволення потреб та інтересів здобувачів вищої освіти, аспірантів, докторантів, працівників ЗВО;
5) дотримання принципу соціальної справедливості в будь-яких рішеннях, що стосуються інтересів колективу й особистості.
За період роботи ОПП фактів конфліктних ситуацій (зокрема, корупції, насильства, дискримінації, сексуальних домагань), які супроводжувалися зверненнями та скаргами не зафіксовано.

8. Внутрішнє забезпечення якості освітньої програми

Яким документом ЗВО регулюються процедури розроблення, затвердження, моніторингу та періодичного перегляду ОП? Наведіть посилання на цей документ, оприлюднений у відкритому доступі на своєму вебсайті

Процедури розроблення, затвердження, моніторингу та періодичного перегляду ОПП регламентуються Положенням про організацію освітнього процесу у Державному університеті “Житомирська політехніка” (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=269). Процедура перегляду ОП на конкретний навч. рік наведена в документі “Алгоритм розробки та перегляду ОП” (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=3336, https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=3574)
Розробка ОП здійснюється робочою групою, яка складається із викладачів, що мають належний рівень кваліфікації, науково-педагогічний стаж, високі показники наукової та професійної діяльності, роботодавців, що проводять свою діяльність за даною спеціальністю та студентів.
Склад робочої групи та її керівник затверджуються Вченою радою університету. Дати перегляду та затвердження ОП на кожен навчальний рік переглядаються на засіданнях науково-методичної ради.
Процедура розробки та періодичного перегляду ОПП описана в розділі 5 "Розробка, перегляд та закриття освітніх програм" вищезгаданого положення:
- п. 5.1. Розробка освітніх програм - стор. 32-33;
- п. 5.2. Перегляд та оновлення освітніх програм - стор. 33-34.
Процедура затвердження ОПП описана в п. 5.1.4-5.1.7 (стор. 33).
Моніторинг ОПП регламентується п. 7 "Внутрішня система забезпечення якості вищої освіти" (стор. 39-46).
Процедури моніторингу ОПП у частині проведення опитувань регулюються Положенням про анкетування стейкхолдерів Державного університету «Житомирська політехніка» (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=1353). Дане положення регламентує проведення анкетувань здобувачів вищої освіти, персоналу, випускників, роботодавців.

Яким чином та з якою періодичністю відбувається перегляд ОП? Які зміни були внесені до ОП за результатами останнього перегляду, чим вони були обґрунтовані?

Перегляд освітньої програми (ОП) у Державному університеті «Житомирська політехніка» здійснюється щорічно відповідно до “Положення про організацію освітнього процесу” (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=269) . Даний процес базується на аналізі зворотного зв’язку від стейкхолдерів, а також враховує розвиток енергетичної галузі. Перед ухваленням рішення про внесення змін до ОП проводяться круглі столи зі стейкхолдерами, що дозволяє всебічно оцінити і обговорити зібрані пропозиції.
Причиною оновлення ОП можуть бути:
- ініціативи або пропозиції гаранта програми, членів робочої групи чи групи забезпечення;
- результати оцінювання якості ОП, отримані внаслідок опитувань здобувачів вищої освіти, випускників, роботодавців, адміністративних перевірок, внутрішнього та зовнішнього аудиту тощо;
- зміни у законодавстві;
- зміни в кадровому, інфраструктурному чи ресурсному забезпеченні реалізації програми.
Для перегляду змісту ОП кафедра регулярно організовує зустрічі зі стейкхолдерами, зокрема роботодавцями, здобувачами освіти, випускниками та науково-педагогічними працівниками. Діюча редакція ОП переглядалась грудні 2024 року.
Зміни, які було внесено до ОП у 2024 та 2025 роках:
Враховуючи пропозиції стейкхолдерів, додано:
у навчальному плані розширено зміст навчальної дисципліни «Хімія», додано до каталогу вибіркових дисциплін «Технології Smart Grid» за пропозицією ТОВ «РАДІАН»;
додано до каталогу вибіркових дисциплін «Промислова автоматизація в енергетичних системах» за пропозицією Нікітчука Ю.О. (Житомиртеплокомуненерго);
додано до каталогу вибіркових дисциплін «Сучасні технології акумуляції та зберігання енергії», запропонував представник компанії А.ТОМ;
запропоновано використання у дисципліні «САПР» ПО Fusion 360 Electronics доц. Кравчуком А.Р.
За результатами підписаного меморандуму з Державним агентством з енергоефективності та енергозбереження України у навчальний план додано дисципліну «Енергоефективність та енергозбереження». До неї увійшла окремим модулем дисципліна «Основи енергоменеджменту та енергетичного аудиту».
Оновлено та розширено каталоги вибіркових дисциплін.
Запроваджено вивчення ОК12 "Антикорупція та доброчесність" (наказ МОН України від 13.06.2024 №842 про внесення змін до Стандарту за спеціальністю 141).
18.03.2025 затверджено ОП 2025 року вступу за новим переліком спеціальностей G3 "Електрична інженерія" і

перезатверджено ОП 2024 року в яких:
- додано на 2 році навчання ОВК1 "Теоретична підготовка БЗВП" (підстава: Закон України "Про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо окремих питань проходження військової служби, мобілізації та військового обліку", 3633-IX від 11.04.2024, Постанова Кабінету Міністрів України № 734 від 21 червня 2024);
- перенесено проходження ОК34 "Навчальна практика", ОК35 "Технологічна практика" та ОК36 "Виробнича практика" на літній період (рішення прийнято науково-методичною радою Житомирської політехніки)

Продемонструйте, із посиланням на конкретні приклади, як здобувачі вищої освіти залучені до процесу періодичного перегляду ОП та інших процедур забезпечення її якості, а їх пропозиції беруться до уваги під час перегляду ОП

Здобувачі вищої освіти активно залучені до процесу періодичного перегляду ОП та процедур забезпечення її якості через різні механізми:
1) до складу робочої групи включено Бугайчука Олега, студента групи ЗЕТ-1, що дозволяє здобувачам безпосередньо впливати на зміст ОП.
2) здобувачі ОП мають можливість брати участь у регулярних круглих столах зі стейкхолдерами, де виконуються представлення проєктів ОП та НП, вносити свої пропозиції. Наприклад, в 2024 році на круглому столі здобувач групи ЕТК-2 Іван Прокопчук запропонував в межах проведення екскурсій на підприємствах більше акцентувати увагу на знайомство з електрогосподарством підприємства та електротехнічним устаткуванням. Відповідно було проведено ряд екскурсій, наприклад, на ПрАТ “Біо Мед Скло”, де здобувачі ознайомилися з трансформаторними підстанціями та розподільчими пунктами .
3) на початку кожного семестру для здобувачів проводиться зустріч з гарантом ОПП, на якій студенти дізнаються про особливості навчання на ОПП, задають питання, обмінюються думками з приводу покращення ОПП.
4) здобувачі шляхом участі в анкетуваннях мають можливість впливати на викладання конкретних освітніх компонентів, оцінюючи якість викладання і надаючи пропозиції щодо вдосконалення освітнього процесу за кожною ОК. Для цього застосовується спеціально розроблений в Житомирській політехніці модуль анонімних опитувань через електронні кабінети здобувачів як складова ІС "Цифровий університет".

Яким чином студентське самоврядування бере участь у процедурах внутрішнього забезпечення якості ОП?

Представники студентського самоврядування беруть активну участь в управлінні університетом, входячи до складу ректорату, Вченої ради університету та вчених рад факультетів, стипендіальних комісій факультетів та Університету, науково-методичної ради.
Раз на семестр проводяться відкриті зустрічі студентів з ректором та проректорами, під час яких студенти мають змогу висловити свої пропозиції щодо вдосконалення освітнього процесу. У 2024 та 2025 році за результатами звернень студентів під час зустрічей з ректором, звернень до проректорів було покращено роботу Wi-Fi мережі ЗВО, здійснено дообладнання ролетами загально-університетських лекційних аудиторій, покращено процедури взаємодії між студентами та співробітниками комп’ютерного відділу щодо забезпечення особистого доступу студентів до ресурсів університетської мережі, покращено процедури формування розкладу тощо.
За ініціативи студентського самоврядування через електронні кабінети проводяться анонімні опитування здобувачів, що стосуються ОПП та університету в цілому. Представники студентського самоврядування активно проводять роз’яснювальну роботу, заохочуючи студентів до відкритих і об’єктивних відповідей на запитання опитувань. За результатами опитувань проводяться зустрічі ректорату Житомирської політехніки та представників студентського самоврядування.

Продемонструйте, із посиланням на конкретні приклади, як роботодавці безпосередньо або через свої об’єднання залучені до періодичного перегляду ОП та інших процедур забезпечення її якості

Роботодавці м. Житомира та регіону активно сприяють підвищенню якості освіти та зміцненню співпраці з університетом. Вони брали участь в обговоренні ОП та навчальних планів під час круглих столів, кафедральних заходів, а також долучались до створення робочої групи. Гарантом ОП та випусковою кафедрою проводиться робота щодо розширення кола роботодавців та їх залучення до перегляду ОП та забезпечення її якості.
У робочу групу ОП входить представник НЕК Укренерго Юрій Левицький. До круглих столів долучаються: АТ “Житомиробленерго”, ТОВ “СІКАМ УКРАЇНА", ТОВ “Магія комфорту”, Теплокомуненерго, Черняхівський РЕМ, ПП "КОРПОРАЦІЯ РАДІАН", ТОВ "АТМОСФЕРА-ТЕХНОЛОГІЇ ПРИРОДИ", ТОВ "МК Титан", ТОВ "АКВАТЕРМ АЛЬЯНС". Більшість із них взяли участь у круглому столі 2024 р. (https://surl.li/ctrjnm). Завдяки пропозиціям роботодавців у 2024 р. було вдосконалено ОП: у навчальному плані розширено зміст ОК08 «Хімія», додано до каталогу вибіркових дисциплін «Промислова автоматизація в енергетичних системах», а також «Сучасні технології акумуляції та зберігання енергії», у навчальний план додано дисципліну «Енергоефективність та енергозбереження». У неї увійшла окремим модулем дисципліна «Основи енергоменеджменту та енергетичного аудиту». У навчальний план додано дисципліну «Антикорупція та доброчесність». Роботодавці також акцентували увагу на розвитку навичок вирішення практичних задач у виробничих умовах, а також запропонували виробничі потужності своїх підприємств для проходження практик.

Опишіть практику збирання, аналізу та врахування інформації щодо кар’єрного шляху та траєкторій працевлаштування випускників ОП (зазначте в разі проходження акредитації вперше)

В університеті діє Центр розвитку професійної кар'єри, який займається збором, узагальненням й аналізом інформації Житомирської політехніки, що стосується студентської кар’єри та працевлаштування випускників (https://work.ztu.edu.ua/pro-centr). Завданнями Центру є інформування випускників і студентів про актуальні

вакансії, встановлення довгострокових контактів із роботодавцями, а також підтримка зворотного зв'язку з випускниками та роботодавцями для вдосконалення підготовки кадрів і сприяння успішному працевлаштуванню. НПП кафедри Р, Е та А ім. проф. Б.Б. Самотокіна відстежують кар'єрний розвиток і працевлаштування випускників, а також тих студентів, які працюють і навчаються за індивідуальним графіком.
На кафедрі ведеться й регулярно оновлюється база даних випускників по іншим спеціальностям, які випускаються на даній кафедрі. Така ж процедура планується бути впровадженою після першого випуску здобувачів на даній ОПП. Для підтримки зв'язку в соціальній мережі Facebook створено групу кафедри (https://surl.li/buphep), університетські групи (https://surl.li/uhmcer, https://surl.lu/abokug), до яких приєдналися здобувачі під час навчання і ці групи залишаються існувати після випуску здобувачів, що дозволяє тримати зв'язок з випускниками та поширювати серед них анкети з опитуваннями. В свою чергу роботодавці за зверненням гаранта ОПП надають інформацію про кар'єрний шлях студентів працевлаштованих на підприємстві. Дані заходи були впроваджені частково, оскільки випуску по даній ОПП ще не було, і акредитація проводиться вперше.

Продемонструйте, що система забезпечення якості закладу вищої освіти забезпечує вчасне реагування на результати моніторингу освітньої програми та/або освітньої діяльності з реалізації освітньої програми, зокрема здійсненого через опитування заінтересованих сторін

Освітньо-професійна програма «Комп'ютеризоване управління енергетичними системами» реалізується з 1 вересня 2022 року. За період її впровадження учасники освітнього процесу не висловлювали зауважень щодо її недоліків. Рівень задоволеності здобувачів вищої освіти вивчався відділом моніторингу та забезпечення якості Державного університету «Житомирська політехніка». Із цією метою проводяться періодичні анонімні опитування учасників освітнього процесу (https://ztu.edu.ua/page/443.html). Планові моніторинги рівня задоволеності студентів усіма компонентами освітньої програми дозволяють оперативно реагувати на можливі недоліки та вчасно їх усувати. На офіційному сайті у розділі «Система управління якістю» оприлюднено Звіти за результатами анкетування здобувачів, персоналу, випускників, роботодавців (https://ztu.edu.ua/page/443.html), що дозволяє оцінити рівень задоволеності усіх учасників освітнього процесу. Останні результати опитувань, зокрема здобувачів підтвердили, що зміст освітньої програми забезпечує необхідні професійні компетентності; усі навчальні дисципліни є актуальними та корисними;
реалізовано право на вільний вибір навчальних дисциплін; інформаційні ресурси є доступними; оцінювання здійснюється об'єктивно, критерії є зрозумілими; існує можливість оскарження оцінок та повторного складання контрольних заходів. Загальна задоволеність навчанням є високою.
Результати узагальнень опитувань враховуються при розробці чергової редакції ОП, обговорюються на засіданнях випускової кафедри. Також відділ моніторингу та забезпечення якості щорічно організовує проведення внутрішніх аудитів структурних підрозділів (деканатів, випускових кафедр) на предмет повноти та коректності ведення основної та звітної документації, навчально-методичного забезпечення тощо. За результатами складаються звіти, з якими знайомлять керівників структурних підрозділів, в разі потреби складаються плани коригувальних дій.

Продемонструйте, що результати зовнішнього забезпечення якості вищої освіти беруться до уваги під час удосконалення ОП. Яким чином зауваження та рекомендації з останньої акредитації та акредитацій інших ОП були враховані під час удосконалення цієї ОП?

Для забезпечення якості освіти та впровадження Системи управління якістю (СУЯ) відповідно до вимог ДСТУ ISO 9001:2015 у Державному університеті «Житомирська політехніка» було розроблено та затверджено відповідні регламентні документи (наказ № 289 а від 02 жовтня 2017 р.). У процесі впровадження СУЯ оновлено та уніфіковано систему внутрішнього документообігу та нормативну базу університету.
3 листопада 2017 року університет отримав сертифікацію відповідності системи управління якістю (сертифікати № UA.ZHSM.СУЯ.025-17 від 07.11.2017 р., № UA 8О027.СУЯ.012-19 від 29.05.2019 р.).
03 листопада 2023 року університет знову підтвердив відповідність стандарту ДСТУ ISO 9001:2015 (сертифікат № UA.8О027.СУЯ.053-23 від 03.11.2023 р.), що засвідчує відповідність міжнародним вимогам у сфері надання освітніх послуг (https://salo.li/B673e5B).
Протягом 11-16 грудня 2024 року під час зовнішнього аудиту Житомирська політехніка підтвердила діючий сертифікат на відповідність вимогам ДСТУ ISO 9001:2015 (ISO 9001:2015, IDT) «Системи управління якістю. Вимоги» та отримала новий сертифікат на відповідність вимогам ДСТУ ISO 21001:2019 (ISO 21001:2018, IDT) «Системи управління в освітніх організаціях. Вимоги та настанови щодо застосування»(https://surl.li/kdohld), (https://ztu.edu.ua/page/443.html).
На засіданнях Науково-методичної ради університету регулярно розглядаються пропозиції щодо покращення освітнього процесу, зокрема, на основі рекомендацій, отриманих під час акредитації інших ОП університету.

Результати акредитацій (зауваження та рекомендації ЕГ та ГЕР) за кожною ОП обговорюються на НМР університету, узагальнюються та приймаються рішення щодо врахування їх на інституційному (університетському) рівні, також рекомендуються до використання кращі практики.
Прикладами такого врахування за результатами узагальнення на НМР рекомендацій ЕГ за усіма ОП університету:
1) оновлення внутрішніх нормативних документів;
2) вдосконалення форм робочих програм;
3) зміна системи вибірковості ОК;
4) вдосконалення системи оцінювання результатів навчання;
5) перегляд і коригування структурно-логічних схем освітніх програм, що дозволило покращити узгодженість між окремими освітніми компонентами;
6) посилення академічної мобільності здобувачів освіти, шляхом розширення співпраці з іноземними університетами та роз'яснення можливостей участі в програмах обміну;
7) забезпечення інформованості студентів про механізми вирішення конфліктних ситуацій.

Оскільки ОП “Комп’ютеризоване управління енергетичними системами” проходить акредитацію вперше, тому зауваження і пропозиції, сформульовані під час попередніх акредитацій, відсутні.

Опишіть, яким чином учасники академічної спільноти залучені до процедур внутрішнього забезпечення якості ОП

Залучення академічної спільноти відповідно до Положення про організацію освітнього процесу у Державному університеті "Житомирська політехніка" (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=269) до внутрішнього забезпечення якості ОП здійснюється на 5-ти рівнях:
1) університетському (п.7.2, стор. 39-40);
2) факультетському (п.7.3, стор. 40-42);
3) кафедральному (п.7.4, стор. 42-43);
4) викладацькому (п.7.6, стор. 43-44);
5) студентському (п.7.5, стор. 44-45).
До внутрішнього забезпечення якості ОП долучені такі НПП, що викладають на ОПП 141:
1) Ткачук А.Г. є членом Вченої ради ЗВО, науково-методичної ради ЗВО, вченої ради ФКІТМР (є головою МР), конкурсної комісії ЗВО, стипендіальної комісії ФКІТМР (є заступником голови комісії).
2) Гуменюк А.А., Громовий О.А., Підтиченко О.В. є членами науково-методичної ради ЗВО, вченої ради ФКІТМР, стипендіальної комісії ФКІТМР (Гуменюк А.А.).
3) Гуменюк А.А., Кравчук А.Р.,Крижанівська І.В. є членами робочої групи щодо розробки і перегляду ОП;
4) усі НПП долучаються до круглих столів (розширених засідань кафедри) щодо оновлення ОПП;
5) усі НПП оновлюють матеріал, що викладається;
6) усі НПП проходять анонімні опитування.
Здобувачі ОП::
1) Бугайчук О.А. (гр. ЗЕТ-1) -член робочої групи з розробки і перегляду ОП;
2) студент гр. ЕТ-3 Кирик Владислав входить до складу Комісії з питань академічної доброчесності, етики та управління конфліктами університету;
3) усі здобувачі беруть участь в анонімних опитуваннях, мають можливість анонімно звернутися на скриньку довіри, оскаржити результати навчання тощо.

Продемонструйте, що в академічній спільноті закладу вищої освіти формується культура якості освіти

В Державному університеті «Житомирська політехніка» активно формується культура якості освіти, яка об’єднує цінності, принципи, норми та правила, що забезпечують безперервне вдосконалення освітнього процесу із залученням всіх його учасників.
Представником керівництва з якості освіти в університеті є перший проректор. В Університеті впроваджено систему управління якістю згідно з ДСТУ ISO 9001:2015 (ISO 9001:2015, IDT) «Системи управління якістю. Вимоги».
25 грудня 2024 року, за результатами зовнішнього аудиту, Університет отримав також сертифікат відповідності ДСТУ ISO 21001:2019 (ISO 21001:2018, IDT) «Системи управління в освітніх організаціях. Вимоги та настанови щодо застосування».
Контроль якості освітнього процесу в університеті забезпечується через:
- проведення внутрішнього та зовнішнього аудиту,
- моніторинг показників ефективності управління якістю (KPI),
- аналіз процесів управління якістю керівництвом та співробітниками університету.
Реалізацію заходів із внутрішнього забезпечення якості освіти здійснює відділ моніторингу та забезпечення якості (https://ztu.edu.ua/department/55.html).
У Стратегії Житомирської політехніки на 2024-2028 (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=2215) візію університету визначено як "людиноцентричний Університет, осередок сучасних знань, освіти, технологій та інноваційних рішень, що розвиває лідерів змін, об’єднаних спільними цінностями та культурними сенсами", що відображено у цінностях та стратегічних цілях університету.

9. Прозорість і публічність

Якими документами ЗВО регулюються права та обов’язки усіх учасників освітнього процесу? Яким чином забезпечується їх доступність для учасників освітнього процесу?

Права та обов’язки усіх учасників освітнього процесу регулюються розробленими відповідно до Законів України “Про освіту”, “Про вищу освіту”, “Про засади державної мовної політики”,
наказів Міністерства освіти і науки України, Міністерства охорони здоров’я України,
документами: Статутом Державного університету “Житомирська політехніка” (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=252); Положенням про організацію освітнього процесу у Державному університеті “Житомирська політехніка” (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=269) та іншими внутрішньо-нормативними документами Університету, що розміщені на вебсайті: https://docs.ztu.edu.ua. Зокрема, питання оцінювання здобувачів під час вивчення ОК виконуються у відповідності до Положення про оцінювання результатів навчання здобувачів вищої освіти у Державному університеті "Житомирська політехніка" (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=275), питання дотримання академдоброчесності регулюються “Положенням про академічну доброчесність та етику академічних взаємовідносин в Державному університеті "Житомирська політехніка"” (https://docs.ztu.edu.ua/?mdocs-file=2816) тощо.

Наведіть посилання на вебсторінку, яка містить інформацію про оприлюднення ЗВО відповідного проєкту освітньої програми для отримання зауважень та пропозицій заінтересованих сторін (стейкголдерів).

Освітній портал містить оприлюднені проекти ОПП https://learn.ztu.edu.ua/course/view.php?id=6369, https://docs.ztu.edu.ua/. Обговорення організовані з залученням професорсько-викладацького складу кафедри робототехніки, електроенергетики та автоматизації ім. проф.Б.Б. Самотокіна, регіональні роботодавці, здобувачі вищої освіти, випускники та інші стейкхолдери. Контактні дані гаранту розміщені на освітньому порталі задля отримання пропозицій, відгуків та зауважень зацікавлених сторін.

Наведіть посилання на оприлюднену у відкритому доступі на своєму вебсайті інформацію про освітню програму (освітню програму у повному обсязі, навчальні плани, робочі програми навчальних дисциплін, можливості формування індивідуальної освітньої траєкторії здобувачів вищої освіти) в обсязі, достатньому для інформування відповідних заінтересованих сторін та суспільства

Актуальні редакції освітніх програм і навчальних планів, робочі програми освітніх компонентів, рецензії стейкхолдерів викладені на спеціально виділеному ресурсі освітнього порталу (https://learn.ztu.edu.ua/course/view.php?id=6369). Також окремим чином наведені ключові формальні ознаки освітньої програми - цілі, компетентності, компоненти та очікувані результати навчання. Також освітні програми викладені на офіційному порталі документів Державного університету "Житомирська політехніка" (https://docs.ztu.edu.ua).
Можливості формування індивідуальної освітньої траєкторії здобувачів вищої освіти: https://ztu.edu.ua/site/catalog

11. Перспективи подальшого розвитку ОП

Якими загалом є сильні та слабкі сторони ОП?

– наявність різноцільового матеріально-технічного забезпечення та програмного забезпечення, в тому числі розроблених викладачами та здобувачами ОП, для вивчення апаратних, функціонально-технічних засобів для побудови сучасних комп'ютеризованих систем автоматизації керування енергетичним обладнанням різного цільового призначення;
– наявність в ОП складової, що пов'язана із комп'ютеризованими системами керування в області енергетики як складової промислової автоматизації, що особливо актуально в контексті Industry 4.0;
– ОП спрямована на формування практичних навичок для розв'язання прикладних задач із розробки та впровадження комп'ютеризованих систем керування енергетичним обладнанням з використанням сучасних підходів;
– активна співпраця з роботодавцями в галузі енергетики у різних її проявах та цільовому призначенні;
– при реалізації ОП заохочується поєднання навчання і досліджень, зокрема здобувачі беруть участь у конкурсах студентських наукових робіт, хакатонах та наукових конференціях, у роботі наукових гуртків та навчально-наукових лабораторій в сфері електроенергетики, електротехніки та електромеханіки;
– проведення аудиторних занять НПП, що мають багаторічний досвід практичної роботи в різногалузевих енергетичних сферах та регулярно підвищують свій професійний рівень під час підвищення кваліфікації та реалізації програм міжнародного стажування;
– розвиток віртуального освітнього простору університету та освітніх можливостей студентів ОП за допомогою інструментарію дистанційного навчання;
– використання електронних кабінетів здобувачів, що мають широкий функціонал (забезпечує розміщення розкладу, надання підсумкових оцінок з дисциплін, реалізує процедуру погодження оцінок здобувачами, проведення опитувань здобувачів, механізм обрання вибіркових компонентів тощо);
– використання в ЗВО електронної системи ведення документації (portal.ztu.edu.ua), який реалізує різносторонній функціонал (процедуру вступних кампаній, базу проживаючих в гуртожитку, формування стипендіальних документів, збір інформації по професійній активності та виконання вимог ліцензійних умов, формування переліків публікацій, повідомлень в електронні кабінети здобувачів та лінків на навчальні матеріали та дистанційні заняття, списків груп, заліково-екзаменаційних відомостей, зведених відомостей, інформації про вибіркові компоненти тощо).
Слабкими сторонами ОП є:
– наслідки епідеміологічної ситуації щодо COVID-19 та повномасштабна військова агресія рф щодо України призвели до значного зменшення участі здобувачів вищої освіти в програмах академічної мобільності;
– відсутність в ОП освітніх компонентів іноземною мовою, що дозволило б розширити іміджеву складову ЗВО, здобувачів вищої освіти та отримати стабільніші практичні навички фахової комунікації взагалі та в межах участі в різногалузевих міжнародних програмах та проєктах.

Якими є перспективи розвитку ОП упродовж найближчих 3 років? Які конкретні заходи ЗВО планує здійснити задля реалізації цих перспектив?

1. Подальше регулярне вдосконалення ОП за рахунок:
– систематичного оновлення ОП як з ініціативи НПП кафедри на основі досвіду провідних ЗВО та програм професійної підготовки, так і за запитами роботодавців, інших стейкхолдерів;

– удосконалення змісту та складових компонентів перш за все варіативної частини ОП, що призводить до обгрунтованого формування індивідуальної освітньої траєкторії здобувачів вищої освіти;
– розширення інформаційного забезпечення процесу навчання шляхом підготовки авторських навчально-методичних матеріалів за ОК ОП;
2. Постійне удосконалення та забезпечення високої якості підготовки фахівців за рахунок:
– індивідуального підходу та консультування студентів щодо напрямів реалізації їх освітнього, наукового та прикладного потенціалу;
– продовження формування спеціалізації викладачів на методологічно інтегрованих дисциплінах, які відповідають ОК ОП;
– забезпечення постійного підвищення кваліфікації викладачів: участь у міжнародних проєктах, заходах неформальної освіти, профільних заходах професійної спільноти тощо;
– збільшення кількості студентів, які беруть участь у міжнародних програмах академічної мобільності.
3. Розширення англомовних ОК програми:
- покращення рівня володіння англійською мовою серед студентів та викладачів.
4. Покращення матеріально-технічного забезпечення навчального процесу та наукових досліджень студентів, зокрема придбання сучасного спеціалізованого обладнання, новітніх компонентів, пристроїв та систем автоматизації, мехатроніки, що допоможе підвищити якість навчання;
5. Обладнання лабораторій та кабінетів оригінальними розробками викладачів та здобувачів освіти – стенди, пристрої, програмні продукти та їх використання для наукових досліджень та в навчальному процесі;
6. Розширення міжнародної наукової та академічної співпраці кафедри та академічної мобільності студентів за рахунок:
– розширення участі викладачів та здобувачів освіти ОПП у програмах міжнародної мобільності та міжнародних наукових проєктах;
– розширення досвіду щодо тісної співпраці із зарубіжними ЗВО в частині реалізації програм “подвійних дипломів” та інших заходів міжнародної академічної мобільності.
7. Подальше розширення співпраці з регіональними підприємствами в напрямку реалізації спільних проєктів та госпдоговірних тем.
8. Подальший розвиток напрямків енергоефективних технологій, зеленої енергетики, акумуляції електроенергії та безперебійного електропостачання з урахуванням факторів небезпеки військового стану.
9. Розвиток співпраці з провідними виробниками енергообладнання (Schneider Electric тощо) з метою впровадження в ОП сучасних програмних засобів автоматизованого розв’язку проектних задач в електроенергетиці.

Запевнення

Запевняємо, що уся інформація, наведена у відомостях та доданих до них матеріалах, є достовірною.

Гарантуємо, що ЗВО за запитом експертної групи надасть будь-які документи та додаткову інформацію, яка стосується освітньої програми та/або освітньої діяльності за цією освітньою програмою.

Надаємо згоду на опрацювання та оприлюднення цих відомостей про самооцінювання та усіх доданих до них матеріалів у повному обсязі у відкритому доступі.

Додатки:

Таблиця 1. Інформація про обов’язкові освітні компоненти ОП

Таблиця 2. Зведена інформація про викладачів ОП

Таблиця 3. Матриця відповідності програмних результатів навчання, освітніх компонентів, методів навчання та оцінювання

***

Шляхом підписання цього документа запевняю, що я належним чином уповноважений на здійснення такої дії від імені закладу вищої освіти та за потреби надам документ, який посвідчує ці повноваження.

Документ підписаний кваліфікованим електронним підписом/кваліфікованою електронною печаткою.

Інформація про КЕП

ПІБ: Олійник Оксана Вікторівна

Дата: 11.02.2026 р.

Таблиця 1. Інформація про освітні компоненти ОП

Назва освітнього компонента	Вид освітнього компонента	Силабус або інші навчально-методичні матеріали		Якщо освітній компонент потребує спеціального матеріально-технічного та/або інформаційного забезпечення, наведіть відомості щодо нього*
		Назва файла	Хеш файла	
ОК19. Автоматизація технологічних процесів та виробництв	навчальна дисципліна	*ОК19_Автоматизація технологічних процесів і виробництв.pdf*	xQbrPs6qd7RkkzeIf2tucphnYZEvbG+7q4hSOZAvGTs=	*- програмні застосунки для забезпечення технологічних процесів та підтримки прийняття рішень в автоматизованому виробництві на основі математичних методів (власна розробка);* *- комп'ютерні лабораторії на 12-15 робочих місць: комп'ютери та ноутбуки із операційною системою Win10Pro (2020-2022р.);* *- аудиторне обладнання: аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні телевізори (2020-2025р.), ноутбуки (2022 р.);* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК29. Виробничі процеси та обладнання об'єктів автоматизації	навчальна дисципліна	*ОК29 Виробничі процеси та обладнання об'єктів автоматизації.pdf*	lH0O63XBkDschR7textcmjJdvqxcQH1qLOURsqYZkws=	*- програмне забезпечення для моделювання об'єктів автоматизації та систем керування ними: PTC MathCAD Express Free, MATLAB online;* *- комп'ютерні лабораторії на 12-15 робочих місць: комп'ютери та ноутбуки із операційною системою Win10Pro (2020-2022р.);* *- аудиторне обладнання: аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні телевізори (2020-2025р.), ноутбуки (2022 р.);* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК18. Електроніка та мікропроцесорна техніка	навчальна дисципліна	*ОК18_Електроніка та мікропроцесорна техніка.pdf*	cX6Dmys9SAw5+/9xpeXzVSO+fLgpN4dHprm1PpeUn5M=	*- мультиметри цифрові (2025р.), осцилографи цифрові лабораторні (2025р.), осцилографи цифрові портативні (2025р.), цифрові аналізатори постійної напруги, струму, потужності, витраченої електроенергії (2025р.), аналогові мультиметри (2015р.);* *- блоки живлення регульованої*

				постійної напругиги (2020р.), набори електронних компонент (2025р.): конденсатори, резистори, імпульсьні трансформатори, транзистори тощо; *- комплекти для паяння (2024р.): паяльні станції, макетні плати, припій, флюси, захисні окуляри;* *- аудиторне обладнання: аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні телевізори (2020-2025р.), ноутбуки (2022 р.);* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК38. Кваліфікаційна робота	підсумкова атестація	*ОК38_Кваліфікаційна робота.pdf*	1qvTpoxsI3JCNQUctM9cVqhe6KHpER/Y9Diw6RoVWcg=	*- обладнання лабораторій кафедри Робототехніки, електроенергетики та автоматизації ім.проф.Б.Б. Самотокіна;* *- обладнання лабораторій навчально-наукового центру «Інноваційний хаб Житомирської політехніки» Державного університету «Житомирська політехніка»;* *- комп'ютерні лабораторії на 12-15 робочих місць: комп'ютери та ноутбуки із операційною системою Win10Pro (2020-2022р.);* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК24. Надійність, діагностика та безпека енергетичних систем	навчальна дисципліна	*ОК24_Надійність, діагностика та безпека енергетичних систем.pdf*	hzwOSXhmmSerPGWzAoqgIuIDZy4qvrMZ2HekQyGQCis=	*- програмне забезпечення для моделювання систем керування: PTC MathCAD Express Free, MATLAB online;* *- комп'ютерні лабораторії на 12-15 робочих місць: комп'ютери та ноутбуки із операційною системою Win10Pro (2020-2022р.);* *- аудиторне обладнання: аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні телевізори (2020-2025р.), ноутбуки (2022 р.);* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*

ОК16. Електрична частина станцій та підстанцій	навчальна дисципліна	*ОК16_Електрична частина станцій та підстанцій.pdf*	2aPilwQzr9h4uuRglo7g5bFdIatRXXlzhzsN3eFJLl4=	*- програмне забезпечення: AutoCAD / AutoCAD Electrical.* *- сонячна електростанція потужністю 1000Вт (2024р.), гібридний інвертор 5,5 кВт TervixPro (2024р.), акумуляторний пристрій Tervix LiFePO4 Pro (2024р.), набір інверторів малої потужності та контролерів заряду акумуляторів, інверторів (2022р.), блоки гелевих акумуляторних батарей (2022р.);* *- аудиторне обладнання: великоформатні телевізор (2020-2025р.), ноутбук (2022 р.);* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК5. Українські історико-культурні та політико-соціальні студії	навчальна дисципліна	*ОК5_Українські історико-культурні та політико-соціальні студії.pdf*	2yLIGdcTwwu+JlyhSNNqRc5QX15xnhPTB350yqKUNbE=	*- аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні телевізори (2020-2025р.), ноутбуки (2022 р.);* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК21. Технічні засоби автоматизації електроенергетичних систем	навчальна дисципліна	*ОК21_Технічні засоби автоматизації електроенергетичних систем.pdf*	Ax83AZjtz58dN1l7Y1TVJOMZ6TbLCRVBKanXlLxhWZ4=	*- комплекти для вивчення мікропроцесорних систем керування (2025р.);* *- пристрої апаратури відаленого керування РЕЛСІС (2025р.);* *- програмне забезпечення для програмування мікроконтролерів Arduino PLC IDE;* *- web-застосунки для моделювання систем керування: TinkerCadCircuits, Circuit Diagram, CircuitLAB;* *- комп'ютерні лабораторії на 12-15 робочих місць: комп'ютери та ноутбуки із операційною системою Win10Pro (2020-2022р.);* *- аудиторне обладнання: аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні телевізори (2020-2025р.), ноутбуки (2022 р.);* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*

ОК8. Хімія	навчальна дисципліна	*ОК8_Хімія.pdf*	xWY37xI4uDbCJy63RBWprcZ2yPw3eQpe+i2Q50Y6FDA=	*- обладнання науково-навчальної лабораторії хімії та біогеохімії: хімічні реактиви, хімічний посуд, прилади для вимірювання фізичних величин: фотоелектроколориметр КФК-3 (2005 р.), pH-метри (2025р.), ваги аналітичні (2017 р.), аквадистилятор (2021 р.), довідникові таблиці,* *- аудиторне обладнання: аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні телевізори (2020-2025р.), ноутбуки (2022 р.);* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК30. Релейний захист та автоматика енергосистем	навчальна дисципліна	*ОК30_Релейний захист та автоматика енергосистем.pdf*	H9xFGQ50P98WgyH4qOqQWfXlMjPhtd9f6LrfFX4dYT4=	*- стенди на базі обладнання релейного захисту та автоматики РЕЛСІС (2025р.): блок мікропроцесорного управління та аналізу стану мережі; мікропроцесорний блок автоматичного увімкнення резерву; мікропроцесорне реле частоти мережі;* *- комплект релейних пристроїв РЕЛСІС (2025р) для складання різноманітних схем релейного захисту та управління на їх базі: струмове реле, 1-фазне та 3-ф реле напруги, реле часу, трансформатор напруги та трансформатор струму;* *- аудиторне обладнання: аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні телевізори (2020-2025р.), ноутбуки (2022 р.);* *- програмне забезпечення для моделювання релейних схем захисту та автоматики: CADe_SIMU, Ecodial Advance Calculation Schneider Electric;* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК10. Екологія, безпека життєдіяльності та охорона праці	навчальна дисципліна	*ОК10_Екологія, безпека життєдіяльності та охорона праці.pdf*	/tMFdYHGWGDKR3e9HHyt6n+BHQcMLqflxj3dLoLSjZo=	*- комплекти обладнання моніторингу параметрів оточуючого середовища (2020-2023р.): міні дозиметри, анемометри, портативна метеостанція, шумоміри, люксметри.* *- аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні телевізори (2020-2025р.), ноутбуки (2022 р.);* *- інформаційна система © 2025*

				Digital University UA (розробка університету); *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК14. Основи метрології	навчальна дисципліна	*ОК14_Основи метрології.pdf*	BVSZf++85oESk1gNWw3HZpB//xTLaxun186nUYtzF7I=	*- мультиметри цифрові (2025р.), осцилографи цифрові лабораторні (2025р.), осцилографи цифрові портативні (2025р.), набори сенсорів (2022-2025р.): сенсори температури контактні, безкотактні пірометричні сенсори температури, тиску, вологості повітря, забрудненості повітря, забрудненості води, вологості грунту, PH-метри, солеміри, штангенциркулі цифрові, штангенцикулі механічні, лазерні вимірювачі відстані, цифрові сенсори кута нахилу, тензометричні сенсори, дифтрансформаторні сенсори, вимірювальні трансформатори струму, прецизійні електронні ваги;* *- набори для створення вимірювальних систем на основі мікроконтролерів (2025р.);* *- аудиторне обладнання: аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні телевізори (2020-2025р.), ноутбуки (2022 р.);* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК25. Основи комп`ютерно-інтегрованого управління енергетичними системами	навчальна дисципліна	*ОК25_Основи комп`ютерно-інтегрованого управління енергетичними системами.pdf*	C55A4hny78VeELwWx8bxTe+y++YgcoRCnkI5vDDNFgo=	*- комплекти для вивчення мікропроцесорних систем керування (2025р.);* *- програмне забезпечення для проектування віртуальних приладів та програмування LabVIEW Community Edition (free non-com use);* *- комп'ютерні лабораторії на 12-15 робочих місць: комп'ютери та ноутбуки із операційною системою Win10Pro (2020-2022р.);* *- аудиторне обладнання: аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні телевізори (2020-2025р.), ноутбуки (2022 р.);* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської*

				політехніки"; *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК22. Теорія автоматичного керування	навчальна дисципліна	*ОК22_Теорія автоматичного керування.pdf*	dlJfaOb4wjtYZS7ZC7J/lTxLkP5AUfivyWu5Tv4NGHg=	*- програмне забезпечення для моделювання систем керування: PTC MathCAD Express Free, MATLAB online;* *- комп'ютерні лабораторії на 12-15 робочих місць: комп'ютери та ноутбуки із операційною системою Win10Pro (2020-2022р.);* *- аудиторне обладнання: аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні телевізори (2020-2025р.), ноутбуки (2022 р.);* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК3. Українська мова та академічне письмо	навчальна дисципліна	*ОК3_Українська мова та академічне письмо.pdf*	5Nb1iAv2FC7LYFlwVfdaN9rCHr8dtkoSy2yZyP37TG0=	*- аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні телевізори (2020-2025р.), ноутбуки (2022 р.);* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК23. Проектування комп'ютеризованих систем електропостачання та енергозбереження	навчальна дисципліна	*ОК23_Проектування комп'ютеризованих систем електропостачання та енергозбереження.pdf*	4gF3iNdrxqjhudLk/eoesWTk5suwO+Wz6EhlmwOvRoA=	*- стенд управління емулятором теплового об'єкта (2024р.) на базі PLC Siemens SIMATIC S7-1200 та сенсорної HMI панелі Siemens KTP 700 Basic; комплекти логічних програмованих модулів (2019р.) Siemens LOGO та TD панелей Siemens LOGO;* *- лабораторні стенди (2016р.) дослідження акустичного методу вимірювання відстаней / роботи датчика положення / локального датчика оптичного типу;* *- лабораторні стенди (2024р.) дослідження систем керування електропечами на основі контролера MT-48 FOTEK / на базі мікроконтролера Atmel;* *- лабораторний стенд (2024р.) дослідження систем керування ТЕН-ом та елементом охолодження Пельтьє на базі платформи Arduino;* *- програмне забезпечення для програмування мікроконтролерів Arduino PLC IDE та промислових контролерів: Siemens Step7Lite; Siemens LOGO!Soft Comfort; Siemens TIA Portal;* *- аудиторне обладнання: аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні*

				телевізори (2020-2025р.), ноутбуки (2022 р.); *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК20. Вступ до фаху	навчальна дисципліна	*ОК20_Вступ до фаху.pdf*	LE9UAe5s+foMlConVP4BOUZAXPUycCBEYYeZosa86ik=	*- стенди Sicame (2025р.) для вивчення коструктивних матеріалів для обладнання повітряних ліній електропередач;* *- комплекти для паяння (2024р.): паяльні станції, макетні плати, припій, флюси, гелі, захисні окуляри;* *- аудиторне обладнання: аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні телевізори (2020-2025р.), ноутбуки (2022 р.);* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК26. Електричні системи та мережі	навчальна дисципліна	*ОК26_Електричні системи та мережі.pdf*	/Z95QNtmbcSoPrmKPnXtse5+t5MpXoD9DXZ37QcF3po=	*- стенди Sicame (2025р.): повітряні ізовльовані лінії 0,4кВ; кабельні муфти; повітряні захищені лінії 10кВ;* *- програмне забезпечення з проєктування електромереж SiCAD Sicame;* *- комплект аналізу та реєстрації парамертів мережі електропостачання (2026р.)* *- аудиторне обладнання: аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні телевізори (2020-2025р.), ноутбуки (2022 р.);* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК27. Автоматизований електропривод	навчальна дисципліна	*ОК27_Автоматизований електропривод.pdf*	mlocNFuP+zpvqrJdExBX0Dkwgw9hdpz+mXqwlV1eEBQ=	*- стенди складання схем пуску асинхронних електродвигунів (2025 р.); пристрій захисту двигуна РЕЛСІС (2025 р.); стенд керування асинхронним двигуном від частотного перетворювача Altivar ATV 312 (2020 р.); стенд керування асинхронним двигуном від частотного перетворювача LENZE (2020 р.);* *- комплекти (2024 р.) обладнання для вивчення керування*

				кроковими двигунами за допомогою цифрових драйверів та мікропроцесорних систем; *- аудиторне обладнання: аудіосистеми (2020 р), мультимедійні проектори (2022 р.), великоформатні телевізори (2020-2025 р.), ноутбуки (2022 р.);* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК33. САПР	навчальна дисципліна	*ОК33_САПР.pdf*	lKfGaqWnD9qHc5qoKits6Z6yKXjAsa9l1yDEdq83oc8=	*- програмне забезпечення для проектування та моделювання: SolidWorks EDU Edition; Autodesk Fusion 360; AutoCAD Electrical; sPlan; Draw.io;* *- комп'ютерні лабораторії на 12-15 робочих місць: комп'ютери та ноутбуки із операційною системою Win10Pro (2020-2022р.);* *- аудиторне обладнання: аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні телевізори (2020-2025р.), ноутбуки (2022 р.);* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК1. Іноземна мова	навчальна дисципліна	*ОК1_Іноземна мова.pdf*	1CUQINyOAehtD+pZGJZZkPXSpVCfJ+DbbwErWkrhRMw=	*- аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні телевізори (2020-2025р.), ноутбуки (2022 р.);* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК2. Розвиток комунікаційних навичок	навчальна дисципліна	*ОК2_Розвиток комунікаційних навичок.pdf*	YfjX6sqI/hOzbBPlh1jLia6nITSZvF6Y7Sahqu+1VU8=	*- аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні телевізори (2020-2025р.), ноутбуки (2022 р.);* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки:*

				https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua
ОК4. Філософія	навчальна дисципліна	*ОК4_Філософія.pdf*	Jx+eUZc7HoWtOgWfV73QvOPoDO4p1fDoWsrCGetzzPs=	*- аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні телевізори (2020-2025р.), ноутбуки (2022 р.); - інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету); - web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/; - корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки"; - web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК6. Фізика	навчальна дисципліна	*ОК6_Фізика.pdf*	3rN5vD6WwEn7mI5MbGvdou2ZR8K+ssxPX1TW/onQoqY=	*- аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні телевізори (2020-2025р.), ноутбуки (2022 р.); - інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету); - web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/; - корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки"; - web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua ; - обладнання фізичних лабораторій*
ОК7. Вища математика	навчальна дисципліна	*ОК7_Вища математика.pdf*	53tEGipQswCs/T3t35P+MBvmi865eMhv1biD4PsQm94=	*- аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні телевізори (2020-2025р.), ноутбуки (2022 р.); - інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету); - web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/; - корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки"; - web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК15. Основи теплотехніки та термодинаміки	навчальна дисципліна	*ОК15_Основи теплотехніки та термодинаміки.pdf*	QdtO2q3XfJPnvhvFpMArUymVVtCriTspuDeuryIn3/Y=	*- електрокотел Fondital (2022 р.), тепловий насос Fondital (2024р.), інтелектуальний насос Grundfos Alpha (2022р.), дидактичний стенд для вивчення пристроїв систем теплопостачання WILO (2021р.), стенд "Розумний будинок" Terwix (2023р.), свердловинний насос Optima (2022р.), тепловізор Milwaukee (2021р.), стенд вивчення розподілу теплової енергії в опалювальній системі та дослідження енергоефективності циркуляційних насосів (2020р.). - аудиторне обладнання: великоформатні телевізор (2020-2025р.), ноутбук (2022 р.); - інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету); - web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/; - корпоративний Google Workspace "Житомирської*

				політехніки"; *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК28. Енергоефективність та енергозбереження	навчальна дисципліна	*ОК28_Енергоефективність та енергозбереження.pdf*	xNs4t+/ZID26hTRd7qs2HDfGqlowo6rBeSKTxkWpUgU=	*- комплекти зразків енергозберігаючих ізоляціних матеріалів;* *- стенд з дослідження енергоефективності циркуляційних насосів (2020р.);* *- стенд із дослідження коефіцієнту ефективності перетворення теплових насосів (2024р.);* *- комплект компенсації реактивної потужності (2025р.);* *- комплект з дослідження ефективності зберігання електроенергії (2023р.) на основі акумуляторів, контролера заряду, інвертора PowerLogic;* *- програмне забезпечення для моделювання систем керування: PTC MathCAD Express Free, MATLAB online;* *- комп'ютерні лабораторії на 12-15 робочих місць: комп'ютери та ноутбуки із операційною системою Win10Pro (2020-2022р.);* *- аудиторне обладнання: аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні телевізори (2020-2025р.), ноутбуки (2022 р.);* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК12. Антикорупція та доброчесність	навчальна дисципліна	*ОК12_Антикорупція та доброчесність.pdf*	cjgCepbSw7/RToUp73zYYIoWAqBolD1/ohFjQT/LdTQ=	*- аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні телевізори (2020-2025р.), ноутбуки (2022 р.);* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК9. Інженерна та комп'ютерна графіка	навчальна дисципліна	*ОК9_Інженерна та комп'ютерна графіка.pdf*	3gM7Acs0E+wfZNMXJo8oxwEaMzoA31kdT4mRrGGtGYI=	*- програмне забезпечення для проектування та моделювання: SolidWorks EDU Edition; Autodesk FeatureCAM; Autodesk Fusion 360; Autodesk 3DS MAX; Autodesk Inventor; AutoCAD; Protel Design Explorer 99.* *- комп'ютерні лабораторії на 12-15 робочих місць: комп'ютери та ноутбуки із операційною системою Win10Pro (2020-2022р.);* *- аудиторне обладнання: аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні*

				телевізори (2020-2025р.), ноутбуки (2022 р.); *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК35. Технологічна практика	практика	*ОК35_Технологічна практика.pdf*	p+PAI6Ph8dWlX5Gp607+CnfgiS8Bz5pUERf78toyN7w=	*- матеріально-технічне забезпечення баз практики;* *- обладнання лабораторій кафедри Робототехніки, електроенергетики та автоматизації ім.проф.Б.Б. Самотокіна;* *- обладнання лабораторій навчально-наукового центру «Інноваційний хаб Житомирської політехніки» Державного університету «Житомирська політехніка»;* *- комп'ютерні лабораторії на 12-15 робочих місць: комп'ютери та ноутбуки із операційною системою Win10Pro (2020-2022р.);* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК36. Виробнича практика	практика	*ОК36_Виробнича практика.pdf*	6DW5XCNM8Mkf5OrpccjQ3y5EeG45M4eh93VGNouZKd8=	*- матеріально-технічне забезпечення баз практики;* *- обладнання лабораторій кафедри Робототехніки, електроенергетики та автоматизації ім.проф.Б.Б. Самотокіна;* *- обладнання лабораторій навчально-наукового центру «Інноваційний хаб Житомирської політехніки» Державного університету «Житомирська політехніка»;* *- комп'ютерні лабораторії на 12-15 робочих місць: комп'ютери та ноутбуки із операційною системою Win10Pro (2020-2022р.);* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК37. Переддипломна практика	практика	*ОК37_Переддипломна практика.pdf*	TAyKuyuousnI+OfNi5yK1ltRrKIqZohyqOYPhltzZII=	*- матеріально-технічне забезпечення баз практики;* *- обладнання лабораторій кафедри Робототехніки, електроенергетики та автоматизації ім.проф.Б.Б. Самотокіна;*

				- обладнання лабораторій навчально-наукового центру «Інноваційний хаб Житомирської політехніки» Державного університету «Житомирська політехніка»; *- комп'ютерні лабораторії на 12-15 робочих місць: комп'ютери та ноутбуки із операційною системою Win10Pro (2020-2022р.);* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК13. Комп'ютерні технології та програмування	навчальна дисципліна	*ОК13_Комп'ютерні технології та програмування.pdf*	N2LAf6dGtT15MZwA6CboT/FlquPDtzTRaRa65LUge+I=	*- комп'ютерні лабораторії на 12-15 робочих місць: комп'ютери та ноутбуки із операційною системою Win10Pro (2020-2022р.);* *- програмне забезпечення для створення застосунків: Python interpreter; PyScripter; PyCharm; Microsoft Visual Studio Community, Unity;* *- аудиторне обладнання: аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні телевізори (2020-2025р.), ноутбуки (2022 р.);* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК17. Теоретичні основи електротехніки	навчальна дисципліна	*ОК17_Теоретичні основи електротехніки.pdf*	dW1F1WnzDLByp773tq2cesROgDNEMol64BgIw7GowFw=	*- мультиметри цифрові (2025р.), осцилографи цифрові лабораторні (2025р.), осцилографи цифрові портативні (2025р.), цифрові аналізатори змінної напруги, струму, потужності, cosф, витраченої електроенергії (2025р.), безконтактні клешневі вимірювачі струму (2020р.), цифрові аналізатори постійної напруги, струму, потужності, витраченої електроенергії (2025р.), блоки живлення регульованої постійної напргуги (2020р.), аналогові мультиметри (2015р.), електротехнічне обладнання (відновлене та відремонтоване 2025р.): набори активних опорів, магазини ємностей, котушки індуктивностей, трансформатори напруги 380/36В, лінійні автотрансформатори;* *- аудиторне обладнання: аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні телевізори (2020-2025р.),*

				ноутбуки (2022 р.); *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК31. Методи та засоби обробки і передачі інформації в електроенергетиці	навчальна дисципліна	*ОК31_Методи та засоби обробки і передачі інформації в електроенергетиці.pdf*	q3RnHU8bv/sFKBqITM1hMOQEqMKI2Y3k7WmT7XxHf1I=	*- комплекти для вивчення мікропроцесорних систем керування (2025р.);* *- програмне забезпечення для моделювання систем керування: PTC MathCAD Express Free, MATLAB online;* *- сенсорна HMI панель VIPA 62H (2015р.), стенд управління в автоматизованих системах (2024р.) на базі PLC DELTA та HMI панелі оператора DOP; сегменти мережі Modbus; стенд вивчення промислової мережі Modbus на базі CoDeSys-сумісних PLC (2020р.); стенд вивчення взаємодії по мережі Ethernet на базі CoDeSys-сумісних PLC (2020р.);* *- програмне забезпечення для програмування мікроконтролерів Arduino PLC IDE та діагностики стану промислової мережі ModBusPol;* *- комп'ютерні лабораторії на 12-15 робочих місць: комп'ютери та ноутбуки із операційною системою Win10Pro (2020-2022р.);* *- аудиторне обладнання: аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні телевізори (2020-2025р.), ноутбуки (2022 р.);* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК32. Ідентифікація та моделювання технологічних об'єктів	навчальна дисципліна	*ОК32_Ідентифікація та моделювання технологічних об'єктів.pdf*	CKwzaTza5Cwn5cAdZ9bLPwoZqVaHaGFs2Z8HifQX+kQ=	*- програмне забезпечення для моделювання об'єктів автоматизації та систем керування (власна розробка);* *- комп'ютерні лабораторії на 12-15 робочих місць: комп'ютери та ноутбуки із операційною системою Win10Pro (2020-2022р.);* *- аудиторне обладнання: аудіосистеми (2020р), мультимедійні проектори (2022р.), великоформатні телевізори (2020-2025р.), ноутбуки (2022 р.);* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;*

				- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки"; *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК34. Навчальна практика	практика	*ОК34_Навчальна практика.pdf*	aY7Og943FakewEAQv98wslxVd+F2oiOZ5l9EK/rLESc=	*- обладнання лабораторій кафедри Робототехніки, електроенергетики та автоматизації ім.проф.Б.Б. Самотокіна;* *- обладнання лабораторій навчально-наукового центру «Інноваційний хаб Житомирської політехніки» Державного університету «Житомирська політехніка»;* *- комп'ютерні лабораторії на 12-15 робочих місць: комп'ютери та ноутбуки із операційною системою Win10Pro (2020-2022р.);* *- інформаційна система © 2025 Digital University UA (розробка університету);* *- web-портал «Освітній портал Житомирської політехніки» - https://learn.ztu.edu.ua/;* *- корпоративний Google Workspace "Житомирської політехніки";* *- web-портал бібліотеки: https://lib.ztu.edu.ua/?q=ua*
ОК11. Фізичне виховання	навчальна дисципліна	*ОК11_Фізичне виховання.pdf*	eFkWTUDfXHNfAKOzqw/1xfmGCXoYAFl4ibq94PVgiBI=	*- спортивна зала №1 обладнана для гри в баскетбол, футзал, волейбол;* *- спортивна зала №2 з професійними столами для настільного тенісу;* *- гімнастична зала з м'яким покриттям;* *- тенісний корт з грунтовим покриттям;* *- футбольне поле з штучною травою;* *- тренажерна зала;* *- мебльовані переодягальні з душовими кімнатами;* *- майданчик з тренажерами на вулиці;* *- спортивна секція з веслування на човнах «Дракон» на спортбазі «Чайка».*

* наводяться відомості, як мінімум, щодо наявності відповідного матеріально-технічного забезпечення, його достатності для реалізації ОП; для обладнання/устаткування – також кількість, рік введення в експлуатацію, рік останнього ремонту; для програмного забезпечення – також кількість ліцензій та версія програмного забезпечення

Таблиця 2. Зведена інформація про відповідність НПП освітнім компонентам

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування відповідності освітньому компоненту (кваліфікація, професійний досвід, наукові публікації)
540664	Кузнецов Віталій Вадимович	доцент, Сумісництво	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом спеціаліста, Дніпропетровський державний технічний університет	26	ОК24. Надійність, діагностика та безпека енергетичних систем	1. Вища освіта: Дніпропетровський університет залізничного транспорта (ДІІТ), 1997,електропривод та автоматизація

				залізничного транспорту, рік закінчення: 1997, спеціальність: , Диплом магістра, Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького, рік закінчення: 2022, спеціальність: 053 Психологія, Диплом магістра, Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького, рік закінчення: 2022, спеціальність: 073 Менеджмент, Диплом магістра, Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара, рік закінчення: 2023, спеціальність: 014 Середня освіта, Диплом магістра, Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького, рік закінчення: 2023, спеціальність: 035 Філологія, Диплом магістра, Запорізький національний університет, рік закінчення: 2023, спеціальність: 072 Фінанси, банківська справа та страхування, Диплом магістра, Запорізький національний університет, рік закінчення: 2023, спеціальність: 192 Будівництво та цивільна інженерія,		промислових установок та технологічних комплексів,інженер – електромеханік Кандидат технічних наук, 05.09.03 – електротехнічні комплекси та системи (141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»), Тема дисертації: «Засоби підвищення енергоефективності асинхронних двигунів, що працюють в мережах з неякісною електроенергією, доцент кафедри електротехніки та електропривода 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Druzhinin V., Sivyakova G., Kalinin A., Tytiuk V., Nikolenko A., Kuznetsov V.V., Kuzmenko M. Preventing the development of emergency modes of interlocked electric drives of a rolling mill under the impact loads (2023) Diagnostyka, 24 (1), DOI: 10.29354/diag/157089 (Q3) 2. Chenchevoi V., Kuznetsov V., Kuznetsov V., Zachepa I., Chencheva O., Chornyi O., Kovzel M., Kovalenko V., Babyak M., Levchenko S. Development of mathematical models of energy conversion processes in an induction motor supplied from an autonomous induction generator with parametric non-symmetry (2021) Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 4 (8-112), pp. 67 - 82, DOI: 10.15587/1729-4061.2021.239146 (Q3) 3. Stopkin V., Tryputen M., Nikolenko A., Kuznetsov V., Tryputen M. Model for a Direct Torque Control System of an Alternating Current Electric Drive for Urban Transport Rolling Stock Tasks (2022) Lecture Notes in Networks and Systems, 463 LNNS, pp. 120 - 133, DOI: 10.1007/978-3-031-03877-8_11 (Q4) 4. Borodai V., Berdnyk

				Диплом магістра, Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького, рік закінчення: 2023, спеціальність: 014 Середня освіта, Диплом кандидата наук ДК 017219, виданий 10.10.2013, Атестат доцента 12ДЦ 041986, виданий 28.04.2015			L., Kuznetsov V., Tsyplenkov D., Havrylova A. Virtual Laboratory Works in Teaching Practical Circuit Design and Development of Responsibility Component of Students' Academic Integrity (2022) Lecture Notes in Networks and Systems, 463 LNNS, pp. 160 - 169, DOI: 10.1007/978-3-031-03877-8_14 (Q4) 5. Busher V., Zakharchenko V., Shestaka A., Kuznetsov V., Kuznetsov V., Nader S. Optimization of the Control of Electromagnetic Brakes in the Stand for Tuning Internal Combustion Engines Using ID Regulators of Fractional Order (2022) Energies, 15 (24), art. no. 9378, DOI: 10.3390/en15249378 (Q1) 6. Tytiuk V., Chornyi O.,Mrachkovskyi D., Tryputen S., TryputenM., Kuznetsov V. Mathematicalmodel of the closed-loop system Of excavator bucket positioning (2023) Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, (1), pp. 107 - 114, DOI: 10.33271/nvngu/2023-1/107 (Q3) 7. Kachura O., Kuznetsov V., Tryputen M., Kuznetsov V., Kolychev S., Rojek A., Hubskyi P. Mathematical Model of a Semiconductor Structure Based on Vanadium Dioxide for theMode of a Conductive Phase (2025) Electronics (Switzerland), 14 (14), art. no. 2884, DOI:10.3390/electronics14142884 (Q1) 8. Voliansky R., Volianska N., Kuznetsov V., Sadovoi A., Kuznetsov V., Kuznetsova Y., Ostapchuk O. Lyapunov Function in the Hyper-Complex Phase Space (2022) Lecture Notes in Electrical Engineering, 870, pp. 537 - 553,DOI: 10.1007/978-981-19-0193-5_42 (Q4) 9. Kachan Y., Kuznetsov V., Bondar O. The Impact of Connecting

							aWind Power Plant on Emergency Modes of a Traction Substation of an AC Traction System (2022) Lecture Notes in Networks and Systems, 463 LNNS, pp. 360 - 373, DOI: 10.1007/978-3-031-03877-8_32 (Q4) 3. Відповідність пп. 1, 3, 8, 9, 12, 13, 14, 19 п.38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п.1 1. Kachura O., Kuznetsov V., Tryputen M., Kuznetsov V., Kolychev S., Rojek A., Hubskyi P. Mathematical Model of a Semiconductor Structure Based on Vanadium Dioxide for theMode of a Conductive Phase (2025) Electronics (Switzerland), 14 (14), art. no. 2884, DOI: 10.3390/electronics14142884 (Q1) 2. Busher V., Shestaka A., Melnikova L., Kuznetsov V., Mykhailenko O., Kovalenko V., Kutyk V., Osadchyi D., Osypenko I., Gawad S.A. Advanced space vector modulation with “fractional” power cells (2025) Results in Engineering, 26, art. no. 105415, DOI: 10.1016/j.rineng.2025.105415 (Q1) 3. Mykhailenko O., Karabut N., Doskoch V., Burtseva O., Kuznetsov V., Tsvirkun S., Kolomits H. Modeling of Wind Speed Distribution in Urban Environment for the Application ofWind Energy Potential Estimation: Case Study (2025) TEM Journal, 14 (1), pp. 107 - 116, DOI: 10.18421/TEM141-10 ISSN: 22178309 (Q2) 4. Busher V., Zakharchenko V., Shestaka A., Kuznetsov V., Kuznetsov V., Nader S. Optimization of the Control of Electromagnetic Brakes in the Stand for Tuning Internal Combustion Engines Using ID Regulators of Fractional Order (2022) Energies, 15 (24), art. no. 9378, DOI: 10.3390/en15249378 (Q1) 5. Кузнецов, В., Спірінцев, Д., Шликов, С., Кривда,

							В., & Кривда, О. (2025). Оцінювання адекватності математичної моделі асинхронного двигуна в умовах неякісного електроживлення. Сучасні проблеми моделювання, (28), 83-95. https://doi.org/10.33842/2313-125X-2025-30-83-95 6. Кузнецов, В., Спірінцев, Д., Шликов, С., Геращенко, А., & Кривенко , О. (2025). Вплив якості електроенергії на характеристики асинхронного двигуна: підхід динамічної моделі. Сучасні проблеми моделювання, (27), 136-148. https://doi.org/10.33842/2313-125X-2025-19-136-148 7. Hennane Y., Berdai A., Pierfederici S., Meibody-Tabar F., Kuznetsov V. Study and modelling of droop-controlled islanded mesh microgrids (2021) E3S Web of Conferences, 280, art. no. 05015, DOI: 10.1051/e3sconf/202128005015 (Q4) 8. Kachan Y., Kuznetsov V., Bondar O. The Impact of Connecting aWind Power Plant on Emergency Modes of a Traction Substation of an AC Traction System (2022) Lecture Notes in Networks and Systems, 463 LNNS, pp. 360 - 373, DOI: 10.1007/978-3-031-03877-8_32 (Q4) п. 3 1.Voliansky R., Kuznetsov V., Metelenko N., Kovalenko V., Spirintsev D., Babyak M., Tryputen M., Tkalenko O., & Halushko D. (2025). Analysis and design of the interval optimal electromechanical systems. European Science, 1(sge41-01), 339 p. https://doi.org/10.30890/2709-2313.2025-41-01 2. Scientific basis of analysis and synthesis of optimal energy-efficient control of electromechanical systems [Text] : Monograph / R. Voliansky, V.

							Kuznetsov, V.Doskoch, O. Tkalenko. Karlsruhe, 2024. 291 p. DOI: 10.30890/978-3-98924-020-9.202 3. Tsyplenkov Dmytro, Nikolenko Anatolii, Kolb Andrii, Grebeniuk Andrii, Kuznetsov Vitalii, Babyak Mykola, Kovalenko Viktor. Electrotechnical materials. Monograph . –Warsaw: RS Global Sp.zO.O., 2021. 141 p. п.8 1. Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0125U002117 Назва теми/проєкту: Впровадження інноваційних техніко-технологічних рішень для інтеграції відновлюваних джерел енергії в залізничну енергетичну мережу Дата початку: 01.2025 Дата завершення: 12.2025 2. Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0125U002102 Назва теми/проєкту: Засоби підвищення енергоефективності асинхронних двигунів, що працюють в енергетичних мережах з низькою якістю електроенергії Дата початку: 01.2025 Дата завершення: 12.2025 3. Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0125U002134 Назва теми/проєкту: Інтеграція методів підвищення енергоефективності обладнання та комп'ютерно-інтегрованих систем управління у виробничий процес підприємств Дата початку: 02.2025 Дата завершення: 02.2026 4. Член редакційної колегії фахового журналу «Електротехнічні та інформаційні системи», категорія Б. п. 9 1. Робота у складі експертної групи

							НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: робота керівником експертної групи Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для проведення акредитаційної експертизи в НТУУ «КПІ ім. Ігоря Сікорського» (27.02.2023-01.03.2023), наказ Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти від 08.02.2023 року №230-Е, спец. 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», ОП «Управління, захист та автоматизація енергосистем», «Системи забезпечення споживачів електричною енергією», «Енергетичний менеджмент та енергоефективні технології». 2. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: робота керівником експертної групи Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для проведення акредитаційної експертизи в Харківському національному університеті міського господарства ім. О.М. Бекетова (08.05.2023-10.05.2023), наказ Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти від 19.04.2023 року №836-Е, спец. 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», ОП «Електричний транспорт», «Електротехнічні системи електроспоживання», «Електричні системи і комплекси транспортних засобів». 3. Експерт секції спеціалізованої

							науково-технічної ради з відбору наукових робіт, науково-технічних та інфраструктурних проектів «Наукові роботи за тематичним напрямом "Енергетика та енергоефективність, освоєння альтернативних джерел енергії"». Наказ Міністерства освіти і науки України 20.01.2022№39 п. 12 1. Selivorstova T., Ostrovska K., Kuznetsov V., Kuznetsov V., Gulesha O., Hubskyi P. Ai for Teaching Subjects of Electrical Engineering (2025) 2025 19th International Conference on Electrical Machines, Drives and Power Systems, ELMA 2025 - Proceedings, DOI: 10.1109/ELMA65795.2025.11083496. (Conference Paper) 2. Selivorstova T., Chudnyi T., Kuznetsov V., Kuznetsov V., Kovalenko V., Hubskyi P. Gamification of Electrical Engineering Education: Development of an Educational VR Simulation (2025) 2025 19th International Conference on Electrical Machines, Drives and Power Systems, ELMA 2025 - Proceedings, DOI: 10.1109/ELMA65795.2025.11083446 ISBN: 979-833152636-8 (Conference Paper) 3. Busher V., Tytiuk V., Kuznetsov V., Kuznetsov V., Romanets A., Sherstnov Y., Hubskyi P. Application of Artificial Neural Networks for Predicting Energy Consumption of a Mining Enterprise (2025) 2025 19th International Conference on Electrical Machines, Drives and Power Systems, ELMA 2025 - Proceedings, DOI: 10.1109/ELMA65795.2025.11083463 (Conference Paper) 4. Busher V., Chornyi O., Tytiuk V., Glazeva O., Kuznetsov V. Features of Space Vector PulseWidth Modulation in 5-phases

							Cascaded High Voltage Converters (2024) 2024 IEEE 5th KhPI Week on Advanced Technology, KhPIWeek 2024 - Conference Proceedings, DOI: 10.1109/KHPIWEEK61434.2024.10878054 (Conference Paper) 5. Tytiuk V., Kalinin A., Druzhinin V., Kuznetsov V., Chornyi O., Busher V. Study of the Shock Loads Effect on the Operation of Multi-Motor Electric Drives of a RollingMill with a Second-order Elastic Coupling (2023) Proceedings of the 5th International Conference onModern Electrical and Energy System, MEES 2023, DOI: 10.1109/MEES61502.2023.10402489. (Conference Paper) п. 13 Проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік: Warsaw Management University (https://www.mans.org.pl/en/). З 01.03.2023-теперішній час, 240 годин на рік (по контракту). Teaching courses in: Electrical engineering, measurements, renewable energy sources, microeconomics, macroeconomics п.14 1. Диплом 3 ступеня Міжнародний конкурс студентських наукових робіт на базі КРНУ ім.М. Остроградського студент Васецький Володимир Вячеславович, 2025 р. 2. Диплом 3 ступеня Міжнародний конкурс студентських наукових робіт на базі КРНУ ім. М. Остроградського студент Олексієнко Михайло, 2024р п.19 Член міжнародної ассоціації International Center of Informatics and Computer Science (ICICS) ID: ICICS202010051

							4. Підвищення кваліфікації: 1. International internship under the program «Fundraising and organization of project activities in educational establishments: european Experience» and has developed the educational project on the topic «Improvement of the Distance Learning System in Higher Education Institutions». Internship period: from February 12 to March 20, 2022. Amount: 180 hours. Zustricz Foundation, Department of Polish-Ukrainian Studies of Jagiellonian University in Krakow. Certificate SZFL-001660. 2. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Курс управління електроенергією Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 2026 р. К-ть годин: 30. К-ть кредитів: 1 3. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Курс з розподілу енергії Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 2026 р. К-ть годин: 36. К-ть кредитів: 1 4. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Курс захист електричних систем Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 2026 р. К-ть годин: 31. К-ть кредитів: 1 5. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Курс безпеки на хімічних та енергетичних заводах Вид документа про

							підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 2026 р. К-ть годин: 30. К-ть кредитів: 1 6. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Навчання діагностиці електричних систем Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 2026 р. К-ть годин: 28. К-ть кредитів: 1
77719	Богдановський Мартін Віталійович	Старший викладач, Основне місце роботи	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом спеціаліста, Житомирський інженерно-технологічний інститут, рік закінчення: 2002, спеціальність: 092501 Автоматизоване управління технологічними процесами, Диплом магістра, Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024, спеціальність: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	20	ОК25. Основи комп`ютерно-інтегрованого управління енергетичними системами	1. Вища освіта: Житомирський інженерно-технологічний інститут, рік закінчення: 2002; спеціальність: “Автоматизоване управління технологічними процесами”; кваліфікація: інженер з автоматизації Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024; спеціальність: “Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка”; магістр. 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Dobrzhanskyi O., Tkachuk A., Humeniuk A., Bogdanovskyi M., Bondarchuk V., Kryzhanivska I. A Multi-purpose Mobile Robotic Platform with Measurement of Thermal Indicators of Objects and Remote Control. Tehnicki Vjesnik. 2024. Volume 31, Issue 6. P. 2176-2183. SCOPUS 2. Dobrzhanskyi O., Bogdanovskyi M., Tkachuk A., Vakaliuk T.A.. Software development for field level industrial process control network system. Proceedings of the 1st International Workshop on Computer Information Technologies in Industry 4.0 (CITI 2023), Ternopil, Ukraine, June 14-16, 2023. Edited by Andriy Sverstiuk, Pavlo

							Maruschak. CEUR Workshop Proceedings, 2023, Vol-3468, Pp. 47-60. – URL: https://ceur-ws.org/Vol-3468/paper4.pdf SCOPUS 3. Енергоефективні стратегії керування електроприводами у системах Smart Grid / А.Г. Ткачук, А.А. Гуменюк, О.О. Добржанський, А.Р. Кравчук, М.В. Богдановський // Технічна інженерія. - 2025. - № 2 (96). - С. 78-85. 4. Гуменюк А.А., Кравчук А.Р., Громовий О.А., Богдановський М.В. Дослідження пошкоджуваності синхронних генераторів. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 54-64. 5. Богдановський М.В., Гуменюк А.А., Добржанський О.О., Ткачук А.Г., Ковальчук І.В. Використання нечітких нейронних мереж для діагно стування ємністних високовольтних трансформаторів напруги. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 73-81. 6. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Використання інтелектуальних алгоритмів для прогнозування та попередження аварій у електроенергетичних системах через релейний захист. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №8 (49). С. 1747-1755 7. Гордійченко О.В., Ткачук А.Г., Добржанський О.О., Богоявленська Ю.В., Богдановський М.В. Роботизований комплекс для виготовлення взуттєвої устілки. Науковий журнал "Технічна інженерія". 2024. №2 (94). С.53-60. 8. Ткачук А.Г., Добржанський О.О., Богдановський М.В.,

							Кравчук А.Р. Проектування інформаційно-вимірювальної системи для моніторингу наявності шкідливих та вибухонебезпечних газів на базі роботизованої гусеничної платформи. Вчені записки ТНУ імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. 2022. Том 33 (72). № 2. С. 108-113. 3. Відповідність пп. 1, 3, 4, 8, 12, 19 п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п.1 1. Dobrzhanskyi O., Tkachuk A., Humeniuk A., Bogdanovskyi M., Bondarchuk V., Kryzhanivska I. A Multi-purpose Mobile Robotic Platform with Measurement of Thermal Indicators of Objects and Remote Control. Tehnicki Vjesnik. 2024. Volume 31, Issue 6. P. 2176-2183. SCOPUS 2. Dobrzhanskyi O., Bogdanovskyi M., Tkachuk A., Vakaliuk T.A.. Software development for field level industrial process control network system. Proceedings of the 1st International Workshop on Computer Information Technologies in Industry 4.0 (CITI 2023), Ternopil, Ukraine, June 14-16, 2023. Edited by Andriy Sverstiuk, Pavlo Maruschak. CEUR Workshop Proceedings, 2023, Vol-3468, Pp. 47-60. – URL: https://ceur-ws.org/Vol-3468/paper4.pdf SCOPUS 3. Енергоефективні стратегії керування електроприводами у системах Smart Grid / А.Г. Ткачук, А.А. Гуменюк, О.О. Добржанський, А.Р. Кравчук, М.В. Богдановський // Технічна інженерія. - 2025. - № 2 (96). - С. 78-85. 4. Гуменюк А.А., Кравчук А.Р., Громовий О.А., Богдановський М.В. Дослідження пошкоджуваності

							синхронних генераторів. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 54-64. 5. Богдановський М.В., Гуменюк А.А., Добржанський О.О., Ткачук А.Г., Ковальчук І.В. Використання нечітких нейронних мереж для діагно стування ємністних високовольтних трансформаторів напруги. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 73-81. 6. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Використання інтелектуальних алгоритмів для прогнозування та попередження аварій у електроенергетичних системах через релейний захист. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №8 (49). С. 1747-1755 7. Гордійченко О.В., Ткачук А.Г., Добржанський О.О., Богоявленська Ю.В., Богдановський М.В. Роботизований комплекс для виготовлення взуттєвої устілки. Науковий журнал "Технічна інженерія". 2024. №2 (94). С.53-60. 8. Ткачук А.Г., Добржанський О.О., Богдановський М.В., Кравчук А.Р. Проектування інформаційно-вимірювальної системи для моніторингу наявності шкідливих та вибухонебезпечних газів на базі роботизованої гусеничної платформи. Вчені записки ТНУ імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. 2022. Том 33 (72). № 2. С. 108-113. п. 3 Ткачук А.Г., Коваль А.В., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Автоматизована система моніторингу наявності шкідливих та вибухонебезпечних

							газів на основі міні безпілотних літальних апаратів: монографія. Житомир: «Житомирська політехніка», 2021. 145 с. п. 4 1. Програма навчальної практики та методичні вказівки до її виконання для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» освітньо-професійна програма «Комп'ютеризоване управління енергетичними системами» (автори: Добржанський О.О., Кравчук А.Р., Богдановський М.В.), 2024. 25с. Електронне видання (Протокол ВРФКІТМР №6 від 28.08.2024 р.). 2.Богдановський М.В. Конспект лекцій «Теорія автоматичного управління. Частина перша » для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 174 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології», освітньо-професійна програма «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки, кафедра робототехніки, електроенергетики та автоматизації ім. проф. Б.Б. Самотокіна - Житомирська політехніка, 2023. 126 с. 3. Методичні вказівки для виконання лабораторних робіт з навчальної дисципліни «Теорія автоматичного керування. Частина 2 «Дискретні та нелінійні системи автоматичного керування» для студентів освітнього ступеня «бакалавр» денної та заочної форми навчання за спеціальністю 141

							«Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (автори: Богдановський М.В., Ткачук А.Г.), 2023. 37 с. Електронне видання (Протокол засідання НМР № 3 від 21 травня 2023 р.). п. 8 1. Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0121U112907 Назва теми/проєкту: Розробка заходів та засобів для оптимізації техніко-економічних показників роботи робота-маніпулятора в системі автоматичного фарбування елементів виробів взуттєвого виробництва Дата початку: 30.09.2021 Дата завершення: 23.11.2021 2. Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0124U001526 Назва теми/проєкту: Проведення наукових тренінгів та спеціальних курсів з підвищення професійної компетентності за тематикою «Інженерія теплотехнічних систем» Дата початку: 15.01.2024 Дата завершення: 31.12.2024 п. 12. 1. Коцюба С.Я., Ткачук А.Г., Богдановський М.В. Розробка програмно-апаратного комплексу для управління мікроелектростанцією. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 21 2. Tkachuk A., Bezvesilna O., Kryzhanivska I., Bogdanovsky M.

							Features of controlling an astatic object of the third order. Scientific journal «The scientific heritage» (Budapest, Hungary). 2024. VOL. 1. №142. С. 58-61. 3. Богдановський М.В., Рубаненко О.Є. Порівняння гнучких систем передачі змінного струму для підвищення стабільності напруги інтегрованої електромережі з відновлювальними джерелами енергії. Матеріали LIII науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ-2024): збірник доповідей [Електронний ресурс]. – Вінниця : ВНТУ, 2024. С.2207-2209. 4. Казаков О.В., Ткачук А.Г., Богдановський М.В., Кравчук А.Р. Автоматизація процесу зварювання балок за допомогою ПЛК. Тези доповідей XIII Міжнародної науково-технічної конференції "Інформаційно-комп'ютерні технології - 2023", 30-31 березня 2023 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2023. С.174-175. 5. Волинець О.С., Богдановський М.В., Крижанівська І.В. Проектування системи управління двигуном поздовжнього фрезерного верстату за допомогою частотного перетворювача // Збірник тез доповідей всеукр. науково-практичної on-line конф. здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки (м. Житомир, 11-15 травня 2021 р.). – Житомир. - 2021. – С. 80. п. 19 Назва організації / професійного об'єднання: Молодіжна громадська організація "Молодіжний

							інтеграційний центр" Дата входження: 01.12.2021 Додаткова інформація: Посада - координатор молодіжних наукових проєктів. Посилання на сторінку ГО - https://www.facebook.com/gomitts 4. Підвищення кваліфікації: 1. Schneider Electric Ukraine. Тема підвищення кваліфікації: Проєктування та 3D-моделювання систем електропостачання і автоматизації на платформі See Electrical Expert (базовий рівень) Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: SEE-2025-1231-167 Дата видачі документа: 31.12.2025 К-ть годин: 90 К-ть кредитів: 3 2. Житомирський військовий інститут імені С.П.Корольова, тема: «Зміст, організація та методичне забезпечення підготовки фахівцій у галузі автоматизації, інформаційних технологій та інтелектуальних систем управління. Планування та організація освітнього процесу та наукових досліджень на кафедрі закладу вищої освіти. Удосконалення методики викладання навчальних дисциплін циклу професійної підготовки.», свідоцтво про підвищення кваліфікації ПК 08183359 / 233-24 від 05.07.2024 року, 3,5 кредитів. 3. Центр підготовки інструкторів академій Cisco НТУ "Дніпровська політехніка". Тема: Вступ до мереж (CCNA 7: Introduction to Networks). Сертифікат NV2020/20026 від 25.12.2020. 2,33 кредити. 3. INP Toulouse (France), Erasmus+ project 2022-1-FR01-KA171-HED-

							000070854 job shadowing, Сертифікат 2022-1-FR01-KA171-HED-000070854. 11.04.2025р., 1 кредит. 4. Lund University, тема: «Series of lectures and workshops from different fields of engineering arranged by Lund University», сертифікат LU SRTF - 2023 - 0012 від 15.01.2023, 1 кредит. 5. European Institute of Innovation & Technology, тема: «Innovation Capacity Building for Higher Education - Innovation Entrepreneurship and Startups Leadership in DeepTech», сертифікат EIT-DEEPINVENTHEI-23-24/1-039 від 07.12.2023, 1 кредит. Наявний сертифікат, що підтверджує володіння англійською мовою на рівні B2.
180923	Ткачук Андрій Геннадійович	декан, Основне місце роботи	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом спеціаліста, Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2012, спеціальність: економіка підприємства, Диплом магістра, Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2011, спеціальність: 092501 Автоматизоване управління технологічними процесами, Диплом магістра, Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024, спеціальність: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, Диплом кандидата наук ДК 023828, виданий 23.09.2014, Атестат доцента АД 002184, виданий	13	ОК26. Електричні системи та мережі	1. Вища освіта: Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024; спеціальність: “Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка”; магістр Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2011; спеціальність: “Автоматизоване управління технологічними процесами”; кваліфікація: магістр з автоматизованого управління технологічними процесами Кандидат технічних наук, спеціальність: 05.11.01 - Прилади та методи вимірювання механічних величин; тема дисертації: “П’єзо-електричний гравіметр автоматизованої авіаційної гравіметричної системи”. 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Використання інтелектуальних алгоритмів для прогнозування та

				23.04.2019			попередження аварій у електроенергетичних системах через релейний захист. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №8 (49). С. 1747-1755 2. Богдановський М.В., Гуменюк А.А., Добржанський О.О., Ткачук А.Г., Ковальчук І.В. Використання нечітких нейронних мереж для діагностування ємністних високовольтних трансформаторів напруги. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 73-81. 3. Кравчук А.Р., Ткачук А.Г., Гуменюк А.А., Ткачук Д.Ю., Покляченко О.В. Автоматизована система діагностики високовольтних електричних мереж на основі БПЛА та технічного зору. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 82-91. 4. Енергоефективні стратегії керування електроприводами у системах Smart Grid / А.Г. Ткачук, А.А. Гуменюк, О.О. Добржанський, А.Р. Кравчук, М.В. Богдановський // Технічна інженерія. - 2025. - № 2 (96). - С. 78-85. 5. Tkachuk A., Kryzhanivska I., Poklyachenko O., Tkachuk D. Development of intelligent electric power systems based on computer-integrated technologies for monitoring and management of energy flows. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №6 (47). С. 945-955. 6. Ткачук А.Г. Адаптивні алгоритми керування електроприводами стабілізаторів озброєння з метою підвищення енергоефективності та точності наведення. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025.

							№2(33). С. 30-36. 7. Ткачук А.Г., Покляченко О.В., Крижанівська І.В., Ткачук Д.Ю. Прогнозування теплового балансу будівель у контексті енергетичної ефективності. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2026. №1 (55). С. 2618-2629. 3. Відповідність пп. 1, 2, 3, 4, 8, 9, 12, 14, 15, 19 п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п.1 1. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Використання інтелектуальних алгоритмів для прогнозування та попередження аварій у електроенергетичних системах через релейний захист. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №8 (49). С. 1747-1755 2. Богдановський М.В., Гуменюк А.А., Добржанський О.О., Ткачук А.Г., Ковальчук І.В. Використання нечітких нейронних мереж для діагностування ємністних високовольтних трансформаторів напруги. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 73-81. 3. Кравчук А.Р., Ткачук А.Г., Гуменюк А.А., Ткачук Д.Ю., Покляченко О.В. Автоматизована система діагностики високовольтних електричних мереж на основі БПЛА та технічного зору. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 82-91. 4. Енергоефективні стратегії керування електроприводами у системах Smart Grid / А.Г. Ткачук, А.А. Гуменюк, О.О. Добржанський, А.Р. Кравчук, М.В. Богдановський // Технічна інженерія. - 2025. - № 2 (96). - С. 78-85.

							5. Tkachuk A., Kryzhanivska I., Poklyachenko O., Tkachuk D. Development of intelligent electric power systems based on computer-integrated technologies for monitoring and management of energy flows. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №6 (47). С. 945-955. 6. Ткачук А.Г. Адаптивні алгоритми керування електроприводами стабілізаторів озброєння з метою підвищення енергоефективності та точності наведення. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 30-36. 7. Ткачук А.Г., Покляченко О.В., Крижанівська І.В., Ткачук Д.Ю. Прогнозування теплового балансу будівель у контексті енергетичної ефективності. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2026. №1 (55). С. 2618-2629. п.2 1. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №119152. Стаття «Градуювальна характеристика чутливого елемента системи стабілізації оптичних пристроїв на базі роботизованої платформи» / Ткачук А.Г. Дата реєстрації 18.05.2023 2. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 106049. Стаття «Autonomous navigation system with small four-wheel drive platform» / М.В. Богдановський, А.Г. Ткачук, О.О. Добржанський, А.А. Гуменюк. Дата реєстрації 15.06.2021. 3. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 114770. Стаття «Мобільна роботизована платформа для проведення геодезичних та екологічних досліджень» / Ткачук

							А.Г., Громовий О.А., Янчук В.М., Гриневич М.С., Кравчук А.Р. Дата реєстрації 13.09.2022 4. Пат. № 154860 Україна, МПК G01V 3/16 (2006.01) Авіаційна інтелектуальна гравіметрична система / Безвесільна О.М., Ткачук А.Г., Гриневич М.С., Толочко Т.О. - № u202301660; заявл. 13.04.2023; опубл. 27.12.2023, Бюл. № 52 5. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №125416. Стаття «Математична модель п'єзоелектричного чутливого елемента стабілізатора озброєння» / Ткачук А.Г. Дата реєстрації 05.04.2024 п.3 1. Tkachuk A., Chernysh O., Poklyachenko O., Tkachuk D. Energy efficiency in Ukraine: current status and future prospects. Theoretical and practical application of the results of modern science: scientific multidisciplinary monograph. USA: Primedia eLaunch, 2025. P. 301–319. ISBN 979-8-89814-999-4. 2. Подчашинський Ю.О., Ткачук А.Г., Чепюк Л.О. Електроніка та мікропроцесорна техніка. Частина 1. Аналогова електроніка : навчальний посібник. Житомир : Житомирська політехніка, 2025. 212 с. URL: https://library.ztu.edu.ua/ftextslocal/electronics.pdf 3. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Ткачук Д.Ю. Moderní aspekty vědy (Розділ "Система автоматизованого моніторингу викидів тепла і виявлення потенційно небезпечних пожеж"): монографія. Česká republika: Mezinárodní Ekonomický Institut, XXXIV, 2023. С.475-488. п.4 1. Методичні рекомендації до виконання

							лабораторних робіт з навчальної дисципліни «Автоматизований електропривод» для студентів освітнього ступеня «бакалавр» денної форми навчання за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (автор: Ткачук А.Г.), 2025. 23 с. (Протокол НМР №4 від 12.06.2025 р.). 2. Методичні рекомендації до виконання практичних робіт з навчальної дисципліни «Енергоефективність та енергозбереження» для студентів освітнього ступеня «бакалавр» денної форми навчання за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (автори: Ткачук А.Г., Покляченко О.В.), 2025. 20 с. (Протокол НМР №4 від 12.06.2025 р.). 3. Методичні рекомендації до виконання практичних робіт з навчальної дисципліни «Електричні системи та мережі» для студентів освітнього ступеня «бакалавр» денної форми навчання за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (автор: Ткачук А.Г.), 2025. 25 с. (Протокол НМР №4 від 12.06.2025 р.). п.8 1. Роль: Науковий керівник Тип теми: Держбюджетна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0122U000380 Назва теми/проєкту: Система моніторингу наявності пожеж та витоків теплової енергії на основі безпілотних літальних апаратів Дата початку: 01.01.2022 Дата завершення: 31.12.2024 2. Роль: Науковий керівник Тип теми:

							Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0123U100863 Назва теми/проєкту: Автоматизована система моніторингу витоків теплової енергії в будівлях житлового призначення Дата початку: 01.03.2023 Дата завершення: 15.01.2024 3. Роль: Науковий керівник Тип теми: Держбюджетна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0125U000661 Назва теми/проєкту: Інтелектуальна система для збору та аналізу розвідувальних даних Дата початку: 01.01.2025 Дата завершення: 31.12.2027 4. Роль: Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0125U004296 Назва теми/проєкту: Консультаційні послуги у сфері енергетики щодо доцільності впровадження інтелектуальних систем управління енергетичними об'єктами Дата початку: 02.06.2025 Дата завершення: 31.12.2025 5. Член редакційної колегії. Назва наукового видання (журналу): Наукові праці Донецького національного технічного університету. Серія «Електротехніка і енергетика» Фахове видання. Категорія фахового видання: Б. Спеціальність: 141 - Електроенергетика, електротехніка та елекстромеханіка. Дата входження до складу: 23.10.2025 6. Член редакційної колегії. Назва наукового видання (журналу): Технічна інженерія. Фахове видання. Категорія фахового видання: Б. Дата входження до складу: 01.05.2021

							п. 9 1. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: Член експертної групи - Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова, освітня програма "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка", освітній ступінь "магістр", (03.11.2025-05.11.2025) Номер наказу про включення до складу: 1107-Е Дата наказу про включення до складу: 17.10.2025 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 03.11.2025 2. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: Член експертної групи - Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова, освітня програма "Світлотехніка і джерела світла", освітній ступінь "магістр", (03.11.2025-05.11.2025) Номер наказу про включення до складу: 1107-Е Дата наказу про включення до складу: 17.10.2025 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 03.11.2025 3.Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: Керівник експертної групи - Національний університет "Чернігівська політехніка", освітня програма "Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка", освітній ступінь "магістр", (28.09.2021-

							30.09.2021) Номер наказу про включення до складу: №1558-Е Дата наказу про включення до складу: 15.09.2021 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 28.09.2021 4. Робота у складі ГЕР Деталізована інформація про діяльність: Член ГЕР НАЗЯВО галузі знань 15 "Автоматизація та приладобудування" Номер наказу про включення до складу: Протокол засідання НАЗЯВО №20 Дата наказу про включення до складу: 22.11.2022 п. 12 1. Тачук А.Г., Богдановський М.В. Розробка програмно-апаратного комплексу для управління мікроелектростанцією. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 21 2. Ткачук А.Г., Крижанівська І.В., Ільченко А.А. Застосування IoT для віддаленого контролю та керування енергетичними пристроями. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 18 3. Грицький-Дорощук В.С., Ткачук А.Г., Крижанівська І.В. Автоматизоване керування аварійними режимами в електричних мережах середньої напруги. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська

							політехніка», 2025. С. 11 4. Ненько О.В., Ткачук А.Г., Ткачук Д.Ю. Застосування SCADA-систем у моніторингу та автоматизованому управлінні енергетичними об'єктами. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 8 5. Хобта Ю.Ю., Ткачук А.Г., Кравчук А.Р. Системи діагностики стану електротехнічного обладнання на основі технологій машинного зору. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 4 6.Бугайчук О.А., Безвесільна О.М., Ткачук А.Г. Цифрові двійники для оптимізації режимів роботи розподілених енергетичних систем. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 3 7. Ткачук А.Г., Нікітчук Ю.О., Кравчук А.Р. Моніторинг роботи централізованого опалення в режимі реального часу. Тези XIV Міжнародної науково-технічної конференції "Інформаційно-комп'ютерні технології – 2024", 28-29 березня 2024 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2024. С.216-217. п.14 1. Участь у журі Всеукраїнського конкурсу студентських

							наукових робіт Назва конкурсу / змагань / олімпіади: Всеукраїнський творчий конкурс студентських наукових робіт, Наказ Центральноукраїнського національного технічного університету 24-04 від 5.06.2023 р. 2. Керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком "Smart Grid Lab", 2024 р. п.15 1. Участь у ІІ етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Повна назва конкурсу / змагань / олімпіади: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт» на базі Комунального закладу позашкільної освіти «Обласний Центр дитячої та юнацької творчості» Житомирської обласної ради Дата: 07.02.2022 2. Участь у журі ІІІ етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади Повна назва конкурсу / змагань / олімпіади: ІІІ (третій) етап Всеукраїнської учнівської олімпіади з математики (наказ №161 від 09.11.2023 р. Департамент освіти і науки Житомирської обласної державної (військової) адміністрації) Дата: 28.01.2024 п. 19 1. Назва організації / професійного об'єднання: Академія технічних наук України. Дата входження: 31.01.2020 Додаткова інформація: Член наукової громадської організації, що об'єднує вчених-теоретиків та практиків у галузі технічних наук "Академія технічних наук України (АТНУ)", віце-академік. 2. Назва організації / професійного об'єднання: Молодіжна громадська організація "Молодіжний

							інтеграційний центр". Дата входження: 01.12.2019 Додаткова інформація: Співзасновник ГО "Молодіжний інтеграційний центр", посилання на ГО: https://www.facebook.com/gomitts 4. Підвищення кваліфікації: 1. Житомирський військовий інститут імені С.П.Корольова, тема: «Зміст, організація та методичне забезпечення підготовки фахівців у галузі автоматизації, електротехніки та електроніки. Удосконалення методики викладання навчальних дисциплін циклу професійної підготовки.», свідоцтво про підвищення кваліфікації ПК 08183359/232-24 від 05.07.2024 року, 3,5 кредитів. 2. European Institute of Innovation & Technology. Тема підвищення кваліфікації: Innovation Entrepreneurship and Startups Leadership in DeepTech. Certificate of Attendance EIT-DEEPINVENTHEI-23-24/1-010, 07.12.2023, 1 кредит 3. Lund University, тема: «Series of lectures and workshops from different fields of engineering arranged by Lund University», Свідоцтво від 15.01.2023, 1 кредит. 4. Instytut Badawczo-Rozwojowy Lubelskiego Parku Naukowo-Technologicznogo, Lublin, Republic of Poland. Тема підвищення кваліфікації: Академічна доброчесність та тайм-менеджмент при підготовці наукових робіт: зарубіжний та вітчизняний досвід. Сертифікат ESN №15211, 14.08.2023р., 1.5 кредити. 5. Вінницький національний технічний університет Тема підвищення кваліфікації: Електричні станції (Диплом магістра зі

							спеціальності – 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка) Вид документа про підвищення кваліфікації: Диплом магістра Номер документа про підвищення кваліфікації: М24 081994 Дата видачі документа: 30.06.2024 К-ть годин: 2700. К-ть кредитів: 90 6. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Курс основ енергоефективності Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 06.02.2026 К-ть годин: 26. К-ть кредитів: 1 7. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Курс з розподілу енергії Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 06.02.2026 К-ть годин: 35. К-ть кредитів: 1,1 Наявний сертифікат, що підтверджує володіння англійською мовою на рівні B2.
541033	Колларов Олександр Юрійович	доцент, Сумісництво	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом спеціаліста, Донецький державний технічний університет, рік закінчення: 1999, спеціальність: електромеханічні системи автоматизації і електропривду, Диплом магістра, Донецький державний технічний університет, рік закінчення: 2000, спеціальність: електромеханічні системи автоматизації і електропривду, Диплом кандидата наук ДК 019194, виданий	22	ОК26. Електричні системи та мережі	1. Вища освіта: ДВНЗ «Донецький національний технічний університет», спеціальність: електромеханічні системи автоматизації і електропривод. Кваліфікація: магістр з електромеханічних систем автоматизації і електроприводу. 2000 р. Кандидат технічних наук зі спеціальності 05.09.03 - електротехнічні комплекси та системи (141 - «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»). Тема: «Керування автономними системами електроживлення із воднево-кисневими паливними елементами на базі

				17.01.2014, Атестат доцента 12ДЦ 046158, виданий 25.02.2016			штучних нейронних мереж», 2014р. 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Остренко Д. О., Колларов О.Ю. Інтелектуальна діагностика електричних мереж. Наукові праці Донецького Національного технічного університету. Серія: електротехніка і енергетика. 2022. № 2(27). С. 63–67. (https://doi.org/10.31474/2074-2630-2022-2-63-67) 2. Скрипник С.О., Колларов О.Ю. Аналіз режиму роботи електричної мережі при однофазних КЗ напругою 6-35 кВ. Наукові праці Донецького Національного технічного університету. Серія: електротехніка і енергетика. 2021. № 2(25). С. 35–40. (https://doi.org/10.31474/2074-2630-2021-2-35-40) 3. Остренко Д.О., Колларов О.Ю. Проектування та розробка фотоелектричної станції ДВНЗ «Донецький Національний технічний університет». Наукові праці Донецького Національного технічного університету. Серія: електротехніка і енергетика. 2021. № 2(25). С. 53–61. (https://doi.org/10.31474/2074-2630-2021-2-53-61) 4.Остренко Д.О., Колларов О.Ю. Підвищення надійності у забезпечені споживачів електроенергією в мережах розподіленої генерації. Наукові праці Донецького Національного технічного університету. Серія: електротехніка і енергетика. 2021. № 2(25). С. 69–75 (https://doi.org/10.31474/2074-2630-2021-2-69-75) 5. Остренко Д.О., Колларов О.Ю. Аналіз

							впливу температури зовнішньої середи на роботу фотоелектричних станцій. Наукові праці Донецького Національного технічного університету. Серія: електротехніка і енергетика. 2023. № 1(28). С. 31–36. (https://doi.org/10.31474/2074-2630-2023-1-31-36) 6. Скрипник С. О., Колларов О. Ю.Дослідження впливу впровадження нейронних мереж в енергетичну галузь України. Наукові праці Донецького Національного технічного університету. Серія: електротехніка і енергетика. 2022. № 1(26). С. 39–43. (https://doi.org/10.31474/2074-2630-2022-1-39-43) 7. Остренко Д. О., Колларов О.Ю. Аналіз наявних способів захисту електромережі із альтернативними джерелами від передаварійних та аварійних ситуацій. Наукові праці Донецького Національного технічного університету. Серія: електротехніка і енергетика. 2022. № 1(26). С. 57–62. (https://doi.org/10.31474/2074-2630-2022-1-57-62) 3. Відповідність пп. 1, 2, 4, 7, 8, 12 п.38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п.1 1. Остренко Д. О., Колларов О.Ю. Генетичні алгоритми в задачах оптимізації роботи ФЕС. Наукові праці Донецького Національного технічного університету. Серія: електротехніка і енергетика. 2023.№ 2(29). С. 43–49. (https://doi.org/10.31474/2074-2630-2023-2-43-49) 2. Скрипник С. О., Колларов О. Ю. Аналіз режиму роботи електричної мережі при однофазних КЗ напругою 6-35 кВ. Наукові праці

							Донецького Національного технічного університету. Серія: електротехніка і енергетика. 2021. № 2(25). С. 35–40. (https://doi.org/10.31474/2074-2630-2021-2-35-40) 3. Остренко Д. О., Колларов О.Ю. Проектування та розробка фотоелектричної станції ДВНЗ «Донецький Національний технічний університет». Наукові праці Донецького Національного технічного університету. Серія: електротехніка і енергетика. 2021. № 2(25). С. 53–61. (https://doi.org/10.31474/2074-2630-2021-2-53-61) 4.Остренко Д. О., Колларов О.Ю. Підвищення надійності у забезпечені споживачів електроенергією в мережах розподіленої генерації. Наукові праці Донецького Національного технічного університету. Серія: електротехніка і енергетика. 2021. № 2(25). С. 69–75 (https://doi.org/10.31474/2074-2630-2021-2-69-75) 5. Остренко Д. О., Колларов О. Ю. Аналіз впливу температури зовнішньої середи на роботу фотоелектричних станцій. Наукові праці Донецького Національного технічного університету. Серія: електротехніка і енергетика. 2023. № 1(28). С. 31–36. (https://doi.org/10.31474/2074-2630-2023-1-31-36) 6. Колларов О.Ю., Остренко Д. О. Застосування методів класичного машинного навчання для прогнозування обсягів генерації електроенергії ФЕС. Наукові праці Донецького Національного технічного університету. Серія: електротехніка і

							енергетика. 2024. № 1(30). С. 72–79 (https://doi.org/10.31474/2074-2630-2024-1-72-79) п. 2 1. Патент на корисну модель №158102 від 01.01.2025, бюл. № 1/2025 "Сонячний колектор". Автори: Ляшок Я.О., Подкопаєв С.В., Кужель Е.В., Колларов О.Ю. 2. Патент на корисну модель №158121 від 01.01.2025, бюл. № 1/2025 "Установка для одержання електроенергії з тепловмісного породного відвалу - терикону". Автори: Колларов О.Ю., Ляшок Я.О., Подкопаєв С.В., Кужель Е.В. 3. Патент на корисну модель №159258 від 07.05.2025, бюл. № 19/2025 "Вітрогеліоенергетична установка". Автори: Подкопаєв С.В., Кужель Е.В., Колларов О.Ю., Авдєєв В.В. 4. Патент на корисну модель №160459 від 10.09.2025, бюл. № 19/2025 "Універсальна сонячно-вітрова фотоелектрична установка". Автори: Подкопаєв С.В., Кужель Е.В., Колларов О.Ю., Василенко В.А. 5. Патент на корисну модель №160142 від 06.08.2025, бюл. № 32/2025 "Сонячний колектор". Автори: Подкопаєв С.В., Кужель Е.В., Колларов О.Ю. п. 4 1. Методичні вказівки до виконання курсового проєкту з дисципліни «Теоретичні основи електротехніки. Частина 2» для студентів спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» освітнього ступеня «Бакалавр» денної та заочної форм навчання / укладач О.Ю. Колларов, Д. О. Остренко.- Луцьк, 2023.- 24 с. 2. Методичні вказівки до виконання курсової роботи з дисципліни «Теорія

							електроприводу. Частина 2» для студентів спеціальності 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка освітнього ступеня «Бакалавр» денної та заочної форм навчання [Електронний ресурс] / уклад. О. Ю. Колларов, П. В. Белицький. – Луцьк : ДонНТУ, 2024. – 42 с. 3. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни «Теоретичні основи електротехніки» для студентів спеціальності 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка освітнього ступеня «Бакалавр» денної та заочної форм навчання / уклад. О. Ю. Колларов. – Луцьк : ДонНТУ, 2024. – 60 с. п. 7 1. Участь, у якості опонента, в роботі разової спеціалізованої вченої ради ДФ4/2024 з правом прийняття до розгляду та проведення захисту дисертації «Обґрунтування вибору параметрів гібридної сонячно-вітрової системи для підвищення ступеню самоспоживання об'єкта» аспіранта Пісоцького Андрія Валерійовича, яка подана на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 14 Електрична інженерія зі спеціальності 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка (Наказ ректора Київського національного університету технологій та дизайну №200 від 20.06.2024). 2. Участь, у якості опонента, в роботі разової спеціалізованої вченої ради ДФ5/2024 з правом прийняття до розгляду та проведення захисту дисертації «Удосконалення гібридної фотоелектричної

							системи з акумуляторною батареєю для потреб локального об'єкту» аспіранта Становського ЄвгенаЮрійовича, яка подана на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 14 Електрична інженерія зі спеціальності 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка (Наказ ректора Київського національного університету технологій та дизайну №199 від 20.06.2024). п.8 1. Роль: Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0124U002186 Назва теми/проєкту: Розробка і обґрунтування заходів з енергозбереження при експлуатації конвеєрних ліній гірничого підприємства Дата початку: 03.2024 Дата завершення: 12.2024 2. Головний редактор всеукраїнського збірника "Наукові праці Донецького Національного технічного університету. Серія: електротехніка і енергетика" (фахове видання категорії Б). п.12 1. Остренко Д.О., Колларов О.Ю. Аналіз виконання збору даних у фотоелектричній станції // Збірник матеріалів за результатами III міжна родної наукової-технічної інтернет-конференції «Новітні технології в освіті, науці та виробництві»,29-30 квітня 2021 року. - Покровськ: ДВНЗ «ДонНТУ», с. 49-53. 2. Розробка стенду «Фотоелектрична станція» та виконання математичного моделювання / Остренко Д.О., Колларов О.Ю. // Збірка доповідей Всеукраїнської науково-практичної

							конференції молодих учених, 1-2 грудня 2021 року. - Покровськ: ДВНЗ «ДонНТУ», с. 168-171. 3. Макогон В.К., Колларов О.Ю., Остренко Д.О. Впровадження генетичних алгоритмів у ФЕС // Збірка доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих учених, м. Луцьк, 5-6 грудня 2023 р. - Луцьк: ДВНЗ «ДонНТУ», с. 191-195. 4. Колларов О.Ю., Шаталов І.Г. Дослідження впливу кута нахилу сонячних панелей на роботу фотоелектричної станції // Збірка доповідей І Всеукраїнської науково-технічної конференції «Новітні технології в освіті, науці та виробництві», 25-26 квітня 2024 р. - Луцьк: ДВНЗ «ДонНТУ». 5. Колларов О.Ю., Вірич М.В. Математичне моделювання динамічної моделі електромагнітного варіатора / IV Міжнародна науково-практична конференція «SCIENTIFIC VECTOR OF VARIOUS SPHERE DEVELOPMENT: REALITY AND FUTURE TRENDS», 20.12.2024 (Вінниця, UKR - Відень, AUT), с. 507-510. 4. Підвищення кваліфікації: 1. Lund University, тема: «Series of lectures and workshops from different fields of engineering arranged by Lund University», Свідоцтво від 15.01.2023, 1 кредит. 2. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Курс інженера розподільних мереж Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 04.02.2026 К-ть годин: 26 К-ть кредитів: 1 3. Місце проходження (організація): Проєкт

							EDUTIP. Програма підвищення кваліфікації НПП Тема підвищення кваліфікації: Стратегічне планування діяльності закладу вищої освіти Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: 30 Дата видачі документа: 03.12.2023 К-ть годин: 30 К-ть кредитів: 1 4. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Курс управління електроенергією Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 05.02.2026 К-ть годин: 36 К-ть кредитів: 1,2 5. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Курс з розподілу енергії Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 05.02.2026 К-ть годин: 29 К-ть кредитів: 1 6. Місце проходження (організація): Маріупольський державний університет Тема підвищення кваліфікації: Academic english B2 Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 23.03.2025 К-ть годин: 45 К-ть кредитів: 1.5 7. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Курс управління електроенергією Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 05.02.2026 К-ть годин: 36 К-ть кредитів: 1,2 8. Місце проходження (організація):

							Prometheus. Державне агенство з енергоефективності та енергозбереження України Тема підвищення кваліфікації: Муніципальний енергетичний менеджмент та система енергетичного менеджменту для органів державної влади Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 29.01.2026 К-ть годин: 8 К-ть кредитів: 0,2 9. Місце проходження (організація): Prometheus. Голова ГО «Об'єднання молодих науковців НТУ «ХПІ» Тема підвищення кваліфікації: Стала та відновлювальна енергетика. Основи Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 29.01.2026 К-ть годин: 10 К-ть кредитів: 0,3
180923	Ткачук Андрій Геннадійович	декан, Основне місце роботи	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом спеціаліста, Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2012, спеціальність: економіка підприємства, Диплом магістра, Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2011, спеціальність: 092501 Автоматизоване управління технологічними процесами, Диплом магістра, Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024, спеціальність: 141 Електроенергетика, електротехніка та	13	ОК28. Енергоефективність та енергозбереження	1. Вища освіта: Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024; спеціальність: "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка"; магістр Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2011; спеціальність: "Автоматизоване управління технологічними процесами"; кваліфікація: магістр з автоматизованого управління технологічними процесами Кандидат технічних наук, спеціальність: 05.11.01 - Прилади та методи вимірювання механічних величин; тема дисертації: "П'єзо-електричний гравіметр автоматизованої авіаційної гравіметричної системи". 2. Наявність 5 статей,

				електромеханіка, Диплом кандидата наук ДК 023828, виданий 23.09.2014, Атестат доцента АД 002184, виданий 23.04.2019			що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Енергоефективні стратегії керування електроприводами у системах Smart Grid / А.Г. Ткачук, А.А. Гуменюк, О.О. Добржанський, А.Р. Кравчук, М.В. Богдановський // Технічна інженерія. - 2025. - № 2 (96). - С. 78-85. 2. Tkachuk A., Kryzhanivska I., Poklyachenko O., Tkachuk D. Development of intelligent electric power systems based on computer-integrated technologies for monitoring and management of energy flows. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №6 (47). С. 945-955. 3. Ткачук А.Г. Адаптивні алгоритми керування електроприводами стабілізаторів озброєння з метою підвищення енергоефективності та точності наведення. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 30-36. 4. Ткачук А.Г., Покляченко О.В., Крижанівська І.В., Ткачук Д.Ю. Прогнозування теплового балансу будівель у контексті енергетичної ефективності. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2026. №1 (55). С. 2618-2629. 5. Ткачук А.Г. Використання принципів Smart Grid у стабілізаторах озброєння для оптимізації розподілу електроенергії. Вісник Хмельницького національного університету. Серія: Технічні науки. 2025. Вип. 359(6.1). С. 485-489. 3. Відповідність пп. 1, 2, 3, 4, 8, 9, 12, 14, 15, 19 п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п.1 1. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Використання

							інтелектуальних алгоритмів для прогнозування та попередження аварій у електроенергетичних системах через релейний захист. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №8 (49). С. 1747-1755 2. Богдановський М.В., Гуменюк А.А., Добржанський О.О., Ткачук А.Г., Ковальчук І.В. Використання нечітких нейронних мереж для діагностування ємністних високовольтних трансформаторів напруги. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 73-81. 3. Кравчук А.Р., Ткачук А.Г., Гуменюк А.А., Ткачук Д.Ю., Покляченко О.В. Автоматизована система діагностики високовольтних електричних мереж на основі БПЛА та технічного зору. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 82-91. 4. Енергоефективні стратегії керування електроприводами у системах Smart Grid / А.Г. Ткачук, А.А. Гуменюк, О.О. Добржанський, А.Р. Кравчук, М.В. Богдановський // Технічна інженерія. - 2025. - № 2 (96). - С. 78-85. 5. Tkachuk A., Kryzhanivska I., Poklyachenko O., Tkachuk D. Development of intelligent electric power systems based on computer-integrated technologies for monitoring and management of energy flows. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №6 (47). С. 945-955. 6. Ткачук А.Г. Адаптивні алгоритми керування електроприводами стабілізаторів озброєння з метою підвищення енергоефективності та точності наведення. Наукові праці

							ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 30-36. 7. Ткачук А.Г., Покляченко О.В., Крижанівська І.В., Ткачук Д.Ю. Прогнозування теплового балансу будівель у контексті енергетичної ефективності. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2026. №1 (55). С. 2618-2629. п.2 1. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №119152. Стаття «Градуювальна характеристика чутливого елемента системи стабілізації оптичних пристроїв на базі роботизованої платформи» / Ткачук А.Г. Дата реєстрації 18.05.2023 2. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 106049. Стаття «Autonomous navigation system with small four-wheel drive platform» / М.В. Богдановський, А.Г. Ткачук, О.О. Добржанський, А.А. Гуменюк. Дата реєстрації 15.06.2021. 3. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 114770. Стаття «Мобільна роботизована платформа для проведення геодезичних та екологічних досліджень» / Ткачук А.Г., Громовий О.А., Янчук В.М., Гриневич М.С., Кравчук А.Р. Дата реєстрації 13.09.2022 4. Пат. № 154860 Україна, МПК G01V 3/16 (2006.01) Авіаційна інтелектуальна гравіметрична система / Безвесільна О.М., Ткачук А.Г., Гриневич М.С., Толочко Т.О. - № u202301660; заявл. 13.04.2023; опубл. 27.12.2023, Бюл. № 52 5. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №125416. Стаття «Математична модель п'єзоелектричного чутливого елемента

							стабілізатора озброєння» / Ткачук А.Г. Дата реєстрації 05.04.2024 п.3 1. Tkachuk A., Chernysh O., Poklyachenko O., Tkachuk D. Energy efficiency in Ukraine: current status and future prospects. Theoretical and practical application of the results of modern science: scientific multidisciplinary monograph. USA: Primedia eLaunch, 2025. P. 301–319. ISBN 979-8-89814-999-4. 2. Подчашинський Ю.О., Ткачук А.Г., Чепюк Л.О. Електроніка та мікропроцесорна техніка. Частина 1. Аналогова електроніка : навчальний посібник. Житомир : Житомирська політехніка, 2025. 212 с. URL: https://library.ztu.edu.ua/ftextslocal/electronics.pdf 3. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Ткачук Д.Ю. Moderní aspekty vědy (Розділ "Система автоматизованого моніторингу викидів тепла і виявлення потенційно небезпечних пожеж"): монографія. Česká republika: Mezinárodní Ekonomický Institut, XXXIV, 2023. С.475-488. п.4 1. Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт з навчальної дисципліни «Автоматизований електропривод» для студентів освітнього ступеня «бакалавр» денної форми навчання за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (автор: Ткачук А.Г.), 2025. 23 с. (Протокол НМР №4 від 12.06.2025 р.). 2. Методичні рекомендації до виконання практичних робіт з навчальної дисципліни «Енергоефективність та енергозбереження»

							для студентів освітнього ступеня «бакалавр» денної форми навчання за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (автори: Ткачук А.Г., Покляченко О.В.), 2025. 20 с. (Протокол НМР №4 від 12.06.2025 р.). 3. Методичні рекомендації до виконання практичних робіт з навчальної дисципліни «Електричні системи та мережі» для студентів освітнього ступеня «бакалавр» денної форми навчання за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (автор: Ткачук А.Г.), 2025. 25 с. (Протокол НМР №4 від 12.06.2025 р.). п.8 1. Роль: Науковий керівник Тип теми: Держбюджетна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0122U000380 Назва теми/проєкту: Система моніторингу наявності пожеж та витоків теплової енергії на основі безпілотних літальних апаратів Дата початку: 01.01.2022 Дата завершення: 31.12.2024 2. Роль: Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0123U100863 Назва теми/проєкту: Автоматизована система моніторингу витоків теплової енергії в будівлях житлового призначення Дата початку: 01.03.2023 Дата завершення: 15.01.2024 3. Роль: Науковий керівник Тип теми: Держбюджетна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0125U000661 Назва теми/проєкту: Інтелектуальна система для збору та

							аналізу розвідувальних даних Дата початку: 01.01.2025 Дата завершення: 31.12.2027 4. Роль: Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0125U004296 Назва теми/проєкту: Консультаційні послуги у сфері енергетики щодо доцільності впровадження інтелектуальних систем управління енергетичними об'єктами Дата початку: 02.06.2025 Дата завершення: 31.12.2025 5. Член редакційної колегії. Назва наукового видання (журналу): Наукові праці Донецького національного технічного університету. Серія «Електротехніка і енергетика» Фахове видання. Категорія фахового видання: Б. Спеціальність: 141 - Електроенергетика, електротехніка та елекстромеханіка. Дата входження до складу: 23.10.2025 6. Член редакційної колегії. Назва наукового видання (журналу): Технічна інженерія. Фахове видання. Категорія фахового видання: Б. Дата входження до складу: 01.05.2021 п. 9 1. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: Член експертної групи - Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова, освітня програма "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка", освітній ступінь "магістр", (03.11.2025-05.11.2025) Номер наказу про включення до складу: 1107-Е

							Дата наказу про включення до складу: 17.10.2025 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 03.11.2025 2. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: Член експертної групи - Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова, освітня програма "Світлотехніка і джерела світла", освітній ступінь "магістр", (03.11.2025-05.11.2025) Номер наказу про включення до складу: 1107-Е Дата наказу про включення до складу: 17.10.2025 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 03.11.2025 3.Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: Керівник експертної групи - Національний університет "Чернігівська політехніка", освітня програма "Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка", освітній ступінь "магістр", (28.09.2021-30.09.2021) Номер наказу про включення до складу: №1558-Е Дата наказу про включення до складу: 15.09.2021 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 28.09.2021 4. Робота у складі ГЕР Деталізована інформація про діяльність: Член ГЕР НАЗЯВО галузі знань 15 "Автоматизація та приладобудування" Номер наказу про включення до складу: Протокол засідання НАЗЯВО №20 Дата наказу про включення до складу:

							22.11.2022 п. 12 1. Тачук А.Г., Богдановський М.В. Розробка програмно-апаратного комплексу для управління мікроелектростанцією . Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 21 2. Ткачук А.Г., Крижанівська І.В., Ільченко А.А. Застосування IoT для віддаленого контролю та керування енергетичними пристроями. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 18 3. Грицький-Дорощук В.С., Ткачук А.Г., Крижанівська І.В. Автоматизоване керування аварійними режимами в електричних мережах середньої напруги. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 11 4. Ненько О.В., Ткачук А.Г., Ткачук Д.Ю. Застосування SCADA-систем у моніторингу та автоматизованому управлінні енергетичними об’єктами. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 8 5. Хобта Ю.Ю., Ткачук А.Г., Кравчук А.Р. Системи діагностики стану

							електротехнічного обладнання на основі технологій машинного зору. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 4 6.Бугайчук О.А., Безвесільна О.М., Ткачук А.Г. Цифрові двійники для оптимізації режимів роботи розподілених енергетичних систем. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 3 7. Ткачук А.Г., Нікітчук Ю.О., Кравчук А.Р. Моніторинг роботи централізованого опалення в режимі реального часу. Тези XIV Міжнародної науково-технічної конференції "Інформаційно-комп'ютерні технології – 2024", 28-29 березня 2024 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2024. С.216-217. п.14 1. Участь у журі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт Назва конкурсу / змагань / олімпіади: Всеукраїнський творчий конкурс студентських наукових робіт, Наказ Центральноукраїнського національного технічного університету 24-04 від 5.06.2023 р. 2. Керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком "Smart Grid Lab", 2024 р. п.15 1. Участь у ІІ етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Повна назва конкурсу

							/ змагань / олімпіади: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт» на базі Комунального закладу позашкільної освіти «Обласний Центр дитячої та юнацької творчості» Житомирської обласної ради Дата: 07.02.2022 2. Участь у журі ІІІ етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади Повна назва конкурсу / змагань / олімпіади: ІІІ (третій) етап Всеукраїнської учнівської олімпіади з математики (наказ №161 від 09.11.2023 р. Департамент освіти і науки Житомирської обласної державної (військової) адміністрації) Дата: 28.01.2024 п. 19 1. Назва організації / професійного об'єднання: Академія технічних наук України. Дата входження: 31.01.2020 Додаткова інформація: Член наукової громадської організації, що об'єднує вчених-теоретиків та практиків у галузі технічних наук "Академія технічних наук України (АТНУ)", віце-академік. 2. Назва організації / професійного об'єднання: Молодіжна громадська організація "Молодіжний інтеграційний центр". Дата входження: 01.12.2019 Додаткова інформація: Співзасновник ГО "Молодіжний інтеграційний центр", посилання на ГО: https://www.facebook.com/gomitts 4. Підвищення кваліфікації: 1. Житомирський військовий інститут імені С.П.Корольова, тема: «Зміст, організація та методичне забезпечення підготовки фахівців у галузі автоматизації, електротехніки та електроніки.

							Удосконалення методики викладання навчальних дисциплін циклу професійної підготовки.», свідоцтво про підвищення кваліфікації ПК 08183359/232-24 від 05.07.2024 року, 3,5 кредитів. 2. European Institute of Innovation & Technology. Тема підвищення кваліфікації: Innovation Entrepreneurship and Startups Leadership in DeepTech. Certificate of Attendance EIT-DEEPINVENTHEI-23-24/1-010, 07.12.2023, 1 кредит 3. Lund University, тема: «Series of lectures and workshops from different fields of engineering arranged by Lund University», Свідоцтво від 15.01.2023, 1 кредит. 4. Instytut Badawczo-Rozwojowy Lubelskiego Parku Naukowo-Technologicznogo, Lublin, Republic of Poland. Тема підвищення кваліфікації: Академічна доброчесність та тайм-менеджмент при підготовці наукових робіт: зарубіжний та вітчизняний досвід. Сертифікат ESN №15211, 14.08.2023р., 1.5 кредити. 5. Вінницький національний технічний університет Тема підвищення кваліфікації: Електричні станції (Диплом магістра зі спеціальності – 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка) Вид документа про підвищення кваліфікації: Диплом магістра Номер документа про підвищення кваліфікації: М24 081994 Дата видачі документа: 30.06.2024 К-ть годин: 2700. К-ть кредитів: 90 6. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Курс основ енергоефективності Вид документа про підвищення

							кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 06.02.2026 К-ть годин: 26. К-ть кредитів: 1 7. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Курс з розподілу енергії Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 06.02.2026 К-ть годин: 35. К-ть кредитів: 1,1 Наявний сертифікат, що підтверджує володіння англійською мовою на рівні B2.
546890	Коваленко Віктор Леонідович	професор, Сумісництво	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом спеціаліста, Запорізький національний технічний університет, рік закінчення: 2005, спеціальність: 090603 Електротехнічні системи електроспоживання, Диплом магістра, Запорізький національний університет, рік закінчення: 2021, спеціальність: 051 Економіка, Диплом магістра, Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького, рік закінчення: 2022, спеціальність: 073 Менеджмент, Диплом магістра, Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького, рік закінчення: 2023, спеціальність: 035 Філологія, Диплом магістра, Запорізький національний університет, рік закінчення:	19	ОК28. Енергоефективність та енергозбереження	1. Вища освіта: Диплом спеціаліста з відзнакою від 30.06.2005р., Запорізький національний технічний університет, спеціальність: 090603 Електротехнічні системи електроспоживання. 2. Кандидат технічних наук, спеціальність 05.14.08 - Перетворювання відновлюваних видів енергії (141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»). Тема дисертації: «Система утилізації вторинних гідроенергетичних ресурсів промислових підприємств», диплом № ДК 003374 від 22.12.2011 р. 3. Доктор технічних наук, спеціальність 05.14.08 - Перетворювання відновлюваних видів енергії (141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»). Тема дисертації: «Електрофізичні методи підвищення ефективності біогазових технологій», 26.11.2020р. 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Рекотов П.В., Коваленко В.Л. Організаційно-правове забезпечення енергозбереження в Україні: етапи

				2023, спеціальність: 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології, Диплом магістра, Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького, рік закінчення: 2024, спеціальність: 014 Середня освіта, Диплом доктора наук ДД 010455, виданий 26.11.2020, Диплом кандидата наук ДК 003374, виданий 22.12.2011, Атестат доцента 12ДЦ 034585, виданий 28.03.2013, Атестат професора АП 006303, виданий 27.06.2024			формування. Правова позиція (правонаступник наукового журналу "Вісник Академії митної служби України. Серія: "Право"). Науковий журнал. № 4 (45), (2024), 101–58. DOI https://doi.org/10.32782/2521-6473.2024-4.182. Коваленко В.Л., Башлій С.В., Артемчук В.В., Левченко С.А., Воденнікова О.С. Підвищення енергетичної ефективності термічної активації бокситів. Збірник наукових праць «Металургія». 2021. № 1. С. 74-80. 3. Коваленко В.Л., Радченко В.В., Міняйло Н.О., Єрофєєва А.А., Артемчук В.В., Прихно В. Нормування показників якості електроенергії та причини їх відхилення від встановлених нормативів. Системні технології. 2025. № 1(156). С. 177-189. URL: https://journals.nmetau.edu.ua/index.php/st/article/view/1957/12274. Kovalenko V. ., Miniailo N. ., Barishenko O. ., Shevchuk L. ., Vasetskyi V. ., Bashko V., Kopysov V. Energy efficiency in the metallurgical sector: concept and evaluationmetrics. Сучасні проблеми металургії. 2025. № 28. С. 248-270. 5. Kovalenko V., Koliadenko O., Kokovych B., Tyunin O., Veryovkin O.Calculation of electric power and temperature distribution in an electric heat accumulating converter. Сучасні проблеми моделювання. Збірник наукових праць. № 28 (2025). - Дніпро, 2025, 54–67. DOI: https://doi.org/10.33842/2313-125X-2025-30-54-66. 6. Башлій С. В., Коваленко В. Л., Артемчук В. В., Левченко С. А., Воденнікова О. С. Підвищення енергетичної ефективності

							термічної активац ії бокситів. Металургія. 2021. № 1. С. 74-80. URL: http://metal.journalsofznu.zp.ua/index.php/journal/issue/view/4/37. Chenchevoi V., Kuznetsov V., Zachepa I., Chencheva O., Chornyi O., Kovzel M., Kovalenko V., Babyak M., Levchenko S. Development of mathematical models of energy conversion processes in an induction motor supplied from an autonomous induction generator with parametic non-symmetry. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. 2021. T. Vol. 4 . № № 8 (112) . С. 67-82. 3. Відповідність пп. 1, 3, 5, 8, 12, 14, 19 п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п.1 1. Рекотов П.В., Коваленко В.Л. Організаційно-правове забезпечення енергозбереження в Україні: етапи формування. Правова позиція (правонаступник наукового журналу “Вісник Академії митної служби України. Серія: “Право”). Науковий журнал. № 4 (45), (2024), 101–58. DOI https://doi.org/10.32782/2521-6473.2024-4.18 2. Коваленко В.Л., Башлій С.В., Артемчук В.В., Левченко С.А., Воденнікова О.С. Підвищення енергетичної ефективності термічної активації бокситів. Збірник наукових праць «Металургія». 2021. № 1. С. 74-80. 3. Коваленко В.Л., Радченко В.В., Міняйло Н.О., Єрофєєва А.А., Артемчук В.В., Прихно В. Нормування показників якості електроенергії та причини їх відхилення від встановлених нормативів. Системні технології. 2025. № 1(156). С. 177-189. URL: https://journals.nmeta

							u.edu.ua/index.php/st/article/view/1957/1227 4. Kovalenko V. ., Miniailo N. ., Barishenko O. ., Shevchuk L. ., Vasetskyi V. ., Bashko V., Kopysov V. Energy efficiency in the metallurgical sector: concept and evaluationmetrics. Сучасні проблеми металургії. 2025. № 28. С. 248-270. 5. Kovalenko V., Koliadenko O., Kokovych B., Tyunin O., Veryovkin O.Calculation of electric power and temperature distribution in an electric heat accumulating converter. Сучасні проблеми моделювання. Збірник наукових праць. № 28 (2025). - Дніпро, 2025, 54–67. DOI: https://doi.org/10.33842/2313-125X-2025-30-54-66. 6. Башлій С. В., Коваленко В. Л., Артемчук В. В., Левченко С. А., Воденнікова О. С. Підвищення енергетичної ефективності термічної активац ії бокситів. Металургія. 2021. № 1. С. 74-80. URL: http://metal.journalsofznu.zp.ua/index.php/journal/issue/view/4/3 7. Chenchevoi V., Kuznetsov V., Zachepa I., Chencheva O., Chornyi O., Kovzel M., Kovalenko V., Babyak M., Levchenko S. Development of mathematical models of energy conversion processes in an induction motor supplied from an autonomous induction generator with parametic non-symmetry. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. 2021. T. Vol. 4 . № № 8 (112) . С. 67-82. п.3 1. Voliansky R., Kuznetsov V., Metelenko N., Kovalenko V., Spirintsev D., Babyakv M., Tkalenko O., Halushko D. Analysis and design of the interval optimal electromechanical

							systems. Scientific thought development: Monographic series «European Science». Karlsruhe: Scientific World-Net Akhat AV, 2025. 341 c. 2. Kovalenko V., Tryputen M., Kuznetsov V., Artemchuk V., Levchenko S. Modeling of structural elements of the energy-economic model «Electric network - electric consumer». Karlsruhe: ScientificWorld-NetAkhatAV, 2024. 138 c. п.5 Доктор наук, технічні, 05.14.08 - Перетворювання відновлюваних видів енергії, Дата захисту 30.09.2020, "Електрофізичні методи підвищення ефективності біогазових технологій" п.8 1. Роль: Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0123U100404 Назва теми/проєкту: Теоретичні та практичні аспекти підвищення енергетичної ефективності та керованості технологічних процесів Дата початку: 01.2023 Дата завершення: 12.2027 2. Роль: Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0123U100404 Назва теми/проєкту: Дослідження заходів імплементації методичних засад енергетичного менеджменту та розвитку енергозберігаючих технологій Дата початку: 11.2020 Дата завершення: 11.2022 п.12 1. Башлій С.В., Коваленкко В.Л., Артемчук В.В., Левченко С.А., Єрофєєва А.А. Аспекти впровадження

							концеції «пасивного будинку» що впливають на підвищення рівня енергоефективності приватних домогосподарсв. Тези доповідей III Міжнародна науково-практична онлайн-конференц ія «Актуальні проблеми, пріоритетні напрямки та стратегії розвитку України» Київ: ITTA, 2021. С. 526—529. URL: https://itta.org.ua/wp-content/uploads/2021/10/ 2. Коваленко В.Л., Губенко О.В. Аналіз можливості підвищення ефективності споживання електричної енергії ПАТ «Запоріжполімертара ». Матеріали I Всеукраїнської науково-практичної конференц ії здобувачів вищої освіти, аспірантів та молодих вчених «Актуальні питання сталого науково-технічного та соц іально-економічного розвитку регіонів України» Zaporizhia: ЗНУ, 2021. С. 35-36. 3. Коваленко В. Л., Діденко Р. І. Підвищення енергоефективності КП «Міжнародний аеропорт Запоріжжя». Матеріали I Всеукраїнської науково практичної конференц ії здобувачів вищої освіти, аспірантів та молодих вчених «Актуальні питання сталого науково-технічного та соціально-економічного розвитку регіонів України» Zaporizhia: ЗНУ, 2021. С. 38-39. 4. Коваленко В.Л., Мокієнко Т.В. Аналіз можливості підвищення ефективності споживання електричної енергії гідротехнічним цехом ВП НАЕК «Запорізька АЕС». Матеріали I Всеукраїнської науково-практичної конференц ії здобувачів вищої освіти, аспірантів та молодих вчених «Актуальні питання

							сталого науково-технічного та соц іально-економічного розвитку регіонів України» Zaporizhia: ЗНУ, 2021. С. 53-54. 5. Коваленко В.Л., Чуб С.Є. Аналіз можливості зниження витрат електричної енергії цехами основного виробництва ПрАТ «Дніпроспецсталь». Матеріали І Всеукраїнської науково-практичної конференц ії здобувачів вищої освіти, аспірантів та молодих вчених «Актуальні питання сталого науково-технічного та соц іально-економічного розвитку регіонів України» Zaporizhia: ЗНУ, 2021. С. 79-80. п. 14 Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт, 2 етап, Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спец іальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», Кондратенко Данило Андрійович, 3 місце, 16.02.2021 - 01.01.1970, 2021- рр. п.19 Член Української асоц іац ії інженерів-електриків (членський квиток № 414), 2021 р., Дніпро, 2021-2022 рр. 4. Підвищення кваліфікації: 1. Вища школа управління охороною праці (м. Катовіце, Республіка Польща), 180 годин (6 кредитів), тема «Забезпечення якості освіти у вищих навчальних закладах за спеціальностями» (Сертифікат: №7/2022/2023 від 30 травня 2023 р.). 2. Національний технічний університеті“Дніпровська політехніка” (Наказ №258-к від 07.03.2025р., м.Дніпро). Тема: “Застосування сучасних методик у змішаному навчанні для формування компетентностей у здійсненні проєктно

							конструкторських рішень в області електроенергетики, електротехніки та електромеханіки у підготовці фахівців за спеціальностями галузі G «Інженерія, виробництво та будівництво»", з 10.03.2025р. по 31.05.2025 за дистанційною формою, 180 годин (6 кредитів).
77719	Богдановський Мартін Віталійович	Старший викладач, Основне місце роботи	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом спеціаліста, Житомирський інженерно-технологічний інститут, рік закінчення: 2002, спеціальність: 092501 Автоматизоване управління технологічними процесами, Диплом магістра, Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024, спеціальність: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	20	ОК29. Виробничі процеси та обладнання об'єктів автоматизації	1. Вища освіта: Житомирський інженерно-технологічний інститут, рік закінчення: 2002; спеціальність: "Автоматизоване управління технологічними процесами"; кваліфікація: інженер з автоматизації Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024; спеціальність: "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка"; магістр. 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Dobrzhanskyi O., Tkachuk A., Humeniuk A., Bogdanovskyi M., Bondarchuk V., Kryzhanivska I. A Multi-purpose Mobile Robotic Platform with Measurement of Thermal Indicators of Objects and Remote Control. Tehnicki Vjesnik. 2024. Volume 31, Issue 6. P. 2176-2183. SCOPUS 2. Dobrzhanskyi O., Bogdanovskyi M., Tkachuk A., Vakaliuk T.A.. Software development for field level industrial process control network system. Proceedings of the 1st International Workshop on Computer Information Technologies in Industry 4.0 (CITI 2023), Ternopil, Ukraine, June 14-16, 2023. Edited by Andriy Sverstiuk, Pavlo Maruschak. CEUR Workshop Proceedings, 2023, Vol-3468, Pp. 47-60. – URL: https://ceur-ws.org/Vol-3468/paper4.pdf

							SCOPUS 3. Енергоефективні стратегії керування електроприводами у системах Smart Grid / А.Г. Ткачук, А.А. Гуменюк, О.О. Добржанський, А.Р. Кравчук, М.В. Богдановський // Технічна інженерія. - 2025. - № 2 (96). - С. 78-85. 4. Гуменюк А.А., Кравчук А.Р., Громовий О.А., Богдановський М.В. Дослідження пошкоджуваності синхронних генераторів. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 54-64. 5. Богдановський М.В., Гуменюк А.А., Добржанський О.О., Ткачук А.Г., Ковальчук І.В. Використання нечітких нейронних мереж для діагно стування ємністних високовольтних трансформаторів напруги. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 73-81. 6. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Використання інтелектуальних алгоритмів для прогнозування та попередження аварій у електроенергетичних системах через релейний захист. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №8 (49). С. 1747-1755 7. Гордійченко О.В., Ткачук А.Г., Добржанський О.О., Богоявленська Ю.В., Богдановський М.В. Роботизований комплекс для виготовлення взуттєвої устілки. Науковий журнал "Технічна інженерія". 2024. №2 (94). С.53-60. 8. Ткачук А.Г., Добржанський О.О., Богдановський М.В., Кравчук А.Р. Проектування інформаційно-вимірювальної системи для моніторингу наявності шкідливих та

							вибухонебезпечних газів на базі роботизованої гусеничної платформи. Вчені записки ТНУ імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. 2022. Том 33 (72). № 2. С. 108-113. 3. Відповідність пп. 1, 3, 4, 8, 12, 19 п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п.1 1. Dobrzhanskyi O., Tkachuk A., Humeniuk A., Bogdanovskyi M., Bondarchuk V., Kryzhanivska I. A Multi-purpose Mobile Robotic Platform with Measurement of Thermal Indicators of Objects and Remote Control. Tehnicki Vjesnik. 2024. Volume 31, Issue 6. P. 2176-2183. SCOPUS 2. Dobrzhanskyi O., Bogdanovskyi M., Tkachuk A., Vakaliuk T.A.. Software development for field level industrial process control network system. Proceedings of the 1st International Workshop on Computer Information Technologies in Industry 4.0 (CITI 2023), Ternopil, Ukraine, June 14-16, 2023. Edited by Andriy Sverstiuk, Pavlo Maruschak. CEUR Workshop Proceedings, 2023, Vol-3468, Pp. 47-60. – URL: https://ceur-ws.org/Vol-3468/paper4.pdf SCOPUS 3. Енергоефективні стратегії керування електроприводами у системах Smart Grid / А.Г. Ткачук, А.А. Гуменюк, О.О. Добржанський, А.Р. Кравчук, М.В. Богдановський // Технічна інженерія. - 2025. - № 2 (96). - С. 78-85. 4. Гуменюк А.А., Кравчук А.Р., Громовий О.А., Богдановський М.В. Дослідження пошкоджуваності синхронних генераторів. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 54-64. 5. Богдановський

							М.В., Гуменюк А.А., Добржанський О.О., Ткачук А.Г., Ковальчук І.В. Використання нечітких нейронних мереж для діагно стування ємністних високовольтних трансформаторів напруги. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 73-81. 6. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Використання інтелектуальних алгоритмів для прогнозування та попередження аварій у електроенергетичних системах через релейний захист. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №8 (49). С. 1747-1755 7. Гордійченко О.В., Ткачук А.Г., Добржанський О.О., Богоявленська Ю.В., Богдановський М.В. Роботизований комплекс для виготовлення взуттєвої устілки. Науковий журнал "Технічна інженерія". 2024. №2 (94). С.53-60. 8. Ткачук А.Г., Добржанський О.О., Богдановський М.В., Кравчук А.Р. Проектування інформаційно-вимірювальної системи для моніторингу наявності шкідливих та вибухонебезпечних газів на базі роботизованої гусеничної платформи. Вчені записки ТНУ імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. 2022. Том 33 (72). № 2. С. 108-113. п. 3 Ткачук А.Г., Коваль А.В., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Автоматизована система моніторингу наявності шкідливих та вибухонебезпечних газів на основі міні безпілотних літальних апаратів: монографія. Житомир: «Житомирська політехніка», 2021. 145 с.

							п. 4 1. Програма навчальної практики та методичні вказівки до її виконання для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» освітньо-професійна програма «Комп'ютеризоване управління енергетичними системами» (автори: Добржанський О.О., Кравчук А.Р., Богдановський М.В.), 2024. 25с. Електронне видання (Протокол ВРФКІТМР №6 від 28.08.2024 р.). 2.Богдановський М.В. Конспект лекцій «Теорія автоматичного управління. Частина перша » для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 174 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології», освітньо-професійна програма «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки, кафедра робототехніки, електроенергетики та автоматизації ім. проф. Б.Б. Самотокіна - Житомирська політехніка, 2023. 126 с. 3. Методичні вказівки для виконання лабораторних робіт з навчальної дисципліни «Теорія автоматичного керування. Частина 2 «Дискретні та нелінійні системи автоматичного керування» для студентів освітнього ступеня «бакалавр» денної та заочної форми навчання за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (автори: Богдановський М.В., Ткачук А.Г.), 2023. 37 с. Електронне

							видання (Протокол засідання НМР № 3 від 21 травня 2023 р.). п. 8 1. Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0121U112907 Назва теми/проєкту: Розробка заходів та засобів для оптимізації техніко-економічних показників роботи робота-маніпулятора в системі автоматичного фарбування елементів виробів взуттєвого виробництва Дата початку: 30.09.2021 Дата завершення: 23.11.2021 2. Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0124U001526 Назва теми/проєкту: Проведення наукових тренінгів та спеціальних курсів з підвищення професійної компетентності за тематикою «Інженерія теплотехнічних систем» Дата початку: 15.01.2024 Дата завершення: 31.12.2024 п. 12. 1. Коцюба С.Я., Ткачук А.Г., Богдановський М.В. Розробка програмно-апаратного комплексу для управління мікроелектростанцією. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 21 2. Tkachuk A., Bezvesilna O., Kryzhanivska I., Bogdanovsky M. Features of controlling an astatic object of the third order. Scientific journal «The scientific heritage» (Budapest, Hungary). 2024. VOL. 1. №142. С. 58-61.

							3. Богдановський М.В., Рубаненко О.Є. Порівняння гнучких систем передачі змінного струму для підвищення стабільності напруги інтегрованої електромережі з відновлювальними джерелами енергії. Матеріали LIII науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ-2024): збірник доповідей [Електронний ресурс]. – Вінниця : ВНТУ, 2024. С.2207-2209. 4. Казаков О.В., Ткачук А.Г., Богдановський М.В., Кравчук А.Р. Автоматизація процесу зварювання балок за допомогою ПЛК. Тези доповідей XIII Міжнародної науково-технічної конференції "Інформаційно-комп'ютерні технології - 2023", 30-31 березня 2023 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2023. С.174-175. 5. Волинець О.С., Богдановський М.В., Крижанівська І.В. Проектування системи управління двигуном поздовжнього фрезерного верстату за допомогою частотного перетворювача // Збірник тез доповідей всеукр. науково-практичної on-line конф. здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки (м. Житомир, 11-15 травня 2021 р.). – Житомир. - 2021. – С. 80. п. 19 Назва організації / професійного об'єднання: Молодіжна громадська організація "Молодіжний інтеграційний центр" Дата входження: 01.12.2021 Додаткова інформація: Посада - координатор молодіжних наукових

							проєктів. Посилання на сторінку ГО - https://www.facebook.com/gomitts 4. Підвищення кваліфікації: 1. Schneider Electric Ukraine. Тема підвищення кваліфікації: Проєктування та 3D-моделювання систем електропостачання і автоматизації на платформі See Electrical Expert (базовий рівень) Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: SEE-2025-1231-167 Дата видачі документа: 31.12.2025 К-ть годин: 90 К-ть кредитів: 3 2. Житомирський військовий інститут імені С.П.Корольова, тема: «Зміст, організація та методичне забезпечення підготовки фахівцій у галузі автоматизації, інформаційних технологій та інтелектуальних систем управління. Планування та організація освітнього процесу та наукових досліджень на кафедрі закладу вищої освіти. Удосконалення методики викладання навчальних дисциплін циклу професійної підготовки.», свідоцтво про підвищення кваліфікації ПК 08183359 / 233-24 від 05.07.2024 року, 3,5 кредитів. 3. Центр підготовки інструкторів академій Cisco НТУ "Дніпровська політехніка". Тема: Вступ до мереж (CCNA 7: Introduction to Networks). Сертифікат NV2020/20026 від 25.12.2020. 2,33 кредити. 3. INP Toulouse (France), Erasmus+ project 2022-1-FR01-KA171-HED-000070854 job shadowing, Сертифікат 2022-1-FR01-KA171-HED-000070854. 11.04.2025р., 1 кредит. 4. Lund University, тема: «Series of

							lectures and workshops from different fields of engineering arranged by Lund University», сертифікат LU SRTF - 2023 - 0012 від 15.01.2023, 1 кредит. 5. European Institute of Innovation & Technology, тема: «Innovation Capacity Building for Higher Education - Innovation Entrepreneurship and Startups Leadership in DeepTech», сертифікат EIT-DEEPINVENTHEI-23-24/1-039 від 07.12.2023, 1 кредит. Наявний сертифікат, що підтверджує володіння англійською мовою на рівні B2.
185923	Добржанський Олександр Олексійович	Доцент, Основне місце роботи	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом спеціаліста, ЖДТУ, рік закінчення: 2014, спеціальність: програмне забезпечення систем, Диплом магістра, Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2005, спеціальність: 092501 Автоматизоване управління технологічними процесами, Диплом кандидата наук ДК 052355, виданий 28.04.2009, Атестат доцента 12ДЦ 041244, виданий 26.02.2015	17	ОК30. Релейний захист та автоматика енергосистем	1.Вища освіта: Диплом спеціаліста. Житомирський державний технологічний університет. Рік закінчення: 2014. Спеціальність: "Програмне забезпечення систем". Кваліфікація: спеціаліст з програмного забезпечення систем. Диплом магістра. Житомирський державний технологічний університет. Рік закінчення: 2005. Спеціальність: «Автоматизоване управління технологічними процесами». Кваліфікація: магістр з автоматизованого управління технологічними процесами. Кандидат технічних наук Спеціальність: 05.11.01 - Прилади та методи вимірювання механічних величин, Тема дисертації: Інтегруючий гіроскопічний гравіметр авіаційної гравіметричної системи. Доцент кафедри автоматизованого управління технологічними процесами та комп’ютерних технологій, 26.02.2015. 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1.Dobrzhanskyi O., Bogdanovskyi M.,

							Tkachuk A., Vakaliuk T.A.. Software development for field level industrial process control network system. Proceedings of the 1st International Workshop on Computer Information Technologies in Industry 4.0 (CITI 2023), Ternopil, Ukraine, June 14-16, 2023. Edited by Andriy Sverstiuk, Pavlo Maruschak. CEUR Workshop Proceedings, 2023, Vol-3468, Pp. 47-60. – URL: https://ceur-ws.org/Vol-3468/paper4.pdf SCOPUS 2. Богдановський М.В., Гуменюк А.А., Добржанський О.О., Ткачук А.Г., Ковальчук І.В. Використання нечітких нейронних мереж для діагно стування ємністних високовольтних трансформаторів напруги. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 73-81. 3. Енергоефективні стратегії керування електроприводами у системах Smart Grid / А.Г. Ткачук, А.А. Гуменюк, О.О. Добржанський, А.Р. Кравчук, М.В. Богдановський // Технічна інженерія. - 2025. - № 2 (96). - С. 78-85. 4. Ткачук А.Г., Добржанський О.О., Богдановський М.В., Кравчук А.Р. Проектування інформаційно-вимірювальної системи для моніторингу наявності шкідливих та вибухонебезпечних газів на базі роботизованої гусеничної платформи. Вчені записки ТНУ імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. 2022. Том 33 (72). № 2. С. 108-113. 5. Dobrzhanskyi O., Kyrylovych V., Kravchuk A., Puhovsky E., and Savkiv V. Features of Software Implementation and Three-dimensional Modelling of the Automated Certification of Industrial Robot

							Metrics in CoppeliaSim Environment. Scientific Journal of the Ternopil National Technical University. 2024. № 4 (116). Pp.135-148. 3. Відповідність пп. 1, 3, 4, 8, 10, 12, 19 п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п.1. 1. Dobrzhanskyi O., Bogdanovskyi M., Tkachuk A., Vakaliuk T.A.. Software development for field level industrial process control network system. Proceedings of the 1st International Workshop on Computer Information Technologies in Industry 4.0 (CITI 2023), Ternopil, Ukraine, June 14-16, 2023. Edited by Andriy Sverstiuk, Pavlo Maruschak. CEUR Workshop Proceedings, 2023, Vol-3468, Pp. 47-60. – URL: https://ceur-ws.org/Vol-3468/paper4.pdf SCOPUS 2. Богдановський М.В., Гуменюк А.А., Добржанський О.О., Ткачук А.Г., Ковальчук І.В. Використання нечітких нейронних мереж для діагно стування ємністних високовольтних трансформаторів напруги. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 73-81. 3. Dobrzhanskyi O., Kyrylovych V., Kravchuk A., Puhovsky E., and Savkiv V. Features of Software Implementation and Three-dimensional Modelling of the Automated Certification of Industrial Robot Metrics in CoppeliaSim Environment. Scientific Journal of the Ternopil National Technical University. 2024. № 4 (116). Pp.135-148. 4. Добржанський О.О., Кирилович В.А., Кравчук А.Р., Пуховський Є.С., Підтиченко О.В. Елементи програмування та 3D-моделювання при автоматизованій атестації метрики промислових роботів.

							Науковий журнал "Технічна інженерія". 2024. №1 (93). С.105-113. 5. Добржанський О.О., Ткачук А.Г., Покляченко О.В. Розробка алгоритму функціонування системи керування рухомою роботизованою платформою для вимірювання теплових показників об'єктів дистанційно з використанням пульта. Журнал «Наука і техніка сьогодні». 2023. №9 (23). С. 569-582. 6. Tkachuk A., Bezvesilna O., Dobrzhanskyi O. and Ostapchuk A. Single-rotor integrating gyroscopic gravimeter. Journal of Physics: Conference Series. 2021. Vol. 1840. pp. 1-10. SCOPUS 7. Ткачук А.Г., Безвесільна О.М., Добржанський О.О., Гуменюк А. А., Янчук В.М. Налаштування польотного контролера та системи стабілізації безпілотного літального апарата із системою моніторингу наявності пожеж та витоків теплової енергії на борту. Науковий журнал «Технічна інженерія». 2022. №2 (90). С. 59-69 8. Енергоефективні стратегії керування електроприводами у системах Smart Grid / А.Г. Ткачук, А.А. Гуменюк, О.О. Добржанський, А.Р. Кравчук, М.В. Богдановський // Технічна інженерія. - 2025. - № 2 (96). - С. 78-85. п.3 Podchashynskyi Yurii, Luhovykh Oksana, Chepiuk Laryna, Dobrzhanskyi Oleksandr, Voronova Tetiana. Formalization of algorithm and development of digital electronic scheme of control system of production equipment on the basis of sequence of events. Science for modern man: innovative engineering and technology, informatics, security systems,

							transport development, architecture. Monographic series «European Science». Book 4. Part 4. Karlsruhe, Germany: ScientificWorld NetAkhatAV, 2021. 238 p. Pp. 97-108. DOI: 10.30890/2709-2313.2021-04-04-065. п.4 1. Програма навчальної практики та методичні вказівки до її виконання для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» освітньо-професійна програма «Комп'ютеризоване управління енергетичними системами» (автори: Добржанський О.О., Кравчук А.Р., Богдановський М.В.), 2024. 25с. Електронне видання (Протокол ВРФКІТМР №6 від 28.08.2024 р.). 2. Програма технологічної практики та методичні вказівки до її виконання для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» освітньо-професійна програма «Комп'ютеризоване управління енергетичними системами» (автори: Добржанський О.О., Громовий О.А., Підтиченко О.В., Покляченко О.В.), 2025. 28с. Електронне видання (Протокол ВРФКІТМР №7 від 27.08.2025 р.). 3. Програма переддипломної практики та методичні вказівки до її виконання для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «магістр» спеціальності 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка» освітньо-професійна програма «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології

							та робототехніка» (автори: Добржанський О.О., Кравчук А.Р., Кирилович В.А.), 2024. 47с. Електронне видання (Протокол ВРФКІТМР №6 від 28.08.2024 р.). п.8 1. Роль: Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0124U001526 Назва теми/проєкту: Проведення наукових тренінгів та спеціальних курсів з підвищення професійної компетентності за тематикою «Інженерія теплотехнічних систем» Дата початку: 15.01.2024 Дата завершення: 31.12.2024 2. Роль: Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0125U002714 Назва теми/проєкту: Проведення наукових тренінгів та спеціальних курсів з підвищення професійної компетентності за тематикою «Інженерія теплотехнічних систем та систем водопостачання» Дата початку: 12.03.2025 Дата завершення: 30.06.2025 п.10 Назва проєкту: KA1, Learning Mobility of Individuals, ERASMUS+ staff TEACHING and/or TRAINING programme at University of the Basque Country (UPV/EHU) Деталізована інформація про проєкт: The program was financially supported by the European project Erasmus +. The program involved activities related to training for us, as teachers, at the School of Engineering of the

							City of Bilbao at the University of the Basque Country in Spain. Дата початку проєкту: 02.06.2025 Дата завершення проєкту: 06.06.2025 п. 12 1. Кучинський А.Л., Добржанський О.О. Майбутнє в програмуванні PLC (ПЛК) – тенденції та інновації. Тези VII Всеукраїнської науково-технічної конференції «Комп'ютерні технології: інновації, проблеми, рішення», Житомир, 02-03 грудня 2024 р. – Житомир: "Житомирська політехніка", 2024. С.481. 2. Коротя Є.Ю., Павлюк В.В., Добржанський О.О. Нові підходи при створенні автоматизованих систем управління паркуванням малогабаритного електротранспорту. ТЕЗИ Всеукраїнської науково-практичної online конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С.44. 3. І.В. Матвійчук, О.В. Покляченко, О.О. Добржанський. Огляд апаратної частини схеми стенду для дослідження примусового переносу енергії в системі повітря-повітря.Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 16-20, 26 травня 2022 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2022. С.48-49. 4. Ткачук А.Г., Добржанський О.О. Застосування VR-технологій у військовій робототехніці. Тези доповідей XIII Міжнародної науково-технічної конференції "Інформаційно-комп'ютерні технології - 2023", 30-

							31 березня 2023 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2023. С.192-193 5. Tkachuk A., Bezvesilna O., Dobrzhanskyi O., Pavlyuk D. Object identification using the color range in the HSV scheme. Scientific journal «The scientific heritage» (Budapest, Hungary). 2021. VOL. 1. №74. С. 50-56. 6. Бобков Я.А., Покляченко О.В., Добржанський О.О. Перспективи сумісного використання технологій ШІ та традиційних ПЛК у сфері теплотехнічних систем. ТЕЗИ Всеукраїнської науково-практичної online конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки, 12-17 травня 2025 р. Житомир: Житомирська політехніка, 2025. С.6. п. 19 Назва організації / професійного об'єднання: «Мережева академія CISCO» Дата входження: 01.01.2020 Додаткова інформація: Зареєстрований інструктором професійного об’єднання «Мережева академія CISCO» 4.Підвищення кваліфікації: 1. Schneider Electric Ukraine. Тема підвищення кваліфікації: Проєктування та 3D-моделювання систем електропостачання і автоматизації на платформі See Electrical Expert (базовий рівень) Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: SEE-2025-1231-167 Дата видачі документа: 31.12.2025 К-ть годин: 90 К-ть кредитів: 3 2. STEM center Socrat.

							Тема: DevNet Associate (у межах програми Cisco Networking Academy). Сертифікат від 18.08.2021, 2,33 кредити. 4. Lund University, тема: «Series of lectures and workshops from different fields of engineering arranged by Lund University», сертифікат LU SRTF - 2023 - 0012 від 15.01.2023, 1 кредит. 5. European Institute of Innovation & Technology, тема: «Innovation Capacity Building for Higher Education - Innovation Entrepreneurship and Startups Leadership in DeepTech», сертифікат EIT-DEEPINVENTHEI-23-24/1-039 від 07.12.2023, 1 кредит. 6. Університет Країни Басків (Іспанія). ERASMUS+ staff TEACHING and/or TRAINING programme at University of the Basque Country (UPV/EHU). Сертифікат. 12.06.2025. 1 кредит 7. Житомирський військовий інститут імені С.П.Корольова, тема: «Зміст, організація та методичне забезпечення підготовки фахівців з використанням інтерактивних методів навчання, новітніх технологій, сучасних технічних і програмних засобів. Планування й організація освітнього процесу та наукових досліджень за напрямами програмування, системи управління, автоматика. Матеріально-технічне забезпечення проведення різних видів навчальних занять.», свідоцтво про підвищення кваліфікації ПК 08183359 / 264-25 від 23.05. 2025 року, 6 кредитів. Наявний сертифікат, що підтверджує володіння англійською мовою на рівні B2.
205321	Підтиченко Олександр Владиславович	доцент, Основне місце роботи	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій,	Диплом магістра, Житомирський інженерно-	20	ОК32. Ідентифікація та моделювання	1. Вища освіта: Вінницький національний технічний університет,

			мехатроніки і робототехніки	технологічний інститут, рік закінчення: 2002, спеціальність: 092501 Автоматизоване управління технологічними процесами, Диплом магістра, Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024, спеціальність: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, Диплом кандидата наук ДК 015106, виданий 04.07.2013		технологічних об'єктів	рік закінчення: 2024; спеціальність: "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка"; магістр. Житомирський інженерно-технологічний інститут; рік закінчення: 2002; спеціальність: "Автоматизоване управління технологічними процесами"; кваліфікація: магістр з автоматизованого управління технологічними процесами Кандидат технічних наук; спеціальність: 05.13.07 – Автоматизація процесів керування; тема дисертації: "Автоматизоване керування процесом структурно-параметричного синтезу складових гнучких інтегрованих систем". 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Belik M., Rubanenko O., Pidtychenko O., Bobba P.B., Gundebommu S.L., Rubanenko O. Automated Control System of Power Transformers Cooling Located on RES. Renewable Energy, Green Computing, and Sustainable Development. REGS 2025. Communications in Computer and Information Science. Springer, Cham. 2025. Vol. 2612. pp.103-116. DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-032-00884-8_9 SCOPUS 2. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Технологія виготовлення станин прокатного обладнання. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 61. С. 102-111. 3. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А.,

							Підтиченко О.В. Оптимізація технології гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 60. С. 53-57. 4. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Групова технологія гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 59. С. 70-76. 5. Добржанський О.О., Кирилович В.А., Кравчук А.Р., Пуховський Є.С., Підтиченко О.В. Елементи програмування та 3D-моделювання при автоматизованій атестації метрики промислових роботів. Науковий журнал "Технічна інженерія". 2024. №1 (93). С.105-113. 6. Петросян А.Р., Петросян Р.В., Підтиченко О.В. Оптимізація моделі ПІД-регулятора на базі цифрового фільтру. Вчені записки Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. 2021. Том 32(71) №4. С. 129-134. – Режим доступу: https://doi.org/10.32838/2663-5941/2021.4/20. 3. Відповідність пп. 1, 4, 8, 9, 12, 14, 15 п.38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п.1 1. Belik M., Rubanenko O., Pidtychenko O., Bobba P.B., Gundebommu S.L., Rubanenko O. Automated Control System of Power Transformers Cooling Located on RES. Renewable Energy, Green Computing, and Sustainable

							Development. REGS 2025. Communications in Computer and Information Science. Springer, Cham. 2025. Vol. 2612. pp.103-116. SCOPUS 2. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Технологія виготовлення станин прокатного обладнання. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 61. С. 102-111. 3. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Оптимізація технології гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 60. С. 53-57. 4. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Групова технологія гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 59. С. 70-76. 5. Добржанський О.О., Кирилович В.А., Кравчук А.Р., Пуховський Є.С., Підтиченко О.В. Елементи програмування та 3D-моделювання при автоматизованій атестації метрики промислових роботів. Науковий журнал "Технічна інженерія". 2024. №1 (93). С.105-113. 6. Петросян А.Р., Петросян Р.В., Підтиченко О.В. Оптимізація моделі ПІД-регулятора на базі цифрового фільтру. Вчені записки Таврійського національного

							університету імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. 2021. Том 32(71) №4. С. 129-134. п.4 1. Робоча програма навчальної дисципліни "Проектування систем автоматизації" для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня "бакалавр" спеціальності 151 "Автоматизація та комп"ютерно-інтегровані технології", факультет комп"ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки та робототехніки, кафедра робототехніки, електроенергетики та автоматизації ім. проф. Б.Б. Самотокіна (Затв. ВР факультету комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки 30.08.2023р., протокол №6). 2. Методичні рекомендації для проведення лабораторних занять з навчальної дисципліни “Автоматизація технологічних процесів та виробництв" для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 151 «Автоматизація та комп’ютерно-інтегровані технології» освітньо-професійна програма «Автоматизація та комп’ютерно-інтегровані технології» факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки кафедра автоматизації та комп’ютерно-інтегрованих технологій ім. проф. Б.Б. Самотокіна (автори: Підтиченко О.В., Гуменюк А.А.), 2021, 35 с. (Протокол НМР № 3 від 21.05.21 3. Програма технологічної практики та методичні вказівки до її виконання для здобувачів вищої

							освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» освітньо-професійна програма «Комп'ютеризоване управління енергетичними системами» (автори: Добржанський О.О., Громовий О.А., Підтиченко О.В., Покляченко О.В.), 2025. 28с. Електронне видання (Протокол ВРФКІТМР №7 від 27.08.2025 р.). п. 8 1. Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0121U109471 Назва теми/проєкту: Вимірювання та облік електричної енергії із застосуванням вимірювальних трансформаторів струму в умовах зниженого навантаження Дата початку: 11.01.2021 Дата завершення: 09.02.2021 2. Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0124U001526 Назва теми/проєкту: Проведення наукових тренінгів та спеціальних курсів з підвищення професійної компетентності за тематикою «Інженерія теплотехнічних систем» Дата початку: 15.01.2024 Дата завершення: 31.12.2024 п.9 1. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: робота керівником експертної групи Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для проведення акредитаційної експертизи в

							Державному університеті "Одеська політехніка" (16.06.2021-18.06.2021), наказ Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти від 01.06.2021 року №1205-Е, спец. 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології, ОП "Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології" Номер наказу про включення до складу: 1205-Е Дата наказу про включення до складу: 01.06.2021 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 16.06.2021 2. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: робота керівником експертної групи Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для проведення акредитаційної експертизи у Національному авіаційному університеті (17.01.2022 - 19.01.2022), наказ Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти від 13.12.2021р. № 2036-Е, спец. 151 "Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології", ОП "Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології" Номер наказу про включення до складу: 2036-Е Дата наказу про включення до складу: 13.12.2021 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 17.01.2022 3. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про

							діяльність: робота керівником експертної групи Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для проведення акредитаційної експертизи у Національному аерокосмічному університеті ім. М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут» (17.10.2022 - 19.10.2022), наказ Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти від 29.09.2022р. № 462-Е, спец. 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології», ОП «Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси і виробництва» Номер наказу про включення до складу: 462-Е Дата наказу про включення до складу: 29.09.2022 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 17.10.2022 4. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: робота керівником експертної групи Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для проведення акредитаційної експертизи у Київському національному університеті будівництва і архітектури (10.11.2025 - 12.11.2025), наказ Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти від 27.10.2025 р. №1188-Е, спец. 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка», ОП «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка» Номер наказу про

							включення до складу: 1188-Е Дата наказу про включення до складу: 27.10.2025 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 10.11.2025 5. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: робота керівником експертної групи Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для проведення акредитаційної експертизи у Національному технічному університеті «Харківський політехнічний інститут» (28.10.2024 - 30.10.2024), наказ Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти від 11.10.2024р. № 1012-Е, спец. 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка», ОП «Комп'ютерні технології та програмування в автоматизованих системах керування» Номер наказу про включення до складу: 1012-Е Дата наказу про включення до складу: 11.10.2024 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 28.10.2024 п.12 1. Кучер Н.В., Підтиченко О.В., Щербань А.І. Автоматизована система керування підігрівом ґрунту для міні-теплиць. Тези Всеукраїнської науково-практичної on-line конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки. «Тенденції розвитку технологій в автоматизації, електроенергетиці, приладобудуванні та робототехніці». 12–17

							травня 2025 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2025. С.14-15. URL: https://conf.ztu.edu.ua/tezy-vseukrayinskoyi-naukovo-praktychnoyi-online-konferentsiyi-zdobuvachiv-vyshchoyi-osvity-i-molodykh-uchenykh-prysvyachenoyi-dnyu-nauky/ 2. Разіков В.К., Підтиченко О.В. Лабораторний стенд автоматизованої системи керування вологістю ґрунту. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки. «Тенденції розвитку технологій в автоматизації, електроенергетиці, приладобудуванні та робототехніці». 13-17 травня 2024 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2024. С.17-18. URL: https://conf.ztu.edu.ua/konferentsiya-prysvyachena-dnyu-nauky-13-17-travnya-2024-r/ 3. Майор В.Ю., Підтиченко О.В. Автоматизована система керування установкою підготовки природного газу. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки. «Тенденції розвитку технологій в автоматизації, електроенергетиці, приладобудуванні та робототехніці». 13-17 травня 2024 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2024. С.15-16. URL: https://conf.ztu.edu.ua/konferentsiya-prysvyachena-dnyu-nauky-13-17-travnya-2024-r/ 4. Кузнецова К.Ю., Підтиченко О.В. Автоматизована система керування автоматом-укладальником силікатної цегли-сирцю. Тези Всеукраїнської науково-практичної

							онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки. «Тенденції розвитку технологій в автоматизації, електроенергетиці, приладобудуванні та робототехніці». 13-17 травня 2024 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2024. С.13-14. URL: https://conf.ztu.edu.ua/konferentsiya-prysvyachena-dnyu-nauky-13-17-travnya-2024-r/ 5. Батюк М.О., Підтиченко О.В. Автоматизована система керування верстатом з обробки граніту. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки. «Тенденції розвитку технологій в автоматизації, електроенергетиці, приладобудуванні та робототехніці». 13-17 травня 2024 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2024. С.11-12. URL: https://conf.ztu.edu.ua/konferentsiya-prysvyachena-dnyu-nauky-13-17-travnya-2024-r/ 6. Лівінський М.М., Підтиченко О.В. Автоматизована система керування процесом виготовлення лакофарбової продукції. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки. «Тенденції розвитку технологій в автоматизації, електроенергетиці, приладобудуванні та робототехніці». 13-17 травня 2024 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2024. С.3-4. URL: https://conf.ztu.edu.ua/konferentsiya-prysvyachena-dnyu-nauky-13-17-travnya-2024-r/ 7. Підтиченко О.В., Рубаненко О.Є. Автоматизована

							система керування повітряним охолодженням силових масляних трансформаторів. Матеріали LIII науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2024) : збірник доповідей [Електронний ресурс]. Вінниця : ВНТУ, 2024. 20-22 червня 2024 року. С.2201-2202. URL: https://press.vntu.edu.ua/index.php/vntu/catalog/view/832/1453/2726-1 8. Мельник М.М., Підтиченко О.В. Лабораторна установка автоматизованої системи керування температурою на основі платформи Arduino. Тези доповідей VI Всеукраїнської науково-технічної конференції «Комп'ютерні технології: інновації, проблеми, рішення», м. Житомир, 29–30 листопада 2023р. Житомир: «Житомирська політехніка», 2023. С.345-346. 9. Д.М. Горбалюк, О.В. Підтиченко, О.О. Добржанський. Розробка та впровадження системи автоматизованого керування котельні на основі програмованого логічного контролера (PLC). Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки. – Житомир: «Житомирська політехніка», 2023. – (м. Житомир, 15-19 травня 2023 року). Житомир: «Житомирська політехніка», 2023. С.87–88. 10. Д.В. Перегуда, О.В. Підтиченко. Автоматизована система керування транспортуванням листового скла для процесу фацетування. Тези Всеукраїнської

							науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки. – Житомир: «Житомирська політехніка», 2023. – (м. Житомир, 15-19 травня 2023 року). Житомир: «Житомирська політехніка», 2023. С.84–85. П. 14 ІІ етап Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт Місце: 2 Назва конкурсу / змагань / олімпіади: Всеукраїнський творчий конкурс наукових робіт «Автоматизація процесів керування, приладобудування та комп'ютерно-інтегровані технології» (м.Кропивницький) Дата: 29.06.2023 ПІБ студента: Мельник Матвій Михайлович Група: АТК-31 Курс: 2 П.15 Інформація про керівництво учнем, який зайняв призове місце: 1. Результат: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР учнів-членів МАН Місце: 1-ше призове місце Повна назва конкурсу або олімпіади: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України у 2021 році Дата: 31.03.2021 ПІБ учня: Юхимчук Нікіта Олегович Заклад освіти: Загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів №7 ім. В. В. Бражевського 2. ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР учнів-членів МАН Місце: 1 Повна назва конкурсу або олімпіади: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН України у 2025 році

							(Житомирське територіальне відділення МАН, відділення «Інженерії та матеріалознавства», секція «Електроніка та приладобудування») Дата: 20.02.2025 ПІБ учня: Щербань Арсеній Іванович Заклад освіти: Відокремлений підрозділ «Науковий ліцей» Державного університету «Житомирська політехніка» 3. Участь у ІІ етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Повна назва конкурсу / змагань / олімпіади: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Житомирського територіального відділення МАН України у 2023/2024 навч. році Дата: 19.02.2024 4. Підвищення кваліфікації: 1. Schneider Electric Ukraine. Тема підвищення кваліфікації: Проєктування та 3D-моделювання систем електропостачання і автоматизації на платформі See Electrical Expert (базовий рівень) Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: SEE-2025-1231-167 Дата видачі документа: 31.12.2025 К-ть годин: 90 К-ть кредитів: 3 2. Житомирський військовий інститут імені С.П.Корольова, тема: «Зміст, організація та методичне забезпечення підготовки фахівців з використанням інтерактивних метродів навчання, новітніх інформаційних технологій, сучасних технічних та програмних засобів. Планування й організація освітнього

							процесу та наукових досліджень в розрізі дисциплін "Основи теорії кіл", "Основи електроніки", "Архітектура та програмування мікроконтролерів" тощо. Удосконалення методики викладання, проведення поточного та підсумкового контролю», свідоцтво про підвищення кваліфікації ПК ПК 08183359 / 261-25 від 23.05.2025 року, 6 кредитів. 3. Lund University, тема: «Series of lectures and workshops from different fields of engineering arranged by Lund University», сертифікат LU SRTF - 2023 - 0012 від 15.01.2023, 1 кредит. 4.Вінницький національний технічний університет, здобуття освітнього ступеня магістра зі спеціальності «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка" (ОП «Електричні станції»), диплом магістра, 30.06.2024 р. 90 кредиів
205321	Підтиченко Олександр Владиславович	доцент, Основне місце роботи	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом магістра, Житомирський інженерно-технологічний інститут, рік закінчення: 2002, спеціальність: 092501 Автоматизоване управління технологічними процесами, Диплом магістра, Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024, спеціальність: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, Диплом кандидата наук ДК 015106, виданий 04.07.2013	20	ОК31. Методи та засоби обробки і передачі інформації в електроенергетиці	1. Вища освіта: Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024; спеціальність: “Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка”; магістр. Житомирський інженерно-технологічний інститут; рік закінчення: 2002; спеціальність: “Автоматизоване управління технологічними процесами”; кваліфікація: магістр з автоматизованого управління технологічними процесами Кандидат технічних наук; спеціальність: 05.13.07 – Автоматизація процесів керування; тема дисертації: “Автоматизоване керування процесом структурно-параметричного синтезу складових гнучких інтегрованих систем”. 2. Наявність 5 статей,

							що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Belik M., Rubanenko O., Pidtychenko O., Bobba P.B., Gundebommu S.L., Rubanenko O. Automated Control System of Power Transformers Cooling Located on RES. Renewable Energy, Green Computing, and Sustainable Development. REGS 2025. Communications in Computer and Information Science. Springer, Cham. 2025. Vol. 2612. pp.103-116. DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-032-00884-8_9 SCOPUS 2. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Технологія виготовлення станин прокатного обладнання. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 61. С. 102-111. 3. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Оптимізація технології гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 60. С. 53-57. 4. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Групова технологія гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 59. С. 70-76. 5. Добржанський О.О., Кирилович В.А., Кравчук А.Р., Пуховський Є.С., Підтиченко О.В. Елементи

							програмування та 3D-моделювання при автоматизованій атестації метрики промислових роботів. Науковий журнал "Технічна інженерія". 2024. №1 (93). С.105-113. 6. Петросян А.Р., Петросян Р.В., Підтиченко О.В. Оптимізація моделі ПІД-регулятора на базі цифрового фільтру. Вчені записки Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. 2021. Том 32(71) №4. С. 129-134. – Режим доступу: https://doi.org/10.32838/2663-5941/2021.4/20. 3. Відповідність пп. 1, 4, 8, 9, 12, 14, 15 п.38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п.1 1. Belik M., Rubanenko O., Pidtychenko O., Bobba P.B., Gundebommu S.L., Rubanenko O. Automated Control System of Power Transformers Cooling Located on RES. Renewable Energy, Green Computing, and Sustainable Development. REGS 2025. Communications in Computer and Information Science. Springer, Cham. 2025. Vol. 2612. pp.103-116. SCOPUS 2. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Технологія виготовлення станин прокатного обладнання. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 61. С. 102-111. 3. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Оптимізація технології гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія:

							Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 60. С. 53-57. 4. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Групова технологія гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 59. С. 70-76. 5. Добржанський О.О., Кирилович В.А., Кравчук А.Р., Пуховський Є.С., Підтиченко О.В. Елементи програмування та 3D-моделювання при автоматизованій атестації метрики промислових роботів. Науковий журнал "Технічна інженерія". 2024. №1 (93). С.105-113. 6. Петросян А.Р., Петросян Р.В., Підтиченко О.В. Оптимізація моделі ПІД-регулятора на базі цифрового фільтру. Вчені записки Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. 2021. Том 32(71) №4. С. 129-134. п.4 1. Робоча програма навчальної дисципліни "Проектування систем автоматизації" для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня "бакалавр" спеціальності 151 "Автоматизація та комп"ютерно-інтегровані технології", факультет комп"ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки та робототехніки, кафедра робототехніки, електроенергетики та автоматизації ім. проф. Б.Б. Самотокіна (Затв. ВР факультету комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки

							30.08.2023р., протокол №6). 2. Методичні рекомендації для проведення лабораторних занять з навчальної дисципліни “Автоматизація технологічних процесів та виробництв" для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 151 «Автоматизація та комп’ютерно-інтегровані технології» освітньо-професійна програма «Автоматизація та комп’ютерно-інтегровані технології» факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки кафедра автоматизації та комп’ютерно-інтегрованих технологій ім. проф. Б.Б. Самотокіна (автори: Підтиченко О.В., Гуменюк А.А.), 2021, 35 с. (Протокол НМР № 3 від 21.05.21 3. Програма технологічної практики та методичні вказівки до її виконання для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» освітньо-професійна програма «Комп’ютеризоване управління енергетичними системами» (автори: Добржанський О.О., Громовий О.А., Підтиченко О.В., Покляченко О.В.), 2025. 28с. Електронне видання (Протокол ВРФКІТМР №7 від 27.08.2025 р.). п. 8 1. Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0121U109471 Назва теми/проєкту: Вимірювання та облік електричної енергії із застосуванням вимірювальних трансформаторів струму в умовах зниженого

							навантаження Дата початку: 11.01.2021 Дата завершення: 09.02.2021 2. Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0124U001526 Назва теми/проєкту: Проведення наукових тренінгів та спеціальних курсів з підвищення професійної компетентності за тематикою «Інженерія теплотехнічних систем» Дата початку: 15.01.2024 Дата завершення: 31.12.2024 п.9 1. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: робота керівником експертної групи Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для проведення акредитаційної експертизи в Державному університеті "Одеська політехніка" (16.06.2021-18.06.2021), наказ Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти від 01.06.2021 року №1205-Е, спец. 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології, ОП "Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології" Номер наказу про включення до складу: 1205-Е Дата наказу про включення до складу: 01.06.2021 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 16.06.2021 2. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: робота

							керівником експертної групи Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для проведення акредитаційної експертизи у Національному авіаційному університеті (17.01.2022 - 19.01.2022), наказ Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти від 13.12.2021р. № 2036-Е, спец. 151 "Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології", ОП "Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології" Номер наказу про включення до складу: 2036-Е Дата наказу про включення до складу: 13.12.2021 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 17.01.2022 3. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: робота керівником експертної групи Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для проведення акредитаційної експертизи у Національному аерокосмічному університеті ім. М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут» (17.10.2022 - 19.10.2022), наказ Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти від 29.09.2022р. № 462-Е, спец. 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології», ОП «Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси і виробництва» Номер наказу про включення до складу: 462-Е Дата наказу про

							включення до складу: 29.09.2022 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 17.10.2022 4. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: робота керівником експертної групи Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для проведення акредитаційної експертизи у Київському національному університеті будівництва і архітектури (10.11.2025 - 12.11.2025), наказ Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти від 27.10.2025 р. №1188-Е, спец. 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка», ОП «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка» Номер наказу про включення до складу: 1188-Е Дата наказу про включення до складу: 27.10.2025 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 10.11.2025 5. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: робота керівником експертної групи Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для проведення акредитаційної експертизи у Національному технічному університеті «Харківський політехнічний інститут» (28.10.2024 - 30.10.2024), наказ Національного агентства із забезпечення якості

							вищої освіти від 11.10.2024р. № 1012-Е, спец. 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка», ОП «Комп'ютерні технології та програмування в автоматизованих системах керування» Номер наказу про включення до складу: 1012-Е Дата наказу про включення до складу: 11.10.2024 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 28.10.2024 п.12 1. Кучер Н.В., Підтиченко О.В., Щербань А.І. Автоматизована система керування підігрівом ґрунту для міні-теплиць. Тези Всеукраїнської науково-практичної on-line конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки. «Тенденції розвитку технологій в автоматизації, електроенергетиці, приладобудуванні та робототехніці». 12–17 травня 2025 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2025. С.14-15. URL: https://conf.ztu.edu.ua/tezy-vseukrayinskoyi-naukovo-praktychnoyi-online-konferentsiyi-zdobuvachiv-vyshchoyi-osvity-i-molodykh-uchenykh-prysvyachenoyi-dnyu-nauky/ 2. Разіков В.К., Підтиченко О.В. Лабораторний стенд автоматизованої системи керування вологістю ґрунту. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки. «Тенденції розвитку технологій в автоматизації, електроенергетиці, приладобудуванні та робототехніці». 13-17 травня 2024 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2024.

							С.17-18. URL: https://conf.ztu.edu.ua/konferentsiya-prysvyachena-dnyu-nauky-13-17-travnya-2024-r/ 3. Майор В.Ю., Підтиченко О.В. Автоматизована система керування установкою підготовки природного газу. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки. «Тенденції розвитку технологій в автоматизації, електроенергетиці, приладобудуванні та робототехніці». 13-17 травня 2024 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2024. С.15-16. URL: https://conf.ztu.edu.ua/konferentsiya-prysvyachena-dnyu-nauky-13-17-travnya-2024-r/ 4. Кузнецова К.Ю., Підтиченко О.В. Автоматизована система керування автоматом-укладальником силікатної цегли-сирцю. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки. «Тенденції розвитку технологій в автоматизації, електроенергетиці, приладобудуванні та робототехніці». 13-17 травня 2024 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2024. С.13-14. URL: https://conf.ztu.edu.ua/konferentsiya-prysvyachena-dnyu-nauky-13-17-travnya-2024-r/ 5. Батюк М.О., Підтиченко О.В. Автоматизована система керування верстатом з обробки граніту. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки. «Тенденції розвитку технологій в автоматизації, електроенергетиці,

							приладобудуванні та робототехніці». 13-17 травня 2024 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2024. С.11-12. URL: https://conf.ztu.edu.ua/konferentsiya-prysvyachena-dnyu-nauky-13-17-travnya-2024-r/ 6. Лівінський М.М., Підтиченко О.В. Автоматизована система керування процесом виготовлення лакофарбової продукції. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки. «Тенденції розвитку технологій в автоматизації, електроенергетиці, приладобудуванні та робототехніці». 13-17 травня 2024 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2024. С.3-4. URL: https://conf.ztu.edu.ua/konferentsiya-prysvyachena-dnyu-nauky-13-17-travnya-2024-r/ 7. Підтиченко О.В., Рубаненко О.Є. Автоматизована система керування повітряним охолодженням силових масляних трансформаторів. Матеріали LIII науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2024) : збірник доповідей [Електронний ресурс]. Вінниця : ВНТУ, 2024. 20-22 червня 2024 року. С.2201-2202. URL: https://press.vntu.edu.ua/index.php/vntu/catalog/view/832/1453/2726-1 8. Мельник М.М., Підтиченко О.В. Лабораторна установка автоматизованої системи керування температурою на основі платформи Arduino. Тези доповідей VI Всеукраїнської науково-технічної

							конференції «Комп'ютерні технології: інновації, проблеми, рішення», м. Житомир, 29–30 листопада 2023р. Житомир: «Житомирська політехніка», 2023. С.345-346. 9. Д.М. Горбалюк, О.В. Підтиченко, О.О. Добржанський. Розробка та впровадження системи автоматизованого керування котельні на основі програмованого логічного контролера (PLC). Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки. – Житомир: «Житомирська політехніка», 2023. – (м. Житомир, 15-19 травня 2023 року). Житомир: «Житомирська політехніка», 2023. С.87–88. 10. Д.В. Перегуда, О.В. Підтиченко. Автоматизована система керування транспортуванням листового скла для процесу фацетування. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки. – Житомир: «Житомирська політехніка», 2023. – (м. Житомир, 15-19 травня 2023 року). Житомир: «Житомирська політехніка», 2023. С.84–85. П. 14 II етап Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт Місце: 2 Назва конкурсу / змагань / олімпіади: Всеукраїнський творчий конкурс наукових робіт «Автоматизація процесів керування, приладобудування та комп'ютерно-інтегровані технології» (м.Кропивницький) Дата: 29.06.2023 ПІБ студента: Мельник Матвій

							Михайлович Група: АТК-31 Курс: 2 П.15 Інформація про керівництво учнем, який зайняв призове місце: 1. Результат: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР учнів-членів МАН Місце: 1-ше призове місце Повна назва конкурсу або олімпіади: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України у 2021 році Дата: 31.03.2021 ПІБ учня: Юхимчук Нікіта Олегович Заклад освіти: Загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів №7 ім. В. В. Бражевського 2. ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР учнів-членів МАН Місце: 1 Повна назва конкурсу або олімпіади: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН України у 2025 році (Житомирське територіальне відділення МАН, відділення «Інженерії та матеріалознавства», секція «Електроніка та приладобудування») Дата: 20.02.2025 ПІБ учня: Щербань Арсеній Іванович Заклад освіти: Відокремлений підрозділ «Науковий ліцей» Державного університету «Житомирська політехніка» 3. Участь у ІІ етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Повна назва конкурсу / змагань / олімпіади: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Житомирського територіального відділення МАН України у 2023/2024 навч. році

							Дата: 19.02.2024 4. Підвищення кваліфікації: 1. Schneider Electric Ukraine. Тема підвищення кваліфікації: Проєктування та 3D-моделювання систем електропостачання і автоматизації на платформі See Electrical Expert (базовий рівень) Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: SEE-2025-1231-167 Дата видачі документа: 31.12.2025 К-ть годин: 90 К-ть кредитів: 3 2. Житомирський військовий інститут імені С.П.Корольова, тема: «Зміст, організація та методичне забезпечення підготовки фахівців з використанням інтерактивних метродів навчання, новітніх інформаційних технологій, сучасних технічних та програмних засобів. Планування й організація освітнього процесу та наукових досліджень в розрізі дисциплін "Основи теорії кіл", "Основи електроніки", "Архітектура та програмування мікроконтролерів" тощо. Удосконалення методики викладання, проведення поточного та підсумкового контролю», свідоцтво про підвищення кваліфікації ПК ПК 08183359 / 261-25 від 23.05.2025 року, 6 кредитів. 3. Lund University, тема: «Series of lectures and workshops from different fields of engineering arranged by Lund University», сертифікат LU SRTF - 2023 - 0012 від 15.01.2023, 1 кредит. 4.Вінницький національний технічний університет, здобуття освітнього ступеня магістра зі спеціальності «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка” (ОП

							«Електричні станції»), диплом магістра, 30.06.2024 р. 90 кредитів
546894	Кузнецов Віталій Вадимович	доцент, Сумісництво	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом спеціаліста, Дніпропетровський державний технічний університет залізничного транспорту, рік закінчення: 1997, спеціальність: , Диплом магістра, Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького, рік закінчення: 2022, спеціальність: 053 Психологія, Диплом магістра, Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького, рік закінчення: 2022, спеціальність: 073 Менеджмент, Диплом магістра, Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара, рік закінчення: 2023, спеціальність: 014 Середня освіта, Диплом магістра, Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького, рік закінчення: 2023, спеціальність: 035 Філологія, Диплом магістра, Запорізький національний університет, рік закінчення: 2023, спеціальність: 072 Фінанси, банківська справа та страхування, Диплом	26	ОК22. Теорія автоматичного керування	1. Вища освіта: Дніпропетровський університет залізничного транспорта (ДІІТ), 1997,електропривод та автоматизація промислових установок та технологічних комплексів,інженер – електромеханік Кандидат технічних наук, 05.09.03 – електротехнічні комплекси та системи (141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»), Тема дисертації: «Засоби підвищення енергоефективності асинхронних двигунів, що працюють в мережах з неякісною електроенергією, доцент кафедри електротехніки та електропривода 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Voliansky R., Volianska N., Kuznetsov V., Sadovoi A., Kuznetsov V., Kuznetsova Y., Ostapchuk O. Lyapunov Function in the Hyper-Complex Phase Space (2022) Lecture Notes in Electrical Engineering, 870, pp. 537 - 553,DOI: 10.1007/978-981-19-0193-5_42 (Q4) 2. Chenchevoi V., Kuznetsov V., Kuznetsov V., Zachepa I., Chencheva O., Chornyi O., Kovzel M., Kovalenko V., Babyak M., Levchenko S. Development of mathematical models of energy conversion processes in an induction motor supplied from an autonomous induction generator with parametric non-symmetry (2021) Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 4 (8-112), pp. 67 - 82, DOI: 10.15587/1729-4061.2021.239146 (Q3) 3. Stopkin V., Tryputen M., Nikolenko A., Kuznetsov V., Tryputen M. Model for a Direct Torque Control System

				магістра, Запорізький національний університет, рік закінчення: 2023, спеціальність: 192 Будівництво та цивільна інженерія, Диплом магістра, Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького, рік закінчення: 2023, спеціальність: 014 Середня освіта, Диплом кандидата наук ДК 017219, виданий 10.10.2013, Атестат доцента 12ДЦ 041986, виданий 28.04.2015			of an Alternating Current Electric Drive for Urban Transport Rolling Stock Tasks (2022) Lecture Notes in Networks and Systems, 463 LNNS, pp. 120 - 133, DOI: 10.1007/978-3-031-03877-8_11 (Q4) 4. Borodai V., Berdnyk L., Kuznetsov V., Tsyplenkov D., Havrylova A. Virtual Laboratory Works in Teaching Practical Circuit Design and Development of Responsibility Component of Students' Academic Integrity (2022) Lecture Notes in Networks and Systems, 463 LNNS, pp. 160 - 169, DOI: 10.1007/978-3-031-03877-8_14 (Q4) 5. Busher V., Zakharchenko V., Shestaka A., Kuznetsov V., Kuznetsov V., Nader S. Optimization of the Control of Electromagnetic Brakes in the Stand for Tuning Internal Combustion Engines Using ID Regulators of Fractional Order (2022) Energies, 15 (24), art. no. 9378, DOI: 10.3390/en15249378 (Q1) 6. Tytiuk V., Chornyi O.,Mrachkovskyi D., Tryputen S., TryputenM., Kuznetsov V. Mathematicalmodel of the closed-loop system Of excavator bucket positioning (2023) Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, (1), pp. 107 - 114, DOI: 10.33271/nvngu/2023-1/107 (Q3) 7. Kachura O., Kuznetsov V., Tryputen M., Kuznetsov V., Kolychev S., Rojek A., Hubskyi P. Mathematical Model of a Semiconductor Structure Based on Vanadium Dioxide for theMode of a Conductive Phase (2025) Electronics (Switzerland), 14 (14), art. no. 2884, DOI:10.3390/electronics14142884 (Q1) 3. Відповідність пп. 1, 3, 8, 9, 12, 13, 14, 19 п.38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п.1

							1. Kachura O., Kuznetsov V., Tryputen M., Kuznetsov V., Kolychev S., Rojek A., Hubskyi P. Mathematical Model of a Semiconductor Structure Based on Vanadium Dioxide for theMode of a Conductive Phase (2025) Electronics (Switzerland), 14 (14), art. no. 2884, DOI: 10.3390/electronics14142884 (Q1) 2. Busher V., Shestaka A., Melnikova L., Kuznetsov V., Mykhailenko O., Kovalenko V., Kutyk V., Osadchyi D., Osypenko I., Gawad S.A. Advanced space vector modulation with “fractional” power cells (2025) Results in Engineering, 26, art. no. 105415, DOI: 10.1016/j.rineng.2025.105415 (Q1) 3. Mykhailenko O., Karabut N., Doskoch V., Burtseva O., Kuznetsov V., Tsvirkun S., Kolomits H. Modeling of Wind Speed Distribution in Urban Environment for the Application ofWind Energy Potential Estimation: Case Study (2025) TEM Journal, 14 (1), pp. 107 - 116, DOI: 10.18421/TEM141-10 ISSN: 22178309 (Q2) 4. Busher V., Zakharchenko V., Shestaka A., Kuznetsov V., Kuznetsov V., Nader S. Optimization of the Control of Electromagnetic Brakes in the Stand for Tuning Internal Combustion Engines Using ID Regulators of Fractional Order (2022) Energies, 15 (24), art. no. 9378, DOI: 10.3390/en15249378 (Q1) 5. Кузнецов, В., Спірінцев, Д., Шликов, С., Кривда, В., & Кривда, О. (2025). Оцінювання адекватності математичної моделі асинхронного двигуна в умовах неякісного електроживлення. Сучасні проблеми моделювання, (28), 83-95. https://doi.org/10.33842/2313-125X-2025-30-83-95 6. Кузнецов, В., Спірінцев, Д., Шликов, С.,

							Геращенко, А., & Кривенко , О. (2025). Вплив якості електроенергії на характеристики асинхронного двигуна: підхід динамічної моделі. Сучасні проблеми моделювання, (27), 136-148. https://doi.org/10.33842/2313-125X-2025-19-136-148 7. Hennane Y., Berdai A., Pierfederici S., Meibody-Tabar F., Kuznetsov V. Study and modelling of droop-controlled islanded mesh microgrids (2021) E3S Web of Conferences, 280, art. no. 05015, DOI: 10.1051/e3sconf/202128005015 (Q4) п. 3 1.Voliansky R., Kuznetsov V., Metelenko N., Kovalenko V., Spirintsev D., Babyak M., Tryputen M., Tkalenko O., & Halushko D. (2025). Analysis and design of the interval optimal electromechanical systems. European Science, 1(sge41-01), 339 p. https://doi.org/10.30890/2709-2313.2025-41-01 2. Scientific basis of analysis and synthesis of optimal energy-efficient control of electromechanical systems [Text] : Monograph / R. Voliansky, V. Kuznetsov, V.Doskoch, O. Tkalenko. Karlsruhe, 2024. 291 p. DOI: 10.30890/978-3-98924-020-9.202 3. Tsyplenkov Dmytro, Nikolenko Anatolii, Kolb Andrii, Grebeniuk Andrii, Kuznetsov Vitalii, Babyak Mykola, Kovalenko Viktor. Electrotechnical materials. Monograph . –Warsaw: RS Global Sp.zO.O., 2021. 141 p. п.8 1. Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0125U002117 Назва теми/проєкту: Впровадження інноваційних техніко-технологічних рішень для інтеграції

							відновлюваних джерел енергії в залізничну енергетичну мережу Дата початку: 01.2025 Дата завершення: 12.2025 2. Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0125U002102 Назва теми/проєкту: Засоби підвищення енергоефективності асинхронних двигунів, що працюють в енергетичних мережах з низькою якістю електроенергії Дата початку: 01.2025 Дата завершення: 12.2025 3. Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0125U002134 Назва теми/проєкту: Інтеграція методів підвищення енергоефективності обладнання та комп'ютерно-інтегрованих систем управління у виробничий процес підприємств Дата початку: 02.2025 Дата завершення: 02.2026 4. Член редакційної колегії фахового журналу «Електротехнічні та інформаційні системи», категорія Б. п. 9 1. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: робота керівником експертної групи Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для проведення акредитаційної експертизи в НТУУ «КПІ ім. Ігоря Сікорського» (27.02.2023-01.03.2023), наказ Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти від 08.02.2023 року №230-Е, спец. 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», ОП «Управління, захист

							та автоматизація енергосистем», «Системи забезпечення споживачів електричною енергією», «Енергетичний менеджмент та енергоефективні технології». 2. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: робота керівником експертної групи Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для проведення акредитаційної експертизи в Харківському національному університеті міського господарства ім. О.М. Бекетова (08.05.2023-10.05.2023), наказ Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти від 19.04.2023 року №836-Е, спец. 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», ОП «Електричний транспорт», «Електротехнічні системи електроспоживання», «Електричні системи і комплекси транспортних засобів». 3. Експерт секції спеціалізованої науково-технічної ради з відбору наукових робіт, науково-технічних та інфраструктурних проектів «Наукові роботи за тематичним напрямом "Енергетика та енергоефективність, освоєння альтернативних джерел енергії"». Наказ Міністерства освіти і науки України 20.01.2022№39 п. 12 1. Selivorstova T., Ostrovska K., Kuznetsov V., Kuznetsov V., Gulesha O., Hubskyi P. Ai for Teaching Subjects of Electrical Engineering (2025) 2025 19th International Conference on

							Electrical Machines, Drives and Power Systems, ELMA 2025 - Proceedings, DOI: 10.1109/ELMA65795.2025.11083496. (Conference Paper) 2. Selivorstova T., Chudnyi T., Kuznetsov V., Kuznetsov V., Kovalenko V., Hubskyi P. Gamification of Electrical Engineering Education: Development of an Educational VR Simulation (2025) 2025 19th International Conference on Electrical Machines, Drives and Power Systems, ELMA 2025 - Proceedings, DOI: 10.1109/ELMA65795.2025.11083446 ISBN: 979-833152636-8 (Conference Paper) 3. Busher V., Tytiuk V., Kuznetsov V., Kuznetsov V., Romanets A., Sherstnov Y., Hubskyi P. Application of Artificial Neural Networks for Predicting Energy Consumption of a Mining Enterprise (2025) 2025 19th International Conference on Electrical Machines, Drives and Power Systems, ELMA 2025 - Proceedings, DOI: 10.1109/ELMA65795.2025.11083463 (Conference Paper) 4. Busher V., Chornyi O., Tytiuk V., Glazeva O., Kuznetsov V. Features of Space Vector PulseWidth Modulation in 5-phases Cascaded High Voltage Converters (2024) 2024 IEEE 5th KhPI Week on Advanced Technology, KhPIWeek 2024 - Conference Proceedings, DOI: 10.1109/KHPIWEEK61434.2024.10878054 (Conference Paper) 5. Tytiuk V., Kalinin A., Druzhinin V., Kuznetsov V., Chornyi O., Busher V. Study of the Shock Loads Effect on the Operation of Multi-Motor Electric Drives of a RollingMill with a Second-order Elastic Coupling (2023) Proceedings of the 5th International Conference onModern Electrical and Energy System, MEES 2023, DOI: 10.1109/MEES61502.2023.10402489.

							(Conference Paper) П. 13 Проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік: Warsaw Management University (https://www.mans.org.pl/en/). З 01.03.2023-теперішній час, 240 годин на рік (по контракту). Teaching courses in: Electrical engineering, measurements, renewable energy sources, microeconomics, macroeconomics п.14 1. Диплом 3 ступеня Міжнародний конкурс студентських наукових робіт на базі КРНУ ім.М. Остроградського студент Васецький Володимир Вячеславович, 2025 р. 2. Диплом 3 ступеня Міжнародний конкурс студентських наукових робіт на базі КРНУ ім. М. Остроградського студент Олексієнко Михайло, 2024р П.19 Член міжнародної ассоціації International Center of Informatics and Computer Science (ICICS) ID: ICICS202010051 4. Підвищення кваліфікації: 1. International internship under the program «Fundraising and organization of project activities in educational establishments: european Experience» and has developed the educational project on the topic «Improvement of the Distance Learning System in Higher Education Institutions». Internship period: from February 12 to March 20, 2022. Amount: 180 hours. Zustricz Foundation, Department of Polish-Ukrainian Studies of Jagiellonian University in Krakow. Certificate

							SZFL-001660. 2. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Курс управління електроенергією Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: К-ть годин: 30. К-ть кредитів: 1 3. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Курс з розподілу енергії Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: К-ть годин: 36. К-ть кредитів: 1 4. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Курс захист електричних систем Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: К-ть годин: 31. К-ть кредитів: 1 5. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Курс безпеки на хімічних та енергетичних заводах Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: К-ть годин: 30. К-ть кредитів: 1 6. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Навчання діагностиці електричних систем Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: К-ть годин: 28. К-ть кредитів: 1
429536	Кравчук Антон Романович	доцент, Основне місце роботи	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій,	Диплом молодшого спеціаліста, Житомирський	4	ОК33. САПР	1. Вища освіта: Вінницький національний технічний університет,

			мехатроніки і робототехніки	технологічний коледж, рік закінчення: 2015, спеціальність: 5.05020201 монтаж, обслуговування засобів і систем автоматизації технологічного виробництва, Диплом бакалавра, Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2017, спеціальність: 6.050202 автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології, Диплом магістра, Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2018, спеціальність: 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології, Диплом магістра, Державний університет "Житомирська політехніка", рік закінчення: 2019, спеціальність: 076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність, Диплом магістра, Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024, спеціальність: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, Диплом доктора філософії Н23 001805, виданий 06.12.2023			рік закінчення: 2024; спеціальність: "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка". Диплом магістра. Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2018, спеціальність: 151 "Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології". Диплом магістра. Доктор філософії зі спеціальності 131 "Прикладна механіка", 2023 р. 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1.Dobrzhanskyi O., Kyrylovych V., Kravchuk A., Puhovsky E., and Savkiv V. Features of Software Implementation and Three-dimensional Modelling of the Automated Certification of Industrial Robot Metrics in CoppeliaSim Environment. Scientific Journal of the Ternopil National Technical University. 2024. № 4 (116). Pp.135-148. 2.Добржанський О.О., Кирилович В.А., Кравчук А.Р., Пуховський Є.С., Підтиченко О.В. Елементи програмування та 3D-моделювання при автоматизованій атестації метрики промислових роботів. Науковий журнал "Технічна інженерія". 2024. №1 (93). С.105-113. 3. Ткачук А.Г., Безвесільна О.М., Кравчук А.Р. Проектування моделі рухомого кріплення для оптичних сенсорів мобільної роботизованої платформи з автономною системою стабілізації. Науковий журнал «Технічна інженерія». 2023. №1 (91). С. 133-139. 4. Ткачук А.Г., Добржанський О.О., Богдановський М.В., Кравчук А.Р. Проектування інформаційно-вимірювальної системи для моніторингу наявності шкідливих та

							вибухонебезпечних газів на базі роботизованої гусеничної платформи. Вчені записки ТНУ імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. 2022. Том 33 (72). № 2. С. 108-113. 5. Кравчук А.Р., Ткачук А.Г., Гуменюк А.А., Ткачук Д.Ю., Покляченко О.В. Автоматизована система діагностики високовольтних електричних мереж на основі БПЛА та технічного зору. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 82-91. 3. Відповідність пп. 1, 2, 3, 4, 5, 8, 12 п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п.1 1. Гуменюк А.А., Кравчук А.Р., Громовий О.А., Богдановський М.В. Дослідження пошкоджуваності синхронних генераторів. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 54-64. 2. Кравчук А.Р., Ткачук А.Г., Гуменюк А.А., Ткачук Д.Ю., Покляченко О.В. Автоматизована система діагностики високовольтних електричних мереж на основі БПЛА та технічного зору. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 82-91. 3. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Використання інтелектуальних алгоритмів для прогнозування та попередження аварій у електроенергетичних системах через релейний захист. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №8 (49). С. 1747-1755 4. Добржанський О.О., Кирилович В.А., Кравчук А.Р., Пуховський Є.С., Підтиченко О.В.

							Елементи програмування та 3D-моделювання при автоматизованій атестації метрики промислових роботів. Науковий журнал "Технічна інженерія". 2024. №1 (93). С.105-113. 5. Ткачук А.Г., Безвесільна О.М., Кравчук А.Р. Проектування моделі рухомого кріплення для оптичних сенсорів мобільної роботизованої платформи з автономною системою стабілізації. Науковий журнал «Технічна інженерія». 2023. №1 (91). С. 133-139. п.2 1. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 13556. «Елементи програмування та 3D-моделювання при автоматизованій атестації метрики промислових роботів» / О.О. Добржанський, В.А. Кирилович, А.Р. Кравчук, Є.С. Пуховський, О.В. Підтиченко. Дата реєстрації 29.04.2025. 2. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 130285. Стаття «Трирівневий підхід до початковий етапів проєктування колаборативних роботизованих технологій» / В.А. Кирилович, А.Р. Кравчук. Дата реєстрації 02.10.2024. 3. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №126930. Стаття "Аналіз мовної складової в програмних продуктах колаборативної робототехніки для розв'язування технологічних завдань" / Кравчук А.Р. Дата реєстрації 30 травня 2024 р. 4. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 119047. Стаття «Термінологічний та змістовний аспекти колаборативної робототехніки: аналіз та рекомендації» / Кирилович В.А., Мельничук П.П., Кравчук А.Р.,

							Яновський В.А. Дата реєстрації 15.05.2023 5. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 114812. Стаття «Проектування інформаційно-вимірювальної системи для моніторингу наявності шкідливих та вибухонебезпечних газів на базі роботизованої гусеничної платформи» / А.Г. Ткачук, О.О. Добржанський, М.В. Богдановський, А.Р. Кравчук. Дата реєстрації 14.09.2022 п.3 Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Ткачук Д.Ю. Moderní aspekty vědy (Розділ "Система автоматизованого моніторингу викидів тепла і виявлення потенційно небезпечних пожеж"): монографія. Česká republika: Mezinárodní Ekonomický Institut, XXXIV, 2023. С.475-488. п.4 1. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р. Методичні рекомендації для проведення практичних (лабораторних) занять з навчальної дисципліни «Конструювання та пілотування дронами» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальностей 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка», 125 «Кібербезпека та захист інформації», 121 «Інженерія програмного забезпечення», 172 «Електронні комунікації та радіотехніка», 175 «Інформаційно-вимірювальна техніка», 256 «Національна безпека», 274 «Автомобільний транспорт», 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» та інші, факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і

							робототехніки, кафедра робототехніки, електроенергетики та автоматизації ім. проф. Б.Б. Самотокіна - Житомирська політехніка, 2024. 34 с. (протокол НМР №3 від 24 червня 2024 р.) 2. Методичні рекомендації до виконання практичних (лабораторних) занять з навчальної дисципліни «Системи обробки зображень та комп'ютерний зір» для студентів освітнього ступеня «Бакалавр» денної форми навчання за спеціальністю G7 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка» (автори: Ткачук А.Г., Ткачук Д.Ю., Кравчук А.Р.), 2025. 33 с. Електронне видання (Протокол НМР №4 від 12.06.2025 р.). 3. Методичні рекомендації для проведення лабораторних робіт з навчальної дисципліни «Розробка пристроїв на базі ARDUINO та STM32» для студентів освітнього ступеня «бакалавр» денної та заочної форм навчання за спеціальностями факультетів КІТМР та ІКТ (автори: Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Гриневич М.С.), 2022. 47 с. Електронне видання (Протокол НМР №6 від 25.07.2022 р.). п.5 Тема: «Багаторівнева система початкового проєктування колаборативних роботизованих механоскладальних технологій» Дата захисту: 20.11.2023 Науковий ступінь: доктор філософії Спеціальність: 131 - Прикладна механіка Спеціалізована Вчена рада: 2355 (Державний університет "Житомирська політехніка") п.8 1. Роль: Відповідальний

							виконавець Тип теми: Держбюджетна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0122U000380 Назва теми/проєкту: Система моніторингу наявності пожеж та витоків теплової енергії на основі безпілотних літальних апаратів Дата початку: 01.01.2022 Дата завершення: 31.12.2024 2. Роль: Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0123U100863 Назва теми/проєкту: Автоматизована система моніторингу витоків теплової енергії в будівлях житлового призначення Дата початку: 01.03.2023 Дата завершення: 15.01.2024 3. Роль: Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0125U004296 Назва теми/проєкту: Консультаційні послуги у сфері енергетики щодо доцільності впровадження інтелектуальних систем управління енергетичними об'єктами Дата початку: 02.06.2025 Дата завершення: 31.12.2025
							п.12 1. Ткачук Д.Ю., Кравчук А.Р., Ткачук А.Г. Автоматизоване детектування та моніторинг контролю якості в 3D друку. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 13–17 травня 2024 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2024. С. 47-48 2. Хобта Ю.Ю., Ткачук А.Г., Кравчук А.Р. Системи діагностики стану

							електротехнічного обладнання на основі технологій машинного зору. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 4 3. Ткачук А.Г., Нікітчук Ю.О., Кравчук А.Р. Моніторинг роботи централізованого опалення в режимі реального часу. Тези XIV Міжнародної науково-технічної конференції "Інформаційно-комп'ютерні технології – 2024", 28-29 березня 2024 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2024. С.216-217. 4. Ткачук А.Г., О.О. Добржанський, А.Р. Кравчук. Мобільний робот для вимірювання теплових показників об'єктів. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 15-19 травня 2023 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2023. С.113. 5. Tkachuk A., Kryzhanivska I., Kravchuk A., Tkachuk D. Drone-assisted energy audits: improving efficiency and reducing costs in industrial applications. Scientific journal «Annali d'Italia» (Florence, Italy). 2025. № 68. P. 30-33. 4. Підвищення кваліфікації: 1. Місце проходження (організація): LTH, Lund University Тема підвищення кваліфікації: Series of Lectures and Workshops from different fields of engineering Вид документа про підвищення кваліфікації: Свідоцтво Номер документа про підвищення

							кваліфікації: Витяг з протоколу НМР №7 від 30 березня 2023 Дата видачі документа: 15.01.2023 К-ть годин: 30 К-ть кредитів: 1 2. Місце проходження (організація): Місце проходження (організація): Вінницький національний технічний університет Тема підвищення кваліфікації: Електричні станції (Диплом магістра зі спеціальності – 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка) Вид документа про підвищення кваліфікації: Диплом магістра Номер документа про підвищення кваліфікації: М24 081996 Дата видачі документа: 30.06.2024 К-ть годин: 2700 К-ть кредитів: 90 3. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Курс AutoCAD для інженерів-електриків Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 05.02.2026 К-ть годин: 27 К-ть кредитів: 1 4. Місце проходження (організація): Державний університет "Житомирська політехніка" Тема підвищення кваліфікації: Дисертація на тему "Багаторівнева система початкового проєктування колаборативних роботизованих механоскладальних технологій" Вид документа про підвищення кваліфікації: Диплом доктора філософії Номер документа про підвищення кваліфікації: Н23 001805 Дата видачі документа: 06.12.2023 К-ть годин: 1200 К-ть кредитів: 40 5. Місце проходження (організація): Європейсько-українське агенство,

							Тема: «Енергетика для відбудови: шлях до сталого розвитку громад», сертифікат, 29.01.2026 р., 1 кредит Наявний сертифікат, що підтверджує володіння англійською мовою на рівні B2.
115992	Громовий Олексій Андрійович	завідувач, Основне місце роботи	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом спеціаліста, Житомирський інженерно-технологічний інститут, рік закінчення: 1995, спеціальність: , Диплом спеціаліста, Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2017, спеціальність: 7.05010301 програмне забезпечення систем, Диплом кандидата наук ДК 017421, виданий 12.02.2003, Атестат доцента 02ДЦ 002350, виданий 21.10.2004	27	ОК33. САПР	1. Вища освіта: Житомирський державний технологічний університет. Рік закінчення: 2017. Диплом спеціаліста. Спеціальність 7.05010301 Програмне забезпечення систем. Кваліфікація «Інженер-програміст». Кандидат технічних наук. Спеціальність: 05.03.01 Процеси механічної обробки, верстати та інструменти, Тема дисертації: Розробка чистових косокутних торцевих фрез з комбінованими схемами різання. 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Виговський Г. М., Громовий О. А., Плисак М. М. Дослідження впливу сил різання при чистовому торцевому фрезеруванні на процеси формоутворення оброблюваних поверхонь. Технічна інженерія. 2023. Вип. 2 (92). С. 53-59. 2. Ткачук А.Г., Громовий О.А., Безвесільна О.М., Бондарчук В.М. Дослідження на ударні навантаження мобільної гусеничної платформи із автономною системою стабілізації. Вісник Хмельницького національного університету. Серія: «Технічні науки», Том 1, №2 (319), 2023. с. 308-313 3. Пилипенко, О. М., Громовий, О. А., Виговський, Г. М. Програмні продукти для автоматизованого розв’язання задач промислової робототехніки в механоскладальних виробництвах машино- та приладобудування.

							Технічна інженерія. 2023. Вип. 1 (91), С. 67–76. 4. Виговський Г. М., Громовий О. А., Плисак М. М. Аналіз впливу схем розташування формоутворюючих різальних елементів на процеси деформації торцевих ступінчастих фрез. Технічна інженерія. 2023. Вип. 1 (91). С. 42-49. 5. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Оптимізація технології гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 60. С. 53-57. 3. Відповідність пп. 1, 2, 4, 7, 8, 12, 14, 19 п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п.1 1. Виговський Г. М., Громовий О. А., Плисак М. М. Дослідження впливу сил різання при чистовому торцевому фрезеруванні на процеси формоутворення оброблюваних поверхонь. Технічна інженерія. 2023. Вип. 2 (92). С. 53-59. 2. Ткачук А.Г., Громовий О.А., Безвесільна О.М., Бондарчук В.М. Дослідження на ударні навантаження мобільної гусеничної платформи із автономною системою стабілізації. Вісник Хмельницького національного університету. Серія: «Технічні науки», Том 1, №2 (319), 2023. с. 308-313 3. Пилипенко, О. М., Громовий, О. А., Виговський, Г. М. Програмні продукти для автоматизованого розв’язання задач промислової робототехніки в механоскладальних виробництвах машино- та приладобудування. Технічна інженерія.

							2023. Вип. 1 (91), С. 67–76. 4. Виговський Г. М., Громовий О. А., Плисак М. М. Аналіз впливу схем розташування формоутворюючих різальних елементів на процеси деформації торцевих ступінчастих фрез. Технічна інженерія. 2023. Вип. 1 (91). С. 42-49. 5. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Оптимізація технології гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 60. С. 53-57. п. 2 1. Пат. № 158589 Україна, МПК B23C 5/06 (2006.01) Торцева ступінчаста фреза / Виговський Г.М., Балицька Н.О., Глембоцька Л.Є., Мельник, О.Л., Плисак М.М., Громовий О.А. - № u 2024 03433; заявл. 01.07.2024; опубл. 26.02.2025, Бюл. № 9 2. Пат. № 158111 Україна, МПК B23B 27/16 (2006.01), Конічний хвостовик інструмента / Глембоцька Л.Є., Балицька Н.О., Бондарчук В.М., Громовий О.А., Гуменюк, А.А., Мельник, О.Л., Мельничук П.П., Ночвай В.М., Полонський Л.Г., Яновський В.А. - № u 2024 01942; заявл. 12.04.2024; опубл. 01.01.2025, Бюл. № 1 3. Пат. № 154382 Україна, МПК (2023.01) B23C 3/00, B23C 5/06 (2006.01) Планетарна комбінована фрезерна система / Виговський Г.М., Балицька Н.О., Глембоцька Л.Є., Громовий О.А., Мельник О.Л., Отаманський В.В., Плисак М.М. - № u 2023 02364; заявл. 17.05.2023; опубл. 08.11.2023, Бюл. № 45 4. Пат. № 154308

							Україна, МПК B23C 5/26 (2006.01) Конус інструмента / Виговський Г.М., Балицька Н.О., Глембоцька Л.Є., Громовий О.А., Мельник О.Л. - № u 2023 02358; заявл. 17.05.2023; опубл. 01.11.2023, Бюл. № 44 5. Пат. № 150334 Україна, МПК B23C 5/06 (2006.01), B23C 3/00 Планетарна комбінована фрезерна система / Виговський Г.М.; Балицька Н.О.; Глембоцька Л.Є.; Громовий О.А.; Мельник О.Л.; Полонський Л.Г.; Виговський В.Г.; Плисак М.М. - № u202104463; заявл. 02.08.2021; опубл. 02.02.2022, бюл. № 5. п. 4 1. Балицька Н.О., Глембоцька Л.Є., Громовий О.А., Колеснік В.М., Кремнєв Г.П., Мельник О.Л., Мельничук П.П., Ночвай В.М., Пилипенко О.М., Полонський Л.Г., Яновський В.А. Технологія машинобудування. Практичні та лабораторні роботи: навч. метод. посібник. – Житомир : Державний університет «Житомирська політехніка». 2023. 171 с. 2. Методичні рекомендації для проведення практичних занять з навчальної дисципліни «Промисловий дизайн і проектування в хмарному середовищі Autodesk Fusion 360» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «Бакалавр» спеціальності 131 «Прикладна механіка» та 133 «Галузеве машинобудування» (автори: Громовий О.А., Отаманський В.В., Плисак М.М.), 2022. 126 с. Електронне видання (Протокол НМР №7 від 30.03.2023 р.). 3. Методичні рекомендації для проведення практичних робіт та

							самостійної роботи студентів з навчальної дисципліни «Візуалізація і комп'ютерне моделювання в Autodesk 3DS MAX» для студентів освітнього ступеня «Бакалавр» (автори: Громовий О.А., Отаманський В.В., Плисак М.М.), 2022. 115 с. Електронне видання (Протокол НМР №10 від 03.05.2022 р.). п. 7 Членство у постійнодіючій спеціалізованій вченій раді Спеціалізована Вчена рада: Д14.052.02 (Державний університет "Житомирська політехніка") Дата входження у склад ради: 21.02.2024 Спеціальність: 05.03.01 – процеси механічної обробки, верстати та інструменти, 05.02.08 – технологія машинобудування п. 8 1. Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0121U107779 Назва теми/проєкту: Удосконалення технічної підготовки виробництва парових та водогрійних котлів Дата початку: 11.11.2020 Дата завершення: 30.05.2024 2. Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0124U003963 Назва теми/проєкту: "Удосконалення технічної підготовки виробництва котла водогрійного твердопаливного ("Котел водогрійний твердопаливний АЛЕКОТ-1000", рКВТ-1000.00.00.000 СК)" Дата початку: 01.07.2024 Дата завершення: 30.06.2026 п.12 1. Громовий О.А., Козяр Я.А.,

							Гордійченко О.В. Комп'ютерне моделювання ударних навантажень під час експлуатації мобільних платформ. Тези доповідей Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки, 12-17 травня 2025 р. м. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С.23-24. 2.Бондарчук В.М., Громовий О.А. Розробка раціональної схеми діагностування верстата по параметрам поверхонь деталей оброблених торцевим фрезеруванням. Збірник наукових праць XI Всеукраїнської науково-технічної конференції з міжнародною участю "Процеси механічної обробки, верстати та інструмент", 5–6 листопада 2021 р. Житомир : «Житомирська політехніка», 2019. С.186 3. Громовий О.А., Бондарчук В.М., Сінєнос Є.О. Сучасний стан проблеми обробки чавунів торцевим фрезеруванням / О.А. Громовий // Тези Всеукраїнської науково-практичної on-line конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки. – Житомир : Житомирська політехніка, 2021. - Секція 2. Машинобудування і комп'ютерні технології. - с. 25 4. Іванова Л.П., Літовченко П.І., Полонський Л.Г., Громовий О.А. Вплив температурних деформацій на формування точності деталей при круглому зовнішньому шліфуванні. Матеріали XIII Всеукраїнської науково-технічної конференції з міжнародною участю "Процеси механічної

							обробки, верстати та інструмент", 11-13 листопада 2025 року. Житомир : "Житомирська політехніка", 2025. С.51. 5. Шишкова О.А., Громовий О.А. Обробка деталей із загартованих сталей інструментом на основі кубічного нітриду бору. Збірник наукових праць XII Всеукраїнської науково-технічної конференції з міжнародною участю "Процеси механічної обробки, верстати та інструмент", 9–10 листопада 2023 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2023. С.111-112 п. 14 1. Участь у журі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт Назва конкурсу / змагань / олімпіади: Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт зі спеціальності «Прикладна механіка (технології машинобудування)» Дата: 23.04.2021 п.19 Назва організації / професійного об'єднання: Асоціація технологів-машинобудівників України Дата входження: 11.11.2018 Додаткова інформація: (Рішення Правління від 11 листопада 2018 року, прот. №3) 4. Підвищення кваліфікації: 1. Дніпровський державний технічний університет Тема підвищення кваліфікації: Організація самостійної роботи студентів в системах автоматизованого проектування (CAD/CAE/CAM) Вид документа про підвищення кваліфікації: Довідка про підсумки підвищення кваліфікації (стажування) Номер документа про підвищення

							кваліфікації: 169/554/2022 Дата видачі документа: 05.12.2022 К-ть годин: 180 К-ть кредитів: 6 2. Schneider Electric Ukraine. Тема підвищення кваліфікації: Проєктування та 3D-моделювання систем електропостачання і автоматизації на платформі See Electrical Expert (базовий рівень) Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: SEE-2025-1231-168 Дата видачі документа: 31.12.2025 К-ть годин: 90 К-ть кредитів: 3 3. Житомирський військовий інститут імені С.П. Корольова Тема підвищення кваліфікації: Поглиблення і розширення професійних знань, умінь і навичок, набуття досвіду виконання додаткових завдань в межах обов'язків науково-педагогічного працівника Вид документа про підвищення кваліфікації: Свідоцтво Номер документа про підвищення кваліфікації: ПК № 08183359/262-25 Дата видачі документа: 23.05.2025 К-ть годин: 180 К-ть кредитів: 6 4. Lund University, тема: «Series of lectures and workshops from different fields of engineering arranged by Lund University», Свідоцтво від 15.01.2023, 1 кредит. 5. На платформі масових відкритих онлайн-курсів Udemy Тема підвищення кваліфікації: Fusion 360 Beginners Course Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 12.01.2023 К-ть годин: 15 К-ть кредитів: 0.5 Наявний сертифікат, що підтверджує володіння

							англійською мовою на рівні В2.
398332	Білошицька Зоя Адамівна	старший викладач, Основне місце роботи	Факультет педагогічних технологій та освіти впродовж життя	Диплом спеціаліста, Київський державний університет ім. Т.Г. Шевченка, рік закінчення: 1989, спеціальність: українська мова і література	36	ОК3. Українська мова та академічне письмо	1. Вища освіта: Диплом спеціаліста. Київський державний університет ім. Т. Г. Шевченка. Рік закінчення: 1989. Спеціальність: «Українська мова і література». Кваліфікація: «Філолог, викладач української мови і літератури». 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Svysiuk O., Biloshytska Z. Religious Motives in Ukrainian Folklore: Linguistic Analysis. Occasional Papers on Religion in Eastern Europe. 2024. Vol. 44 (Iss. 6). Article 10. pp. 140-154. SCOPUS 2. Черниш О.А., Білошицька З.А., Вергун Т.М., Комісарук Л.І. Характерні ознаки сучасних термінологічних словників. Закарпатські філологічні студії. 2023. № 32. Т. 2. С. 123-126. URL: http://zfs-journal.uzhnu.uz.ua/index.php/32-2-2023 3. Черниш О.А., Білошицька З.А., Саннікова С.Б., Парнус К.І. Типологія сучасних лексикографічних видань. Науковий журнал Закарпатські філологічні студії. Видавничий дім «Гельветика» № 26. Т. 2. 2022. С.181-184.URL: http://zfs-journal.uzhnu.uz.ua/archive/26/part_2/34.pdf 4. Черниш О. А., Білошицька З. А., Кравченко А. О. Сучасна лексикографія: виклики та перспективи. Вчені записки ТНУ імені В.І. Вернадського. Серія: Філологія. Журналістика. Том 33 (72) № 6 Ч. 2 2022. С. 8-12. http://philol.vernadskyjournals.in.ua/33-72-6 5. Прищепа О., Черниш О., Білошицька З. Суржик як мовленнєвий бар'єр у процесі

							оволодіння літературним варіантом мови. Вісник Житомирського державного університету імені Івана Франка. Філологічні науки. 2021. №2(95). С.151-160. 3. Відповідність пп. 1, 3, 4, 12, 19 п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п. 1 1. Svysiuk O., Biloshytska Z. Religious Motives in Ukrainian Folklore: Linguistic Analysis. Occasional Papers on Religion in Eastern Europe. 2024. Vol. 44 (Iss. 6). Article 10. pp. 140-154. SCOPUS 2. Черниш О.А., Білошицька З.А., Вергун Т.М., Комісарук Л.І. Характерні ознаки сучасних термінологічних словників. Закарпатські філологічні студії. 2023. № 32. Т. 2. С. 123-126. URL: http://zfs-journal.uzhnu.uz.ua/index.php/32-2-2023 3. Черниш О.А., Білошицька З.А., Саннікова С.Б., Парнус К.І. Типологія сучасних лексикографічних видань. Науковий журнал Закарпатські філологічні студії. Видавничий дім «Гельветика» № 26. Т. 2. 2022. С.181-184.URL: http://zfs-journal.uzhnu.uz.ua/archive/26/part_2/34.pdf 4. Черниш О. А., Білошицька З. А., Кравченко А. О. Сучасна лексикографія: виклики та перспективи. Вчені записки ТНУ імені В.І. Вернадського. Серія: Філологія. Журналістика. Том 33 (72) № 6 Ч. 2 2022. С. 8-12. http://philol.vernadskyjournals.in.ua/33-72-6 5. Прищепа О., Черниш О., Білошицька З. Суржик як мовленнєвий бар'єр у процесі оволодіння літературним варіантом мови.

							Вісник Житомирського державного університету імені Івана Франка. Філологічні науки. 2021. №2(95). С.151-160. п. 3. 1. Білошицька З.А., Саннікова С.Б. Українська мова та академічне письмо : навч. посібник. – Житомир: Державний університет "Житомирська політехніка", 2025. 166 с. 2. Черниш О.А., Прищепа О.П., Білошицька З.А., Осипенко А.М. Розділи та галузі лінгвістики: електронний підручник. - Житомир: Державний університет "Житомирська політехніка", 2022. 264 с. п. 4. 1. Практикум з української мови та академічного письма для студентів освітнього ступеня "Бакалавр" всіх спеціальностей (автор: Білошицька З.А.), 2025. 67 с. Електронне видання (Протокол НМР №4 від 12.06.2025 р.). 2. Білошицька З.А. Робоча програма навчальної дисципліни "Українська мова та академічне письмо" для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня "бакалавр" І курсу спеціальності: 274 "Автомобільний транспорт", освітньо-професійна програма Автомобільний транспорт, (автор: Білошицька З.А.), 2024, 21 с. (Протокол ВРФ номер 7 від 27.08.2024). 3. Білошицька З.А. Робоча програма навчальної дисципліни "Українська мова та академічне письмо" для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня "бакалавр" І курсу спеціальності 141 "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка", освітньо-професійна

							програма «Комп'ютеризоване управління енергетичними системами», (автор: Білошицька З.А.), 2024, 23 с. (Протокол ВРФ номер 7 від 27.08.2024). п. 8. Виконання функцій (повноважень, обов'язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту) Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проекту: Договір 12.01.-НДР-22/1-2024 Назва теми/проєкту: Редагування доповіді та реферату. Тренінг з вдосконалювання володіння науковими термінами при написанні наукової статті; вмінь, знань та навичок з ділової української мови. п. 12. 1. Suvorova L., Biloshytska Z. Pedagogy of Trauma: Teaching Children with Autism under Martial Law. Тези Міжнародної науково-практичної конференції "Невидима Травма / Invisible Trauma". Львів : ЛНУ ім. Івана Франка, 2025. С.209-214. 2. Білошицька З.А., Горбік Д. Українська мова в інженерній освіті. Тези XII Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, магістрів, аспірантів «Current Trends in Young Scientists' Research», 16 квітня 2025 року. Житомир : "Житомирська політехніка", 2025. С.216-217. 3. Білошицька З., Раданович В. Формування національної мовної свідомості та патріотизму у здобувачів освіти технічних спеціальностей на заняттях з української мови та академічного письма. Тези XII Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, магістрів, аспірантів «Current Trends in Young Scientists'

							Research», 16 квітня 2025 року. Житомир : "Житомирська політехніка", 2025. С.11-13. 4. Svysiuk O. V., Biloshytska Z. A., Parnus K. I. Unlocking potential: assessing the impact of communicative language teaching. Modern engineering and innovative technologies. Section: Innovations in Pedagogy, Psychology and Sociology. 2024. Issue №34. Part 3. PP. 89-94. DOI: 10.30890/2567-5273.2024-34-00-04 5. Білошицька З.А., Мартинюк С.С. Особливості вивчення англійської мови людьми літнього віку: фактори впливу та ефективні стратегії. Тези II Міжнародної наукової конференції "Соціально-гуманітарні студії: інновації, виклики та перспективи", 16-17 травня 2024 року. Житомир : "Житомирська політехніка", 2024. С. 32-34. п.19 Діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях: UERA ГО Українська асоціація дослідників освіти Сертифікат № 210/2025 від 1.01.2025 3. Підвищення кваліфікації: 1. Місце проходження (організація): International Historical Biographical Institute (Dubai - New York - Rome - Jerusalem - Beijing) Тема підвищення кваліфікації: "Разом із Визначними лідерами Сучасності: Цінності, Досвід, Знання, Компетентності і Технології для Формування Успішної Особистості та Трансформації Оточуючого Світу" Вид документа про підвищення кваліфікації: Міжнародний сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: № 2342 / 12 жовтня 2021 року

							Дата видачі документа: 12.10.2021 К-ть годин: 180 К-ть кредитів: 6 2. Місце проходження (організація): Житомирська політехніка Win Win Тема підвищення кваліфікації: MORE RESOURCE WITH LESS EFFORT Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: 14/2024 Дата видачі документа: 11.10.2024 К-ть годин: 6 3. Місце проходження (організація): Державний університет "Житомирська політехніка" Тема підвищення кваліфікації: «Сучасні виклики мовної освіти: доступність, безбар'єрність, інтерактивність» Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 10.10.2025 К-ть годин: 6
205321	Підтиченко Олександр Владиславович	доцент, Основне місце роботи	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом магістра, Житомирський інженерно-технологічний інститут, рік закінчення: 2002, спеціальність: 092501 Автоматизоване управління технологічними процесами, Диплом магістра, Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024, спеціальність: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, Диплом кандидата наук ДК 015106, виданий 04.07.2013	20	ОК23. Проектування комп'ютеризованих систем електропостачання та енергозбереження	1. Вища освіта: Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024; спеціальність: "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка"; магістр. Житомирський інженерно-технологічний інститут; рік закінчення: 2002; спеціальність: "Автоматизоване управління технологічними процесами"; кваліфікація: магістр з автоматизованого управління технологічними процесами Кандидат технічних наук; спеціальність: 05.13.07 – Автоматизація процесів керування; тема дисертації: "Автоматизоване керування процесом структурно-параметричного синтезу складових гнучких інтегрованих систем".

							2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Belik M., Rubanenko O., Pidtychenko O., Bobba P.B., Gundebommu S.L., Rubanenko O. Automated Control System of Power Transformers Cooling Located on RES. Renewable Energy, Green Computing, and Sustainable Development. REGS 2025. Communications in Computer and Information Science. Springer, Cham. 2025. Vol. 2612. pp.103-116. DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-032-00884-8_9 SCOPUS 2. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Технологія виготовлення станин прокатного обладнання. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 61. С. 102-111. 3. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Оптимізація технології гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 60. С. 53-57. 4. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Групова технологія гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 59. С. 70-76. 5. Добржанський О.О., Кирилович В.А., Кравчук А.Р., Пуховський Є.С., Підтиченко О.В.

							Елементи програмування та 3D-моделювання при автоматизованій атестації метрики промислових роботів. Науковий журнал "Технічна інженерія". 2024. №1 (93). С.105-113. 6. Петросян А.Р., Петросян Р.В., Підтиченко О.В. Оптимізація моделі ПІД-регулятора на базі цифрового фільтру. Вчені записки Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. 2021. Том 32(71) №4. С. 129-134. – Режим доступу: https://doi.org/10.32838/2663-5941/2021.4/20. 3. Відповідність пп. 1, 4, 8, 9, 12, 14, 15 п.38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п.1 1. Belik M., Rubanenko O., Pidtychenko O., Bobba P.B., Gundebommu S.L., Rubanenko O. Automated Control System of Power Transformers Cooling Located on RES. Renewable Energy, Green Computing, and Sustainable Development. REGS 2025. Communications in Computer and Information Science. Springer, Cham. 2025. Vol. 2612. pp.103-116. SCOPUS 2. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Технологія виготовлення станин прокатного обладнання. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 61. С. 102-111. 3. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Оптимізація технології гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного

							університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 60. С. 53-57. 4. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Групова технологія гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 59. С. 70-76. 5. Добржанський О.О., Кирилович В.А., Кравчук А.Р., Пуховський Є.С., Підтиченко О.В. Елементи програмування та 3D-моделювання при автоматизованій атестації метрики промислових роботів. Науковий журнал "Технічна інженерія". 2024. №1 (93). С.105-113. 6. Петросян А.Р., Петросян Р.В., Підтиченко О.В. Оптимізація моделі ПІД-регулятора на базі цифрового фільтру. Вчені записки Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. 2021. Том 32(71) №4. С. 129-134. п.4 1. Робоча програма навчальної дисципліни "Проектування систем автоматизації" для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня "бакалавр" спеціальності 151 "Автоматизація та комп"ютерно-інтегровані технології", факультет комп"ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки та робототехніки, кафедра робототехніки, електроенергетики та автоматизації ім. проф. Б.Б. Самотокіна (Затв. ВР факультету комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і

							робототехніки 30.08.2023р., протокол №6). 2. Методичні рекомендації для проведення лабораторних занять з навчальної дисципліни “Автоматизація технологічних процесів та виробництв" для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 151 «Автоматизація та комп’ютерно-інтегровані технології» освітньо-професійна програма «Автоматизація та комп’ютерно-інтегровані технології» факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки кафедра автоматизації та комп’ютерно-інтегрованих технологій ім. проф. Б.Б. Самотокіна (автори: Підтиченко О.В., Гуменюк А.А.), 2021, 35 с. (Протокол НМР № 3 від 21.05.21 3. Програма технологічної практики та методичні вказівки до її виконання для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» освітньо-професійна програма «Комп’ютеризоване управління енергетичними системами» (автори: Добржанський О.О., Громовий О.А., Підтиченко О.В., Покляченко О.В.), 2025. 28с. Електронне видання (Протокол ВРФКІТМР №7 від 27.08.2025 р.). п. 8 1. Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0121U109471 Назва теми/проєкту: Вимірювання та облік електричної енергії із застосуванням вимірювальних трансформаторів струму в умовах

							зниженого навантаження Дата початку: 11.01.2021 Дата завершення: 09.02.2021 2. Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0124U001526 Назва теми/проєкту: Проведення наукових тренінгів та спеціальних курсів з підвищення професійної компетентності за тематикою «Інженерія теплотехнічних систем» Дата початку: 15.01.2024 Дата завершення: 31.12.2024 п.9 1. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: робота керівником експертної групи Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для проведення акредитаційної експертизи в Державному університеті "Одеська політехніка" (16.06.2021-18.06.2021), наказ Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти від 01.06.2021 року №1205-Е, спец. 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології, ОП "Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології" Номер наказу про включення до складу: 1205-Е Дата наказу про включення до складу: 01.06.2021 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 16.06.2021 2. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про

							діяльність: робота керівником експертної групи Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для проведення акредитаційної експертизи у Національному авіаційному університеті (17.01.2022 - 19.01.2022), наказ Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти від 13.12.2021р. № 2036-Е, спец. 151 "Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології", ОП "Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології" Номер наказу про включення до складу: 2036-Е Дата наказу про включення до складу: 13.12.2021 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 17.01.2022 3. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: робота керівником експертної групи Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для проведення акредитаційної експертизи у Національному аерокосмічному університеті ім. М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут» (17.10.2022 - 19.10.2022), наказ Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти від 29.09.2022р. № 462-Е, спец. 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології», ОП «Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси і виробництва» Номер наказу про включення до складу: 462-Е

							Дата наказу про включення до складу: 29.09.2022 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 17.10.2022 4. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: робота керівником експертної групи Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для проведення акредитаційної експертизи у Київському національному університеті будівництва і архітектури (10.11.2025 - 12.11.2025), наказ Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти від 27.10.2025 р. №1188-Е, спец. 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка», ОП «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка» Номер наказу про включення до складу: 1188-Е Дата наказу про включення до складу: 27.10.2025 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 10.11.2025 5. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: робота керівником експертної групи Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для проведення акредитаційної експертизи у Національному технічному університеті «Харківський політехнічний інститут» (28.10.2024 - 30.10.2024), наказ Національного агентства із

							забезпечення якості вищої освіти від 11.10.2024р. № 1012-Е, спец. 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка», ОП «Комп'ютерні технології та програмування в автоматизованих системах керування» Номер наказу про включення до складу: 1012-Е Дата наказу про включення до складу: 11.10.2024 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 28.10.2024 п.12 1. Кучер Н.В., Підтиченко О.В., Щербань А.І. Автоматизована система керування підігрівом ґрунту для міні-теплиць. Тези Всеукраїнської науково-практичної on-line конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки. «Тенденції розвитку технологій в автоматизації, електроенергетиці, приладобудуванні та робототехніці». 12–17 травня 2025 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2025. С.14-15. URL: https://conf.ztu.edu.ua/tezy-vseukrayinskoyi-naukovo-praktychnoyi-online-konferentsiyi-zdobuvachiv-vyshchoyi-osvity-i-molodykh-uchenykh-prysvyachenoyi-dnyu-nauky/ 2. Разіков В.К., Підтиченко О.В. Лабораторний стенд автоматизованої системи керування вологістю ґрунту. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки. «Тенденції розвитку технологій в автоматизації, електроенергетиці, приладобудуванні та робототехніці». 13-17 травня 2024 року. Житомир : «Житомирська

							політехніка», 2024. С.17-18. URL: https://conf.ztu.edu.ua/konferentsiya-prysvyachena-dnyu-nauky-13-17-travnya-2024-r/ 3. Майор В.Ю., Підтиченко О.В. Автоматизована система керування установкою підготовки природного газу. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки. «Тенденції розвитку технологій в автоматизації, електроенергетиці, приладобудуванні та робототехніці». 13-17 травня 2024 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2024. С.15-16. URL: https://conf.ztu.edu.ua/konferentsiya-prysvyachena-dnyu-nauky-13-17-travnya-2024-r/ 4. Кузнецова К.Ю., Підтиченко О.В. Автоматизована система керування автоматом-укладальником силікатної цегли-сирцю. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки. «Тенденції розвитку технологій в автоматизації, електроенергетиці, приладобудуванні та робототехніці». 13-17 травня 2024 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2024. С.13-14. URL: https://conf.ztu.edu.ua/konferentsiya-prysvyachena-dnyu-nauky-13-17-travnya-2024-r/ 5. Батюк М.О., Підтиченко О.В. Автоматизована система керування верстатом з обробки граніту. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки. «Тенденції розвитку технологій в автоматизації,

							електроенергетиці, приладобудуванні та робототехніці». 13-17 травня 2024 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2024. С.11-12. URL: https://conf.ztu.edu.ua/konferentsiya-prysvyachena-dnyu-nauky-13-17-travnya-2024-r/ 6. Лівінський М.М., Підтиченко О.В. Автоматизована система керування процесом виготовлення лакофарбової продукції. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки. «Тенденції розвитку технологій в автоматизації, електроенергетиці, приладобудуванні та робототехніці». 13-17 травня 2024 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2024. С.3-4. URL: https://conf.ztu.edu.ua/konferentsiya-prysvyachena-dnyu-nauky-13-17-travnya-2024-r/ 7. Підтиченко О.В., Рубаненко О.Є. Автоматизована система керування повітряним охолодженням силових масляних трансформаторів. Матеріали LIII науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2024) : збірник доповідей [Електронний ресурс]. Вінниця : ВНТУ, 2024. 20-22 червня 2024 року. С.2201-2202. URL: https://press.vntu.edu.ua/index.php/vntu/catalog/view/832/1453/2726-1 8. Мельник М.М., Підтиченко О.В. Лабораторна установка автоматизованої системи керування температурою на основі платформи Arduino. Тези доповідей VI Всеукраїнської

							науково-технічної конференції «Комп'ютерні технології: інновації, проблеми, рішення», м. Житомир, 29–30 листопада 2023р. Житомир: «Житомирська політехніка», 2023. С.345-346. 9. Д.М. Горбалюк, О.В. Підтиченко, О.О. Добржанський. Розробка та впровадження системи автоматизованого керування котельні на основі програмованого логічного контролера (PLC). Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки. – Житомир: «Житомирська політехніка», 2023. – (м. Житомир, 15-19 травня 2023 року). Житомир: «Житомирська політехніка», 2023. С.87–88. 10. Д.В. Перегуда, О.В. Підтиченко. Автоматизована система керування транспортуванням листового скла для процесу фацетування. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки. – Житомир: «Житомирська політехніка», 2023. – (м. Житомир, 15-19 травня 2023 року). Житомир: «Житомирська політехніка», 2023. С.84–85. П. 14 ІІ етап Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт Місце: 2 Назва конкурсу / змагань / олімпіади: Всеукраїнський творчий конкурс наукових робіт «Автоматизація процесів керування, приладобудування та комп'ютерно-інтегровані технології» (м.Кропивницький) Дата: 29.06.2023 ПІБ студента:

							Мельник Матвій Михайлович Група: АТК-31 Курс: 2 П.15 Інформація про керівництво учнем, який зайняв призове місце: 1. Результат: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР учнів-членів МАН Місце: 1-ше призове місце Повна назва конкурсу або олімпіади: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України у 2021 році Дата: 31.03.2021 ПІБ учня: Юхимчук Нікіта Олегович Заклад освіти: Загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів №7 ім. В. В. Бражевського 2. ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР учнів-членів МАН Місце: 1 Повна назва конкурсу або олімпіади: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН України у 2025 році (Житомирське територіальне відділення МАН, відділення «Інженерії та матеріалознавства», секція «Електроніка та приладобудування») Дата: 20.02.2025 ПІБ учня: Щербань Арсеній Іванович Заклад освіти: Відокремлений підрозділ «Науковий ліцей» Державного університету «Житомирська політехніка» 3. Участь у ІІ етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Повна назва конкурсу / змагань / олімпіади: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Житомирського територіального відділення МАН України у 2023/2024

							навч. році Дата: 19.02.2024 4. Підвищення кваліфікації: 1. Schneider Electric Ukraine. Тема підвищення кваліфікації: Проєктування та 3D-моделювання систем електропостачання і автоматизації на платформі See Electrical Expert (базовий рівень) Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: SEE-2025-1231-167 Дата видачі документа: 31.12.2025 К-ть годин: 90 К-ть кредитів: 3 2. Житомирський військовий інститут імені С.П.Корольова, тема: «Зміст, організація та методичне забезпечення підготовки фахівців з використанням інтерактивних метродів навчання, новітніх інформаційних технологій, сучасних технічних та програмних засобів. Планування й організація освітнього процесу та наукових досліджень в розрізі дисциплін "Основи теорії кіл", "Основи електроніки", "Архітектура та програмування мікроконтролерів" тощо. Удосконалення методики викладання, проведення поточного та підсумкового контролю», свідоцтво про підвищення кваліфікації ПК ПК 08183359 / 261-25 від 23.05.2025 року, 6 кредитів. 3. Lund University, тема: «Series of lectures and workshops from different fields of engineering arranged by Lund University», сертифікат LU SRTF - 2023 - 0012 від 15.01.2023, 1 кредит. 4.Вінницький національний технічний університет, здобуття освітнього ступеня магістра зі спеціальності «Електроенергетика, електротехніка та

							електромеханіка” (ОП «Електричні станції»), диплом магістра, 30.06.2024 р. 90 ~~кредиів~~
183649	Гуменюк Анна Анатоліївна	Доцент, Основне місце роботи	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом спеціаліста, Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2008, спеціальність: облік і аудит, Диплом магістра, Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2007, спеціальність: 092501 Автоматизоване управління технологічними процесами, Диплом магістра, Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024, спеціальність: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, Диплом кандидата наук ДК 003453, виданий 22.12.2011, Атестат доцента 12ДЦ 045783, виданий 25.02.2016	16	ОК23. Проектування комп’ютеризованих систем електропостачання та енергозбереження	1. Вища освіта: Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2007; спеціальність: “Автоматизоване управління технологічними процесами”; кваліфікація: магістр з автоатизованого управління технологічними процесами Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024; спеціальність: “Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка”; магістр. Кандидат технічних наук, спеціальність: 05.11.01 - Прилади та методи вимірювання механічних величин; тема дисертації: “Балістичний гравіметр з двовимірним відеозображенням” Доцент кафедри автоматизованого управління технологічними процесами та комп’ютерних технологій 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 8. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Технологія виготовлення станин прокатного обладнання. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 61. С. 102-111. 9. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Оптимізація технології гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія:

							Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 60. С. 53-57. 10. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Використання інтелектуальних алгоритмів для прогнозування та попередження аварій у електроенергетичних системах через релейний захист. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №8 (49). С. 1747-1755 11. Енергоефективні стратегії керування електроприводами у системах Smart Grid / А.Г. Ткачук, А.А. Гуменюк, О.О. Добржанський, А.Р. Кравчук, М.В. Богдановський // Технічна інженерія. - 2025. - № 2 (96). - С. 78-85. 12. Ткачук А.Г., Коваль А.В., Гуменюк А.А., Крижанівська І.В., Левчук В.О. Експериментальні дослідження автоматизованої системи моніторингу наявності шкідливих та вибухонебезпечних газів на базі БпЛА. Науковий журнал «Технічна інженерія». 2021. № 2(88). С. 55-62. 13. Dobrzhanskyi O., Tkachuk A., Humeniuk A., Bogdanovskyi M., Bondarchuk V., Kryzhanivska I. A Multi-purpose Mobile Robotic Platform with Measurement of Thermal Indicators of Objects and Remote Control. Tehnicki Vjesnik. 2024. Volume 31, Issue 6. P. 2176-2183. 14. Кравчук А.Р., Ткачук А.Г., Гуменюк А.А., Ткачук Д.Ю., Покляченко О.В. Автоматизована система діагностики високовольтних електричних мереж на основі БПЛА та технічного зору. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 82-91. 3. Відповідність пп. 1, 3, 4, 8, 12, 15 п.38 Ліцензійних умов

							провадження освітньої діяльності: п.1 1. Andrii V Iatsyshyn, V O Kovach, A M Lahoiko, V O Gurieiev, A A Humeniuk, I A Semenets-Orlova and R Shevchuk. Radioecological monitoring as a key factor in food quality management. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. 2024. Volume 1415 - doi:10.1088/1755-1315/1415/1/012129 SCOPUS 2. Dobrzhanskyi O., Tkachuk A., Humeniuk A., Bogdanovskyi M., Bondarchuk V., Kryzhanivska I. A Multi-purpose Mobile Robotic Platform with Measurement of Thermal Indicators of Objects and Remote Control. Tehnicki Vjesnik. 2024. Volume 31, Issue 6. P. 2176-2183. SCOPUS 3. Енергоефективні стратегії керування електроприводами у системах Smart Grid / А.Г. Ткачук, А.А. Гуменюк, О.О. Добржанський, А.Р. Кравчук, М.В. Богдановський // Технічна інженерія. - 2025. - № 2 (96). - С. 78-85. 4. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Технологія виготовлення станин прокатного обладнання. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 61. С. 102-111. 5. Гуменюк А.А., Кравчук А.Р., Громовий О.А., Богдановський М.В. Дослідження пошкоджуваності синхронних генераторів. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 54-64. 6. Кравчук А.Р., Ткачук А.Г., Гуменюк А.А., Ткачук Д.Ю., Покляченко О.В. Автоматизована система діагностики

							високовольтних електричних мереж на основі БПЛА та технічного зору. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 82-91. 7. Богдановський М.В., Гуменюк А.А., Добржанський О.О., Ткачук А.Г., Ковальчук І.В. Використання нечітких нейронних мереж для діагно стування ємністних високовольтних трансформаторів напруги. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 73-81. 8. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Використання інтелектуальних алгоритмів для прогнозування та попередження аварій у електроенергетичних системах через релейний захист. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №8 (49). С. 1747-1755 9. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Оптимізація технології гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 60. С. 53-57. 10. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Групова технологія гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 59. С. 70-76. 11. Ткачук А.Г., Безвесільна О.М., Добржанський О.О., Гуменюк А. А., Янчук В.М. Налаштування польотного

							контролера та системи стабілізації безпілотного літального апарата із системою моніторингу наявності пожеж та витоків теплової енергії на борту. Науковий журнал «Технічна інженерія». 2022. №2 (90). С. 59-69. DOI: https://doi.org/10.26642/ten-2022-2(90)-59-69 12. Ткачук А.Г., Коваль А.В., Гуменюк А.А., Крижанівська І.В., Левчук В.О. Експериментальні дослідження автоматизованої системи моніторингу наявності шкідливих та вибухонебезпечних газів на базі БпЛА. Науковий журнал «Технічна інженерія». 2021. № 2(88). С. 55-62. п. 3 Ткачук А.Г., Коваль А.В., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Автоматизована система моніторингу наявності шкідливих та вибухонебезпечних газів на основі міні безпілотних літальних апаратів: монографія. Житомир: «Житомирська політехніка», 2021. 145 с. Електронне видання. – URL: https://eztuir.ztu.edu.ua/handle/123456789/8149;jsessionid=FCC80A105B9DA92ACED73EA8E4F05AF5 п. 4 1. Методичні вказівки до лабораторних робіт з навчальної дисципліни «Метрологія, стандартизація та підтвердження відповідності електронної апаратури» для студентів освітнього ступеня «бакалавр» спеціальностей 163 «Біомедична інженерія», 172 «Телекомунікації та радіотехніка» [Ел. видання] / В. В. Чухов., П. П. Мартинчук, А. А. Гуменюк – Житомир: Житомирська політехніка, 2021.– 88 с. (Протокол НМР №3 від 21.05.2021 р.). 2. Робоча програма навчальної

							дисципліни «Автоматизація технологічних процесів та виробництв» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня "бакалавр" спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», факультет комп"ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки та робототехніки, кафедра робототехніки, електроенергетики та автоматизації ім. проф. Б.Б. Самотокіна, 2025. – 23 с. (Затв. ВР факультету комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки 27.08.2025р., протокол №7). 3. Робоча програма навчальної дисципліни «Технічні засоби автоматизації електроенергетичних систем» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня "бакалавр" спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», факультет комп"ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки та робототехніки, кафедра робототехніки, електроенергетики та автоматизації ім. проф. Б.Б. Самотокіна, 2025. – 26 с. (Затв. ВР факультету комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки 27.08.2025р., протокол №7). п. 8 1. Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0125U004296 Назва теми/проєкту: Консультаційні послуги у сфері енергетики щодо доцільності впровадження інтелектуальних

							систем управління енергетичними об'єктами Дата початку: 02.06.2025 Дата завершення: 31.12.2025 2.Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0124U001526 Назва теми/проєкту: Проведення наукових тренінгів та спеціальних курсів з підвищення професійної компетентності за тематикою «Інженерія теплотехнічних систем» Дата початку: 15.01.2024 Дата завершення: 31.12.2024 3. Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0121U109471 Назва теми/проєкту: Вимірювання та облік електричної енергії із застосуванням вимірювальних трансформаторів струму в умовах зниженого навантаження Дата початку: 01.02.2021 Дата завершення: 28.02.2021 4. Член редакційної колегії Назва наукового видання (журналу): Наукові праці Донецького національного технічного університету. Серія «Електротехніка і енергетика» Фахове видання категорії Б. Спеціальності: 141 - електроенергетика, електротехніка та електромеханіка. Дата входження до складу: 23.10.2025 п. 12 1. Ткачук А.Г., Гуменюк А.А., Громовий О.А. Аналіз існуючих приладових інформаційно-вимірювальних систем для проведення розвідувальних операцій на базі рухомої гусеничної

							роботизованої платформи.Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 16-20, 26 травня 2022 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2022. С.71. 2. Баталін А.О., Гуменюк А.А. Автоматизація системи освітлення розумного будинку // Збірник тез доповідей всеукр. науково-практичної on-line конф. здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки (м. Житомир, 11-15 травня 2021 р.). – Житомир. - 2021. – С. 86. 3. Літвінцева Н.Д., Гуменюк А.А. Автоматизована система перевірки безпеки в аеропортах // Збірник тез доповідей всеукр. науково-практичної on-line конф. здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки (м. Житомир, 11-15 травня 2021 р.). – Житомир. - 2021. – С. 87. 4. Бондарчук М.М., Гуменюк А.А. Автоматизована система годування рогатої худоби // Збірник тез доповідей всеукр. науково-практичної on-line конф. здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки (м. Житомир, 11-15 травня 2021 р.). – Житомир. - 2021. – С. 82. 5. Карась М.І., Гуменюк А.А. Автоматизована система водопостачання // Збірник тез доповідей всеукр. науково-практичної on-line конф. здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки (м. Житомир, 11-15 травня 2021 р.). – Житомир. – 2021. – С. 78. п. 15 Участь у ІІ етапі

							Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Повна назва конкурсу: Всеукраїнський конкурс-захист науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України у 2024-2025 навчальному році Дата: 20.02.2025 4. Підвищення кваліфікації: 1. Schneider Electric Ukraine. Тема підвищення кваліфікації: Проєктування та 3D-моделювання систем електропостачання і автоматизації на платформі See Electrical Expert (базовий рівень) Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: SEE-2025-1231-167 Дата видачі документа: 31.12.2025. К-ть кредитів: 3 2. Житомирський військовий інститут імені С.П.Корольова, тема: «Зміст, організація та методичне забезпечення підготовки фахівцій у галузі автоматизації та електричної інженерії. Планування та організація освітнього процесу та наукових досліджень на кафедрі закладу вищої освіти. Удосконалення методики викладання навчальних дисциплін циклу професійної підготовки.», свідоцтво про підвищення кваліфікації ПК 08183359 / 260 -25 від 23.05.2025 року, 6 кредитів. 3.Lund University, тема: «Series of lectures and workshops from different fields of engineering arranged by Lund University», сертифікат LU SRTF - 2023 - 0012 від 15.01.2023, 1 кредит.
176793	Коломієць Роман Олександрович	доцент, Основне місце роботи	Факультет інформаційно-комп'ютерних технологій	Диплом спеціаліста, Житомирський державний технологічний	19	ОК6. Фізика	1. Вища освіта: Житомирський державний технологічний університет

				університет, рік закінчення: 2004, спеціальність: 091002 Біотехнічні та медичні апарати і системи, Диплом кандидата наук ДК 003422, виданий 22.12.2011, Атестат доцента АД 007705, виданий 29.06.2021			Спеціальність: Біотехнічні та медичні апарати і системи, 2004 Кваліфікація: спеціаліст з біотехнічних та медичних апаратів і систем Науковий ступінь: кандидат технічних наук Спеціальність: 05.11.17 – Біологічні та медичні прилади і системи Тема дисертації: Біотехнічна система на основі ефекту Кірліан для дослідження рідиннофазних об'єктів Вчене звання: доцент кафедри комп'ютерних технологій в медицині та телекомунікаціях 2. Основні наукові публікації, що відповідають предметній області дисципліни: 1. Варганова Д., Коломієць Р.Особливості організації лабораторних робіт при вивченні фізики студентами ІТ-спеціальностей. Збірник наукових праць Уманського державного педагогічного університету, 2022, вип. 3, 24–33. Режим доступу: https://doi.org/10.31499/2307-4906.3.2022.265913 2. Грищенко Н.О., Коломієць Р.О. Визначення швидкості сонячного вітру за допомогою геомагнітного поля та сонячної сталої на факультативних заннятях з фізики із застосуванням прикладного програмного забезпечення. Наукові записки. Серія: Педагогічні науки. 2024. Вип. 215. С. 145-149. https://doi.org/10.36550/2415-7988-2024-1-215-145-149 3. Morozov D.S., Vakaliuk T.A., Yefimenko A.A., Nikitchuk T.M., Kolomiiets R.O. Honeypot and cyber deception as a tool for detecting cyber attacks on critical

							infrastructure. Proceedings of the 3rd Edge Computing Workshop. Zhytomyr, Ukraine, April 7, 2023. Vol. 3374. P. 81-96. – Режим доступу: https://ceur-ws.org/Vol-3374/paper06.pdf SCOPUS 4. Morozov, D.S., Yefimenko, A.A., Nikitchuk, T.M., Kolomiiets, R.O. and Semerikov, S.O., 2024. The sweet taste of IoT deception: an adaptive honeypot framework for design and evaluation. Journal of Edge Computing [Online], 3(2), pp.207–223. 5. Варганова, Д., Коломієць, Р. Особливості організації лабораторних робіт при вивченні фізики електричних явищ з використанням програмних симуляторів. Збірник наукових праць Уманського державного педагогічного університету, 2023, вип. 3, 22–32. Режим доступу: https://doi.org/10.31499/2307-4906.3.2023.289873 3. Відповідність пп. 1, 3, 4, 12, 14, 15 п.38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п.1 1. Morozov D.S., Vakaliuk T.A., Yefimenko A.A., Nikitchuk T.M., Kolomiiets R.O. Honeypot and cyber deception as a tool for detecting cyber attacks on critical infrastructure. Proceedings of the 3rd Edge Computing Workshop. Zhytomyr, Ukraine, April 7, 2023. Vol. 3374. P. 81-96. – Режим доступу: https://ceur-ws.org/Vol-3374/paper06.pdf SCOPUS 2. Грищенко Н.О., Коломієць Р.О. Визначення швидкості сонячного вітру за допомогою геомагнітного поля та сонячної сталої на факультативних заннятях з фізики із застосуванням

							прикладного програмного забезпечення. Наукові записки. Серія: Педагогічні науки. 2024. Вип. 215. С. 145-149. https://doi.org/10.36550/2415-7988-2024-1-215-145-149 3. Morozov, D.S., Yefimenko, A.A., Nikitchuk, T.M., Kolomiiets, R.O. and Semerikov, S.O., 2024. The sweet taste of IoT deception: an adaptive honeypot framework for design and evaluation. Journal of Edge Computing [Online], 3(2), pp.207–223. 4. Варганова, Д., Коломієць, Р. Особливості організації лабораторних робіт при вивченні фізики електричних явищ з використанням програмних симуляторів. Збірник наукових праць Уманського державного педагогічного університету, 2023, вип. 3, 22–32. Режим доступу: https://doi.org/10.31499/2307-4906.3.2023.289873 5. Варганова, Д., Коломієць, Р. Особливості організації лабораторних робіт при вивченні фізики студентами ІТ-спеціальностей. Збірник наукових праць Уманського державного педагогічного університету, 2022, вип. 3, 24–33. Режим доступу: https://doi.org/10.31499/2307-4906.3.2022.265913 п.3 Коломієць Р.О., Нікітчук Т.М., Морозов Д.С. Отримання, перетворення та обробка біосигналів : навч. посібник. – Житомир : Державний університет «Житомирська політехніка», 2024. 294 с. п. 4 1. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з

							курсу «Фізика» для студентів освітнього ступеня «бакалавр» за спеціальностями 163 «Біомедична інженерія», 172 «Телекомунікації та радіотехніка», 123 «Комп'ютерна інженерія», 125 «Кібербезпека» (автори Коломієць Р.О., Манойлов В.П.), 2022. 72 с. Електронне видання (Протокол НМР №11 від 25.07.2022 р.). 2. Робоча програма навчальної дисципліни "Фізика" для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня "бакалавр" спеціальності 141 - "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка" // Р.О. Коломієць // Затверджено Вченою радою факультету інформаційно-комп'ютерних технологій, прокол №6 від 28 серпня 2024 р. 3. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з курсу «Фізика» для студентів освітнього ступеня «бакалавр» (автори Коломієць Р.О., Манойлов В.П.), 2022. 72 с. Електронне видання (Протокол НМР №11 від 25.07.2022 р.). п. 12 1.Морозов Д.С., Журавський Ю.В., Чухов В.В., Коломієць Р.О. Удосконалений метод синтезу багатошарових антенних решіток на основі патч-антен із круговою поляризацією. Тези VIII Всеукраїнської науково-технічної конференції «Комп'ютерні технології: інновації, проблеми, рішення» (02-03 грудня 2025 року) – Житомир : Державний університет «Житомирська політехніка», 2025. С. 354–355. 2.Сімчук А.Р., Мацієвський В.А., Нікітчук Т.М., Коломієць Р.О. Дослідження процесів прийому та передачі біомедичних сигналів за допомогою IoT-технологій. Тези

							Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2025. С.64-65. 3.Коломієць Р.О., Бура В.В., Грищенко Н.О., Корніюк А.В. Спосіб контролю параметрів холодної плазми. Тези Всеукраїнської науково-практичної on-line конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки, 13–17 травня 2024 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2024. С.35-36. 4.Іщенко М.Л., Коломієць Р.О., Морозов Д.С. Генератор холодної плазми для медичного застосування (з комбінованим впливом «плазма+високочастотний струм»). Тези доповідей XIV Міжнародної науково-технічної конференції "Інформаційно-комп'ютерні технології - 2024", м. Житомир, 28-29 березня, 2024 р. С. 145. 5.Борисевич О.Р., Коломієць Р.О., Манойлов В.П. Аналіз можливості передачі медичних даних існуючими програмно–апаратними засобами. Тези доповідей VI Всеукраїнської науково-технічної конференції «Комп'ютерні технології: інновації, проблеми, рішення», 29-30 листопада 2023 р. Житомир : «Житомирська політехніка», 2023. С. 283-284. 6.Борисевич О. Р.,Коломієць Р. О., Корніюк А. В. Аналіз можливості передачі медичних даних існуючими програмно–апаратними засобами. Тези доповідей V Всеукраїнської науково-технічної конференції

							«Комп'ютерні технології: інновації, проблеми, рішення», м. Житомир, 01–02 грудня 2022 р. Житомир: Житомирська політехніка, 2022. С. 282 7.Нікітчук Т.М., Коренівська О.Л., Бенедицький В.Б., Морозов Д.С., Коломієць Р.О. Біотехнічна система для визначення і моніторингу стану здоров'я студентів. Тези Всеукраїнської науково-технічної конференції з проблем вищої освіти і науки «Комп'ютерні технології: інновації, проблеми, рішення», 18-20 листопада 2021 року. Житомир : "Житомирська політехніка", 2021. С.89-90 п.14 Керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком "Фізика та розробка програмних симуляторів фізичних процесів". Дата: 22.02.2021 п.15 1. Участь у ІІ етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Повна назва конкурсу / змагань / олімпіади: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу захисту науково-дослідницьких робіт учнів - членів Малої академії наук України у 2023/2024 навчальному році (з фізики) Дата: 19.02.2024 2. Участь у ІІ етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Повна назва конкурсу / змагань / олімпіади: Всеукраїнський конкурс захисту науково-дослідницьких робіт Малої Академії наук України у 2024-25 навчальному році (фізики і астрономії) Дата: 06.02.2025 3. ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР учнів-членів МАН Місце: 1 (95,77 балів) Повна назва конкурсу: Всеукраїнський

							конкурс-захист науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН України з фізики Дата: 22.02.2022 ПІБ учня: Нікітчук Вікторія Сергіївна Заклад освіти: Житомирська міська гімназія №3 4. Підвищення кваліфікації: 1. Місце проходження (організація): YEP! Тема підвищення кваліфікації: Здобуття підвищення кваліфікації за курс "Технологічне лідерство в хардверних стартапах" Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 30.07.2023 К-ть годин: 180 К-ть кредитів: 6 2. Czech Technical University (The Czech Republic, Prague) Тема підвищення кваліфікації: EU experience in reforming engineering education Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: 1026 Дата видачі документа: 28.02.2020 К-ть годин: 180 К-ть кредитів: 6 Наявний сертифікат, що підтверджує володіння англійською мовою на рівні B2.
180923	Ткачук Андрій Геннадійович	декан, Основне місце роботи	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом спеціаліста, Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2012, спеціальність: економіка підприємства, Диплом магістра, Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2011, спеціальність: 092501 Автоматизоване управління технологічними процесами, Диплом	13	ОК20. Вступ до фаху	1. Вища освіта: Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024; спеціальність: “Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка”; магістр Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2011; спеціальність: “Автоматизоване управління технологічними процесами”; кваліфікація: магістр з автоматизованого управління технологічними процесами Кандидат технічних

				магістра, Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024, спеціальність: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, Диплом кандидата наук ДК 023828, виданий 23.09.2014, Атестат доцента АД 002184, виданий 23.04.2019			наук, спеціальність: 05.11.01 - Прилади та методи вимірювання механічних величин; тема дисертації: “П’єзо-електричний гравіметр автоматизованої авіаційної гравіметричної системи”. 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Використання інтелектуальних алгоритмів для прогнозування та попередження аварій у електроенергетичних системах через релейний захист. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №8 (49). С. 1747-1755 2. Богдановський М.В., Гуменюк А.А., Добржанський О.О., Ткачук А.Г., Ковальчук І.В. Використання нечітких нейронних мереж для діагностування ємністних високовольтних трансформаторів напруги. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 73-81. 3. Кравчук А.Р., Ткачук А.Г., Гуменюк А.А., Ткачук Д.Ю., Покляченко О.В. Автоматизована система діагностики високовольтних електричних мереж на основі БПЛА та технічного зору. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 82-91. 4. Енергоефективні стратегії керування електроприводами у системах Smart Grid / А.Г. Ткачук, А.А. Гуменюк, О.О. Добржанський, А.Р. Кравчук, М.В. Богдановський // Технічна інженерія. - 2025. - № 2 (96). - С. 78-85. 5. Tkachuk A., Kryzhanivska I., Poklyachenko O., Tkachuk D. Development of

							intelligent electric power systems based on computer-integrated technologies for monitoring and management of energy flows. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №6 (47). С. 945-955. 6. Ткачук А.Г. Адаптивні алгоритми керування електроприводами стабілізаторів озброєння з метою підвищення енергоефективності та точності наведення. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 30-36. 7. Ткачук А.Г., Покляченко О.В., Крижанівська І.В., Ткачук Д.Ю. Прогнозування теплового балансу будівель у контексті енергетичної ефективності. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2026. №1 (55). С. 2618-2629. 3. Відповідність пп. 1, 2, 3, 4, 8, 9, 12, 14, 15, 19 п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п.1 1. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Використання інтелектуальних алгоритмів для прогнозування та попередження аварій у електроенергетичних системах через релейний захист. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №8 (49). С. 1747-1755 2. Богдановський М.В., Гуменюк А.А., Добржанський О.О., Ткачук А.Г., Ковальчук І.В. Використання нечітких нейронних мереж для діагностування ємністних високовольтних трансформаторів напруги. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 73-81. 3. Кравчук А.Р., Ткачук А.Г., Гуменюк А.А., Ткачук Д.Ю., Покляченко О.В.

							Автоматизована система діагностики високовольтних електричних мереж на основі БПЛА та технічного зору. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 82-91. 4. Енергоефективні стратегії керування електроприводами у системах Smart Grid / А.Г. Ткачук, А.А. Гуменюк, О.О. Добржанський, А.Р. Кравчук, М.В. Богдановський // Технічна інженерія. - 2025. - № 2 (96). - С. 78-85. 5. Tkachuk A., Kryzhanivska I., Poklyachenko O., Tkachuk D. Development of intelligent electric power systems based on computer-integrated technologies for monitoring and management of energy flows. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №6 (47). С. 945-955. 6. Ткачук А.Г. Адаптивні алгоритми керування електроприводами стабілізаторів озброєння з метою підвищення енергоефективності та точності наведення. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 30-36. 7. Ткачук А.Г., Покляченко О.В., Крижанівська І.В., Ткачук Д.Ю. Прогнозування теплового балансу будівель у контексті енергетичної ефективності. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2026. №1 (55). С. 2618-2629. п.2 1. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №119152. Стаття «Градуювальна характеристика чутливого елемента системи стабілізації оптичних пристроїв на базі роботизованої платформи» / Ткачук А.Г. Дата реєстрації 18.05.2023 2. Свідоцтво про

							реєстрацію авторського права на твір № 106049. Стаття «Autonomous navigation system with small four-wheel drive platform» / М.В. Богдановський, А.Г. Ткачук, О.О. Добржанський, А.А. Гуменюк. Дата реєстрації 15.06.2021. 3. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 114770. Стаття «Мобільна роботизована платформа для проведення геодезичних та екологічних досліджень» / Ткачук А.Г., Громовий О.А., Янчук В.М., Гриневич М.С., Кравчук А.Р. Дата реєстрації 13.09.2022 4. Пат. № 154860 Україна, МПК G01V 3/16 (2006.01) Авіаційна інтелектуальна гравіметрична система / Безвесільна О.М., Ткачук А.Г., Гриневич М.С., Толочко Т.О. - № u202301660; заявл. 13.04.2023; опубл. 27.12.2023, Бюл. № 52 5. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №125416. Стаття «Математична модель п'єзоелектричного чутливого елемента стабілізатора озброєння» / Ткачук А.Г. Дата реєстрації 05.04.2024 п.3 1. Tkachuk A., Chernysh O., Poklyachenko O., Tkachuk D. Energy efficiency in Ukraine: current status and future prospects. Theoretical and practical application of the results of modern science: scientific multidisciplinary monograph. USA: Primedia eLaunch, 2025. P. 301–319. ISBN 979-8-89814-999-4. 2. Подчашинський Ю.О., Ткачук А.Г., Чепюк Л.О. Електроніка та мікропроцесорна техніка. Частина 1. Аналогова електроніка : навчальний посібник. Житомир : Житомирська політехніка, 2025. 212

							с. URL: https://library.ztu.edu.ua/ftextslocal/electronics.pdf 3. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Ткачук Д.Ю. Moderní aspekty vědy (Розділ "Система автоматизованого моніторингу викидів тепла і виявлення потенційно небезпечних пожеж"): монографія. Česká republika: Mezinárodní Ekonomický Institut, XXXIV, 2023. С.475-488. п.4 1. Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт з навчальної дисципліни «Автоматизований електропривод» для студентів освітнього ступеня «бакалавр» денної форми навчання за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (автор: Ткачук А.Г.), 2025. 23 с. (Протокол НМР №4 від 12.06.2025 р.). 2. Методичні рекомендації до виконання практичних робіт з навчальної дисципліни «Енергоефективність та енергозбереження» для студентів освітнього ступеня «бакалавр» денної форми навчання за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (автори: Ткачук А.Г., Покляченко О.В.), 2025. 20 с. (Протокол НМР №4 від 12.06.2025 р.). 3. Методичні рекомендації до виконання практичних робіт з навчальної дисципліни «Електричні системи та мережі» для студентів освітнього ступеня «бакалавр» денної форми навчання за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (автор: Ткачук А.Г.), 2025. 25 с. (Протокол НМР №4 від 12.06.2025 р.).

							п.8 1. Роль: Науковий керівник Тип теми: Держбюджетна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0122U000380 Назва теми/проєкту: Система моніторингу наявності пожеж та витоків теплової енергії на основі безпілотних літальних апаратів Дата початку: 01.01.2022 Дата завершення: 31.12.2024 2. Роль: Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0123U100863 Назва теми/проєкту: Автоматизована система моніторингу витоків теплової енергії в будівлях житлового призначення Дата початку: 01.03.2023 Дата завершення: 15.01.2024 3. Роль: Науковий керівник Тип теми: Держбюджетна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0125U000661 Назва теми/проєкту: Інтелектуальна система для збору та аналізу розвідувальних даних Дата початку: 01.01.2025 Дата завершення: 31.12.2027 4. Роль: Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0125U004296 Назва теми/проєкту: Консультаційні послуги у сфері енергетики щодо доцільності впровадження інтелектуальних систем управління енергетичними об'єктами Дата початку: 02.06.2025 Дата завершення: 31.12.2025 5. Член редакційної колегії. Назва наукового видання (журналу): Наукові праці Донецького національного

							технічного університету. Серія «Електротехніка і енергетика» Фахове видання. Категорія фахового видання: Б. Спеціальність: 141 - Електроенергетика, електротехніка та елекстромеханіка. Дата входження до складу: 23.10.2025 6. Член редакційної колегії. Назва наукового видання (журналу): Технічна інженерія. Фахове видання. Категорія фахового видання: Б. Дата входження до складу: 01.05.2021 п. 9 1. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: Член експертної групи - Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова, освітня програма "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка", освітній ступінь "магістр", (03.11.2025-05.11.2025) Номер наказу про включення до складу: 1107-Е Дата наказу про включення до складу: 17.10.2025 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 03.11.2025 2. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: Член експертної групи - Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова, освітня програма "Світлотехніка і джерела світла", освітній ступінь "магістр", (03.11.2025-05.11.2025) Номер наказу про включення до складу: 1107-Е Дата наказу про включення до складу: 17.10.2025

							Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 03.11.2025 3.Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: Керівник експертної групи - Національний університет "Чернігівська політехніка", освітня програма "Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка", освітній ступінь "магістр", (28.09.2021-30.09.2021) Номер наказу про включення до складу: №1558-Е Дата наказу про включення до складу: 15.09.2021 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 28.09.2021 4. Робота у складі ГЕР Деталізована інформація про діяльність: Член ГЕР НАЗЯВО галузі знань 15 "Автоматизація та приладобудування" Номер наказу про включення до складу: Протокол засідання НАЗЯВО №20 Дата наказу про включення до складу: 22.11.2022 п. 12 1. Тачук А.Г., Богдановський М.В. Розробка програмно-апаратного комплексу для управління мікроелектростанцією. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 21 2. Ткачук А.Г., Крижанівська І.В., Ільченко А.А. Застосування IoT для віддаленого контролю та керування енергетичними пристроями. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів,

							присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 18 3. Грицький-Дорощук В.С., Ткачук А.Г., Крижанівська І.В. Автоматизоване керування аварійними режимами в електричних мережах середньої напруги. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 11 4. Ненько О.В., Ткачук А.Г., Ткачук Д.Ю. Застосування SCADA-систем у моніторингу та автоматизованому управлінні енергетичними об’єктами. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 8 5. Хобта Ю.Ю., Ткачук А.Г., Кравчук А.Р. Системи діагностики стану електротехнічного обладнання на основі технологій машинного зору. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 4 6.Бугайчук О.А., Безвесільна О.М., Ткачук А.Г. Цифрові двійники для оптимізації режимів роботи розподілених енергетичних систем. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 3

							7. Ткачук А.Г., Нікітчук Ю.О., Кравчук А.Р. Моніторинг роботи централізованого опалення в режимі реального часу. Тези XIV Міжнародної науково-технічної конференції "Інформаційно-комп'ютерні технології – 2024", 28-29 березня 2024 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2024. С.216-217. п.14 1. Участь у журі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт Назва конкурсу / змагань / олімпіади: Всеукраїнський творчий конкурс студентських наукових робіт, Наказ Центральноукраїнського національного технічного університету 24-04 від 5.06.2023 р. 2. Керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком "Smart Grid Lab", 2024 р. п.15 1. Участь у ІІ етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Повна назва конкурсу / змагань / олімпіади: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт» на базі Комунального закладу позашкільної освіти «Обласний Центр дитячої та юнацької творчості» Житомирської обласної ради Дата: 07.02.2022 2. Участь у журі ІІІ етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади Повна назва конкурсу / змагань / олімпіади: ІІІ (третій) етап Всеукраїнської учнівської олімпіади з математики (наказ №161 від 09.11.2023 р. Департамент освіти і науки Житомирської обласної державної (військової) адміністрації) Дата: 28.01.2024 п. 19 1. Назва організації /

							професійного об'єднання: Академія технічних наук України. Дата входження: 31.01.2020 Додаткова інформація: Член наукової громадської організації, що об'єднує вчених-теоретиків та практиків у галузі технічних наук "Академія технічних наук України (АТНУ)", віце-академік. 2. Назва організації / професійного об'єднання: Молодіжна громадська організація "Молодіжний інтеграційний центр". Дата входження: 01.12.2019 Додаткова інформація: Співзасновник ГО "Молодіжний інтеграційний центр", посилання на ГО: https://www.facebook.com/gomitts 4. Підвищення кваліфікації: 1. Житомирський військовий інститут імені С.П.Корольова, тема: «Зміст, організація та методичне забезпечення підготовки фахівців у галузі автоматизації, електротехніки та електроніки. Удосконалення методики викладання навчальних дисциплін циклу професійної підготовки.», свідоцтво про підвищення кваліфікації ПК 08183359/232-24 від 05.07.2024 року, 3,5 кредитів. 2. European Institute of Innovation & Technology. Тема підвищення кваліфікації: Innovation Entrepreneurship and Startups Leadership in DeepTech. Certificate of Attendance EIT-DEEPINVENTHEI-23-24/1-010, 07.12.2023, 1 кредит 3. Lund University, тема: «Series of lectures and workshops from different fields of engineering arranged by Lund University», Свідоцтво від 15.01.2023, 1 кредит. 4. Instytut Badawczo-

							Rozwojowy Lubelskiego Parku Naukowo-Technologicznogo, Lublin, Republic of Poland. Тема підвищення кваліфікації: Академічна доброчесність та тайм-менеджмент при підготовці наукових робіт: зарубіжний та вітчизняний досвід. Сертифікат ESN №15211, 14.08.2023р., 1.5 кредити. 5. Вінницький національний технічний університет Тема підвищення кваліфікації: Електричні станції (Диплом магістра зі спеціальності – 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка) Вид документа про підвищення кваліфікації: Диплом магістра Номер документа про підвищення кваліфікації: М24 081994 Дата видачі документа: 30.06.2024 К-ть годин: 2700. К-ть кредитів: 90 6. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Курс основ енергоефективності Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 06.02.2026 К-ть годин: 26. К-ть кредитів: 1 7. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Курс з розподілу енергії Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 06.02.2026 К-ть годин: 35. К-ть кредитів: 1,1 Наявний сертифікат, що підтверджує володіння англійською мовою на рівні B2.
540679	Коваленко Віктор Леонідович	професор, Сумісництво	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом спеціаліста, Запорізький національний технічний університет, рік закінчення:	19	ОК30. Релейний захист та автоматика енергосистем	1. Вища освіта: Диплом спеціаліста з відзнакою від 30.06.2005р., Запорізький національний технічний університет,

				2005, спеціальність: 090603 Електротехнічні системи електроспоживання, Диплом магістра, Запорізький національний університет, рік закінчення: 2021, спеціальність: 051 Економіка, Диплом магістра, Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького, рік закінчення: 2022, спеціальність: 073 Менеджмент, Диплом магістра, Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького, рік закінчення: 2023, спеціальність: 035 Філологія, Диплом магістра, Запорізький національний університет, рік закінчення: 2023, спеціальність: 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології, Диплом магістра, Мелітопольський державний педагогічний університет імені Богдана Хмельницького, рік закінчення: 2024, спеціальність: 014 Середня освіта, Диплом доктора наук ДД 010455, виданий 26.11.2020, Диплом кандидата наук ДК 003374, виданий 22.12.2011, Атестат доцента 12ДЦ		спеціальність: 090603 Електротехнічні системи електроспоживання. 2. Кандидат технічних наук, спеціальність 05.14.08 - Перетворювання відновлюваних видів енергії (141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»). Тема дисертації: «Система утилізації вторинних гідроенергетичних ресурсів промислових підприємств», диплом № ДК 003374 від 22.12.2011 р. 3. Доктор технічних наук, спеціальність 05.14.08 - Перетворювання відновлюваних видів енергії (141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»). Тема дисертації: «Електрофізичні методи підвищення ефективності біогазових технологій», 26.11.2020р. 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 8. Рекотов П.В., Коваленко В.Л. Організаційно-правове забезпечення енергозбереження в Україні: етапи формування. Правова позиція (правонаступник наукового журналу "Вісник Академії митної служби України. Серія: "Право"). Науковий журнал. № 4 (45), (2024), 101–58. DOI https://doi.org/10.32782/2521-6473.2024-4.18 9. Коваленко В.Л., Башлій С.В., Артемчук В.В., Левченко С.А., Воденнікова О.С. Підвищення енергетичної ефективності термічної активації бокситів. Збірник наукових праць «Металургія». 2021. № 1. С. 74-80. 10. Коваленко В.Л., Радченко В.В., Міняйло Н.О., Єрофєєва А.А., Артемчук В.В., Прихно В. Нормування показників якості електроенергії та

				034585, виданий 28.03.2013, Атестат професора АП 006303, виданий 27.06.2024			причини їх відхилення від встановлених нормативів. Системні технології. 2025. № 1(156). С. 177-189. URL: https://journals.nmetau.edu.ua/index.php/st/article/view/1957/122711. Kovalenko V. ., Miniailo N. ., Barishenko O. ., Shevchuk L. ., Vasetskyi V. ., Bashko V., Kopysov V. Energy efficiency in the metallurgical sector: concept and evaluationmetrics. Сучасні проблеми металургії. 2025. № 28. С. 248-270. 12. Kovalenko V., Koliadenko O., Kokovych B., Tyunin O., Veryovkin O.Calculation of electric power and temperature distribution in an electric heat accumulating converter. Сучасні проблеми моделювання. Збірник наукових праць. № 28 (2025). - Дніпро, 2025, 54–67. DOI: https://doi.org/10.33842/2313-125X-2025-30-54-66. 13. Башлій С. В., Коваленко В. Л., Артемчук В. В., Левченко С. А., Воденнікова О. С. Підвищення енергетичної ефективності термічної активац ії бокситів. Металургія. 2021. № 1. С. 74-80. URL: http://metal.journalsofznu.zp.ua/index.php/journal/issue/view/4/3 14. Chenchevoi V., Kuznetsov V., Zachepa I., Chencheva O., Chornyi O., Kovzel M., Kovalenko V., Babyak M., Levchenko S. Development of mathematical models of energy conversion processes in an induction motor supplied from an autonomous induction generator with parametic non-symmetry. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. 2021. T. Vol. 4 . № № 8 (112) . С. 67-82. 3. Відповідність пп. 1, 3, 5, 8, 12, 14, 19 п. 38 Ліцензійних умов провадження

							освітньої діяльності: п.1 8. Рекотов П.В., Коваленко В.Л. Організаційно-правове забезпечення енергозбереження в Україні: етапи формування. Правова позиція (правонаступник наукового журналу “Вісник Академії митної служби України. Серія: “Право”). Науковий журнал. № 4 (45), (2024), 101–58. DOI https://doi.org/10.32782/2521-6473.2024-4.18 9. Коваленко В.Л., Башлій С.В., Артемчук В.В., Левченко С.А., Воденнікова О.С. Підвищення енергетичної ефективності термічної активації бокситів. Збірник наукових праць «Металургія». 2021. № 1. С. 74-80. 10. Коваленко В.Л., Радченко В.В., Міняйло Н.О., Єрофєєва А.А., Артемчук В.В., Прихно В. Нормування показників якості електроенергії та причини їх відхилення від встановлених нормативів. Системні технології. 2025. № 1(156). С. 177-189. URL: https://journals.nmetau.edu.ua/index.php/st/article/view/1957/122711. Kovalenko V. ., Miniailo N. ., Barishenko O. ., Shevchuk L. ., Vasetskyi V. ., Bashko V., Kopysov V. Energy efficiency in the metallurgical sector: concept and evaluationmetrics. Сучасні проблеми металургії. 2025. № 28. С. 248-270. 12. Kovalenko V., Koliadenko O., Kokovych B., Tyunin O., Veryovkin O.Calculation of electric power and temperature distribution in an electric heat accumulating converter. Сучасні проблеми моделювання. Збірник наукових праць. № 28 (2025). - Дніпро, 2025, 54–67. DOI: https://doi.org/10.33842/2313-125X-2025-30-54-66.

							13. Башлій С. В., Коваленко В. Л., Артемчук В. В., Левченко С. А., Воденнікова О. С. Підвищення енергетичної ефективності термічної активац її бокситів. Металургія. 2021. № 1. С. 74-80. URL: http://metal.journalsofznu.zp.ua/index.php/journal/issue/view/4/3 14. Chenchevoi V., Kuznetsov V., Zachepa I., Chencheva O., Chornyi O., Kovzel M., Kovalenko V., Babyak M., Levchenko S. Development of mathematical models of energy conversion processes in an induction motor supplied from an autonomous induction generator with parametic non-symmetry. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. 2021. Т. Vol. 4 . № № 8 (112) . С. 67-82. п.3 1. Voliansky R., Kuznetsov V., Metelenko N., Kovalenko V., Spirintsev D., Babyakv M., Tkalenko O., Halushko D. Analysis and design of the interval optimal electromechanical systems. Scientific thought development: Monographic series «European Science». Karlsruhe: Scientific World-Net Akhat AV, 2025. 341 c. 2. Kovalenko V., Tryputen M., Kuznetsov V., Artemchuk V., Levchenko S. Modeling of structural elements of the energy-economic model «Electric network - electric consumer». Karlsruhe: ScientificWorld-NetAkhatAV, 2024. 138 c. п.5 Доктор наук, технічні, 05.14.08 - Перетворювання відновлюваних видів енергії, Дата захисту 30.09.2020, "Електрофізичні методи підвищення ефективності біогазових технологій" п.8

							1. Роль: Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0123U100404 Назва теми/проєкту: Теоретичні та практичні аспекти підвищення енергетичної ефективності та керованості технологічних процесів Дата початку: 01.2023 Дата завершення: 12.2027 2. Роль: Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0123U100404 Назва теми/проєкту: Дослідження заходів імплементації методичних засад енергетичного менеджменту та розвитку енергозберігаючих технологій Дата початку: 11.2020 Дата завершення: 11.2022 п.12 1. Башлій С.В., Коваленкко В.Л., Артемчук В.В., Левченко С.А., Єрофєєва А.А. Аспекти впровадження концеції «пасивного будинку» що впливають на підвищення рівня енергоефективності приватних домогосподарсв. Тези доповідей III Міжнародна науково-практична онлайн-конференц ія «Актуальні проблеми, пріоритетні напрямки та стратегії розвитку України» Київ: ІТТА, 2021. С. 526—529. URL: https://itta.org.ua/wp-content/uploads/2021/10/ 2. Коваленко В.Л., Губенко О.В. Аналіз можливості підвищення ефективності споживання електричної енергії ПАТ «Запоріжполімертара ». Матеріали I Всеукраїнської науково-практичної конференц ії

							здобувачів вищої освіти, аспірантів та молодих вчених «Актуальні питання сталого науково-технічного та соц іально-економічного розвитку регіонів України» Zaporizhia: ЗНУ, 2021. С. 35-36. 3. Коваленко В. Л., Діденко Р. І. Підвищення енергоефективності КП «Міжнародний аеропорт Запоріжжя». Матеріали І Всеукраїнської науково практичної конференц ії здобувачів вищої освіти, аспірантів та молодих вчених «Актуальні питання сталого науково-технічного та соціально-економічного розвитку регіонів України» Zaporizhia: ЗНУ, 2021. С. 38-39. 4. Коваленко В.Л., Мокієнко Т.В. Аналіз можливості підвищення ефективності споживання електричної енергії гідротехнічним цехом ВП НАЕК «Запорізька АЕС». Матеріали І Всеукраїнської науково-практичної конференц ії здобувачів вищої освіти, аспірантів та молодих вчених «Актуальні питання сталого науково-технічного та соц іально-економічного розвитку регіонів України» Zaporizhia: ЗНУ, 2021. С. 53-54. 5. Коваленко В.Л., Чуб С.Є. Аналіз можливості зниження витрат електричної енергії цехами основного виробництва ПрАТ «Дніпроспецсталь». Матеріали І Всеукраїнської науково-практичної конференц ії здобувачів вищої освіти, аспірантів та молодих вчених «Актуальні питання сталого науково-технічного та соц іально-економічного розвитку регіонів України» Zaporizhia: ЗНУ, 2021. С. 79-80. п. 14 Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт, 2 етап,

							Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спец іальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», Кондратенко Данило Андрійович, 3 місце, 16.02.2021 - 01.01.1970, 2021- рр. п.19 Член Української асоц іац ії інженерів-електриків (членський квиток № 414), 2021 р., Дніпро, 2021-2022 рр. 4. Підвищення кваліфікації: 3. Вища школа управління охороною праці (м. Катовіце, Республіка Польща), 180 годин (6 кредитів), тема «Забезпечення якості освіти у вищих навчальних закладах за спеціальностями» (Сертифікат: №7/2022/2023 від 30 травня 2023 р.). Національний технічний університеті“Дніпровс ька політехніка” (Наказ №258-к від 07.03.2025р., м.Дніпро). Тема: “Застосування сучасних методик у змішаному навчанні для формування компетентностей у здійсненні проєктно конструкторських рішень в області електроенергетики, електротехніки та електромеханіки у підготовці фахівців за спеціальностями галузі G «Інженерія, виробництво та будівництво»”, з 10.03.2025р. по 31.05.2025 за дистанційною формою, 180 годин (6 кредитів).
77719	Богдановськ ий Мартін Віталійович	Старший викладач, Основне місце роботи	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом спеціаліста, Житомирський інженерно-технологічний інститут, рік закінчення: 2002, спеціальність: 092501 Автоматизован е управління технологічним и процесами, Диплом магістра, Вінницький	20	ОК22. Теорія автоматичного керування	1. Вища освіта: Житомирський інженерно-технологічний інститут, рік закінчення: 2002; спеціальність: “Автоматизоване управління технологічними процесами”; кваліфікація: інженер з автоматизації Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024;

				національний технічний університет, рік закінчення: 2024, спеціальність: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка			спеціальність: “Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка”; магістр. 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Dobrzhanskyi O., Tkachuk A., Humeniuk A., Bogdanovskyi M., Bondarchuk V., Kryzhanivska I. A Multi-purpose Mobile Robotic Platform with Measurement of Thermal Indicators of Objects and Remote Control. Tehnicki Vjesnik. 2024. Volume 31, Issue 6. P. 2176-2183. SCOPUS 2. Dobrzhanskyi O., Bogdanovskyi M., Tkachuk A., Vakaliuk T.A.. Software development for field level industrial process control network system. Proceedings of the 1st International Workshop on Computer Information Technologies in Industry 4.0 (CITI 2023), Ternopil, Ukraine, June 14-16, 2023. Edited by Andriy Sverstiuk, Pavlo Maruschak. CEUR Workshop Proceedings, 2023, Vol-3468, Pp. 47-60. – URL: https://ceur-ws.org/Vol-3468/paper4.pdf SCOPUS 3. Енергоефективні стратегії керування електроприводами у системах Smart Grid / А.Г. Ткачук, А.А. Гуменюк, О.О. Добржанський, А.Р. Кравчук, М.В. Богдановський // Технічна інженерія. - 2025. - № 2 (96). - С. 78-85. 4. Гуменюк А.А., Кравчук А.Р., Громовий О.А., Богдановський М.В. Дослідження пошкоджуваності синхронних генераторів. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 54-64. 5. Богдановський М.В., Гуменюк А.А., Добржанський О.О., Ткачук А.Г., Ковальчук І.В. Використання нечітких нейронних мереж для діагно

							стування ємністних високовольтних трансформаторів напруги. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 73-81. 6. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Використання інтелектуальних алгоритмів для прогнозування та попередження аварій у електроенергетичних системах через релейний захист. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №8 (49). С. 1747-1755 7. Гордійченко О.В., Ткачук А.Г., Добржанський О.О., Богоявленська Ю.В., Богдановський М.В. Роботизований комплекс для виготовлення взуттєвої устілки. Науковий журнал "Технічна інженерія". 2024. №2 (94). С.53-60. 8. Ткачук А.Г., Добржанський О.О., Богдановський М.В., Кравчук А.Р. Проектування інформаційно-вимірювальної системи для моніторингу наявності шкідливих та вибухонебезпечних газів на базі роботизованої гусеничної платформи. Вчені записки ТНУ імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. 2022. Том 33 (72). № 2. С. 108-113. 3. Відповідність пп. 1, 3, 4, 8, 12, 19 п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п.1 1. Dobrzhanskyi O., Tkachuk A., Humeniuk A., Bogdanovskyi M., Bondarchuk V., Kryzhanivska I. A Multi-purpose Mobile Robotic Platform with Measurement of Thermal Indicators of Objects and Remote Control. Tehnicki Vjesnik. 2024. Volume 31, Issue 6. P. 2176-2183. SCOPUS 2. Dobrzhanskyi O., Bogdanovskyi M.,

							Tkachuk A., Vakaliuk T.A.. Software development for field level industrial process control network system. Proceedings of the 1st International Workshop on Computer Information Technologies in Industry 4.0 (CITI 2023), Ternopil, Ukraine, June 14-16, 2023. Edited by Andriy Sverstiuk, Pavlo Maruschak. CEUR Workshop Proceedings, 2023, Vol-3468, Pp. 47-60. – URL: https://ceur-ws.org/Vol-3468/paper4.pdf SCOPUS 3. Енергоефективні стратегії керування електроприводами у системах Smart Grid / А.Г. Ткачук, А.А. Гуменюк, О.О. Добржанський, А.Р. Кравчук, М.В. Богдановський // Технічна інженерія. - 2025. - № 2 (96). - С. 78-85. 4. Гуменюк А.А., Кравчук А.Р., Громовий О.А., Богдановський М.В. Дослідження пошкоджуваності синхронних генераторів. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 54-64. 5. Богдановський М.В., Гуменюк А.А., Добржанський О.О., Ткачук А.Г., Ковальчук І.В. Використання нечітких нейронних мереж для діагно стування ємністних високовольтних трансформаторів напруги. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 73-81. 6. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Використання інтелектуальних алгоритмів для прогнозування та попередження аварій у електроенергетичних системах через релейний захист. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №8 (49). С. 1747-1755 7. Гордійченко О.В.,

							Ткачук А.Г., Добржанський О.О., Богоявленська Ю.В., Богдановський М.В. Роботизований комплекс для виготовлення взуттєвої устілки. Науковий журнал "Технічна інженерія". 2024. №2 (94). С.53-60. 8. Ткачук А.Г., Добржанський О.О., Богдановський М.В., Кравчук А.Р. Проектування інформаційно-вимірювальної системи для моніторингу наявності шкідливих та вибухонебезпечних газів на базі роботизованої гусеничної платформи. Вчені записки ТНУ імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. 2022. Том 33 (72). № 2. С. 108-113. п. 3 Ткачук А.Г., Коваль А.В., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Автоматизована система моніторингу наявності шкідливих та вибухонебезпечних газів на основі міні безпілотних літальних апаратів: монографія. Житомир: «Житомирська політехніка», 2021. 145 с. п. 4 1. Програма навчальної практики та методичні вказівки до її виконання для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» освітньо-професійна програма «Комп'ютеризоване управління енергетичними системами» (автори: Добржанський О.О., Кравчук А.Р., Богдановський М.В.), 2024. 25с. Електронне видання (Протокол ВРФКІТМР №6 від 28.08.2024 р.). 2.Богдановський М.В. Конспект лекцій «Теорія автоматичного управління. Частина перша » для здобувачів вищої

							освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 174 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології», освітньо-професійна програма «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки, кафедра робототехніки, електроенергетики та автоматизації ім. проф. Б.Б. Самотокіна - Житомирська політехніка, 2023. 126 с. 3. Методичні вказівки для виконання лабораторних робіт з навчальної дисципліни «Теорія автоматичного керування. Частина 2 «Дискретні та нелінійні системи автоматичного керування» для студентів освітнього ступеня «бакалавр» денної та заочної форми навчання за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (автори: Богдановський М.В., Ткачук А.Г.), 2023. 37 с. Електронне видання (Протокол засідання НМР № 3 від 21 травня 2023 р.). п. 8 1. Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0121U112907 Назва теми/проєкту: Розробка заходів та засобів для оптимізації техніко-економічних показників роботи робота-маніпулятора в системі автоматичного фарбування елементів виробів взуттєвого виробництва Дата початку: 30.09.2021 Дата завершення: 23.11.2021 2. Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту:

							0124U001526 Назва теми/проєкту: Проведення наукових тренінгів та спеціальних курсів з підвищення професійної компетентності за тематикою «Інженерія теплотехнічних систем» Дата початку: 15.01.2024 Дата завершення: 31.12.2024 п. 12. 1. Коцюба С.Я., Ткачук А.Г., Богдановський М.В. Розробка програмно-апаратного комплексу для управління мікроелектростанцією . Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 21 2. Tkachuk A., Bezvesilna O., Kryzhanivska I., Bogdanovsky M. Features of controlling an astatic object of the third order. Scientific journal «The scientific heritage» (Budapest, Hungary). 2024. VOL. 1. №142. С. 58-61. 3. Богдановський М.В., Рубаненко О.Є. Порівняння гнучких систем передачі змінного струму для підвищення стабільності напруги інтегрованої електромережі з відновлювальними джерелами енергії. Матеріали LIII науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ-2024): збірник доповідей [Електронний ресурс]. – Вінниця : ВНТУ, 2024. С.2207-2209. 4. Казаков О.В., Ткачук А.Г., Богдановський М.В., Кравчук А.Р. Автоматизація процесу зварювання балок за допомогою ПЛК. Тези доповідей XIII Міжнародної науково-технічної

							конференції "Інформаційно-комп'ютерні технології - 2023", 30-31 березня 2023 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2023. С.174-175. 5. Волинець О.С., Богдановський М.В., Крижанівська І.В. Проектування системи управління двигуном поздовжнього фрезерного верстату за допомогою частотного перетворювача // Збірник тез доповідей всеукр. науково-практичної on-line конф. здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки (м. Житомир, 11-15 травня 2021 р.). – Житомир. - 2021. – С. 80. п. 19 Назва організації / професійного об'єднання: Молодіжна громадська організація "Молодіжний інтеграційний центр" Дата входження: 01.12.2021 Додаткова інформація: Посада - координатор молодіжних наукових проєктів. Посилання на сторінку ГО - https://www.facebook.com/gomitts 4. Підвищення кваліфікації: 1. Schneider Electric Ukraine. Тема підвищення кваліфікації: Проєктування та 3D-моделювання систем електропостачання і автоматизації на платформі See Electrical Expert (базовий рівень) Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: SEE-2025-1231-167 Дата видачі документа: 31.12.2025 К-ть годин: 90 К-ть кредитів: 3 2. Житомирський військовий інститут імені С.П.Корольова, тема: «Зміст,

							організація та методичне забезпечення підготовки фахівцій у галузі автоматизації, інформаційних технологій та інтелектуальних систем управління. Планування та організація освітнього процесу та наукових досліджень на кафедрі закладу вищої освіти. Удосконалення методики викладання навчальних дисциплін циклу професійної підготовки.», свідоцтво про підвищення кваліфікації ПК 08183359 / 233-24 від 05.07.2024 року, 3,5 кредитів. 3. Центр підготовки інструкторів академій Cisco НТУ "Дніпровська політехніка". Тема: Вступ до мереж (CCNA 7: Introduction to Networks). Сертифікат NV2020/20026 від 25.12.2020. 2,33 кредити. 3. INP Toulouse (France), Erasmus+ project 2022-1-FR01-KA171-HED-000070854 job shadowing, Сертифікат 2022-1-FR01-KA171-HED-000070854. 11.04.2025р., 1 кредит. 4. Lund University, тема: «Series of lectures and workshops from different fields of engineering arranged by Lund University», сертифікат LU SRTF - 2023 - 0012 від 15.01.2023, 1 кредит. 5. European Institute of Innovation & Technology, тема: «Innovation Capacity Building for Higher Education - Innovation Entrepreneurship and Startups Leadership in DeepTech», сертифікат EIT-DEEPINVENTHEI-23-24/1-039 від 07.12.2023, 1 кредит. Наявний сертифікат, що підтверджує володіння англійською мовою на рівні B2.
180923	Ткачук Андрій Геннадійович	декан, Основне місце роботи	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом спеціаліста, Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2012,	13	ОК27. Автоматизований електропривод	1. Вища освіта: Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2011; спеціальність: “Автоматизоване

				спеціальність: економіка підприємства, Диплом магістра, Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2011, спеціальність: 092501 Автоматизоване управління технологічними процесами, Диплом магістра, Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024, спеціальність: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, Диплом кандидата наук ДК 023828, виданий 23.09.2014, Атестат доцента АД 002184, виданий 23.04.2019			управління технологічними процесами"; кваліфікація: магістр з автоматизованого управління технологічними процесами 2. Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024; спеціальність: "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка"; магістр. 3. Кандидат технічних наук, спеціальність: 05.11.01 - Прилади та методи вимірювання механічних величин; тема дисертації: "П'єзо-електричний гравіметр автоматизованої авіаційної гравіметричної системи". 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Енергоефективні стратегії керування електроприводами у системах Smart Grid / А.Г. Ткачук, А.А. Гуменюк, О.О. Доброжанський, А.Р. Кравчук, М.В. Богдановський // Технічна інженерія. - 2025. - № 2 (96). - С. 78-85. 2. Ткачук А.Г. Адаптивні алгоритми керування електроприводами стабілізаторів озброєння з метою підвищення енергоефективності та точності наведення. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 30-36. 3. Ткачук А.Г. Концепція підбору двигунів мобільної роботизованої платформи із автономною системою стабілізації. Науковий журнал «Вчені записки Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки». 2023. Том 34 (73), №2. с. 241-245 4. Tkachuk A., Kryzhanivska I., Poklyachenko O., Tkachuk D. Development of intelligent electric

							power systems based on computer-integrated technologies for monitoring and management of energy flows. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №6 (47). С. 945-955. 5. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Використання інтелектуальних алгоритмів для прогнозування та попередження аварій у електроенергетичних системах через релейний захист. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №8 (49). С. 1747-1755 6. Dobrzhanskyi O., Tkachuk A., Humeniuk A., Bogdanovskyi M., Bondarchuk V., Kryzhanivska I. A Multi-purpose Mobile Robotic Platform with Measurement of Thermal Indicators of Objects and Remote Control. Tehnicki Vjesnik. 2024. Volume 31, Issue 6. P. 2176-2183. SCOPUS 7. Tkachuk A., Bezvesilna O., Dobrzhanskyi O. and Ostapchuk A. Single-rotor integrating gyroscopic gravimeter. Journal of Physics: Conference Series. 2021. Vol. 1840. pp. 1-10. SCOPUS 3. Відповідність пп. 1, 2, 3, 4, 8, 9, 12, 14, 15, 19 п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п.1 1. Енергоефективні стратегії керування електроприводами у системах Smart Grid / А.Г. Ткачук, А.А. Гуменюк, О.О. Добржанський, А.Р. Кравчук, М.В. Богдановський // Технічна інженерія. - 2025. - № 2 (96). - С. 78-85. 2. Ткачук А.Г. Адаптивні алгоритми керування електроприводами стабілізаторів озброєння з метою підвищення енергоефективності та точності наведення. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і

							енергетика». 2025. №2(33). С. 30-36. 3. Ткачук А.Г. Концепція підбору двигунів мобільної роботизованої платформи із автономною системою стабілізації. Науковий журнал «Вчені записки Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки». 2023. Том 34 (73), №2. с. 241-245 4. Tkachuk A., Kryzhanivska I., Poklyachenko O., Tkachuk D. Development of intelligent electric power systems based on computer-integrated technologies for monitoring and management of energy flows. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №6 (47). С. 945-955. 5. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Використання інтелектуальних алгоритмів для прогнозування та попередження аварій у електроенергетичних системах через релейний захист. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №8 (49). С. 1747-1755 6. Богдановський М.В., Гуменюк А.А., Добржанський О.О., Ткачук А.Г., Ковальчук І.В. Використання нечітких нейронних мереж для діагностування ємністних високовольтних трансформаторів напруги. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 73-81. 7. Holovnia V., Horodyskyi M., Tkachuk A. Students training for numerical control machines programming by means of computer-aided manufacturing tools. Journal of Physics: Conference Series. 2021. V. 1840. Issue 1. С. 1-10. SCOPUS 8. Dobrzhanskyi O., Tkachuk A., Humeniuk A., Bogdanovskyi M.,

							Bondarchuk V., Kryzhanivska I. A Multi-purpose Mobile Robotic Platform with Measurement of Thermal Indicators of Objects and Remote Control. Tehnicki Vjesnik. 2024. Volume 31, Issue 6. P. 2176-2183.SCOPUS п.2 1. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №119152. Стаття «Градуювальна характеристика чутливого елемента системи стабілізації оптичних пристроїв на базі роботизованої платформи» / Ткачук А.Г. Дата реєстрації 18.05.2023 2. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 106049. Стаття «Autonomous navigation system with small four-wheel drive platform» / М.В. Богдановський, А.Г. Ткачук, О.О. Добржанський, А.А. Гуменюк. Дата реєстрації 15.06.2021. 3. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 114770. Стаття «Мобільна роботизована платформа для проведення геодезичних та екологічних досліджень» / Ткачук А.Г., Громовий О.А., Янчук В.М., Гриневич М.С., Кравчук А.Р. Дата реєстрації 13.09.2022 4. Пат. № 154860 Україна, МПК G01V 3/16 (2006.01) Авіаційна інтелектуальна гравіметрична система / Безвесільна О.М., Ткачук А.Г., Гриневич М.С., Толочко Т.О. - № u202301660; заявл. 13.04.2023; опубл. 27.12.2023, Бюл. № 52 5. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №125416. Стаття «Математична модель п'єзоелектричного чутливого елемента стабілізатора озброєння» / Ткачук А.Г. Дата реєстрації 05.04.2024 п.3

							1. Tkachuk A., Chernysh O., Poklyachenko O., Tkachuk D. Energy efficiency in Ukraine: current status and future prospects. Theoretical and practical application of the results of modern science: scientific multidisciplinary monograph. USA: Primedia eLaunch, 2025. P. 301–319. ISBN 979-8-89814-999-4. 2. Подчашинський Ю.О., Ткачук А.Г., Чепюк Л.О. Електроніка та мікропроцесорна техніка. Частина 1. Аналогова електроніка : навчальний посібник. Житомир : Житомирська політехніка, 2025. 212 с. URL: https://library.ztu.edu.ua/ftextslocal/electronics.pdf 3. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Ткачук Д.Ю. Moderní aspekty vědy (Розділ "Система автоматизованого моніторингу викидів тепла і виявлення потенційно небезпечних пожеж"): монографія. Česká republika: Mezinárodní Ekonomický Institut, XXXIV, 2023. С.475-488. п.4 1. Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт з навчальної дисципліни «Автоматизований електропривод» для студентів освітнього ступеня «бакалавр» денної форми навчання за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (автор: Ткачук А.Г.), 2025. 23 с. (Протокол НМР №4 від 12.06.2025 р.). 2. Методичні рекомендації до виконання практичних робіт з навчальної дисципліни «Енергоефективність та енергозбереження» для студентів освітнього ступеня «бакалавр» денної форми навчання за спеціальністю 141 «Електроенергетика,

							електротехніка та електромеханіка» (автори: Ткачук А.Г., Покляченко О.В.), 2025. 20 с. (Протокол НМР №4 від 12.06.2025 р.). 3. Методичні рекомендації до виконання практичних робіт з навчальної дисципліни «Електричні системи та мережі» для студентів освітнього ступеня «бакалавр» денної форми навчання за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (автор: Ткачук А.Г.), 2025. 25 с. (Протокол НМР №4 від 12.06.2025 р.). п.8 1. Роль: Науковий керівник Тип теми: Держбюджетна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0122U000380 Назва теми/проєкту: Система моніторингу наявності пожеж та витоків теплової енергії на основі безпілотних літальних апаратів Дата початку: 01.01.2022 Дата завершення: 31.12.2024 2. Роль: Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0123U100863 Назва теми/проєкту: Автоматизована система моніторингу витоків теплової енергії в будівлях житлового призначення Дата початку: 01.03.2023 Дата завершення: 15.01.2024 3. Роль: Науковий керівник Тип теми: Держбюджетна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0125U000661 Назва теми/проєкту: Інтелектуальна система для збору та аналізу розвідувальних даних Дата початку: 01.01.2025 Дата завершення: 31.12.2027

							4. Роль: Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0125U004296 Назва теми/проєкту: Консультаційні послуги у сфері енергетики щодо доцільності впровадження інтелектуальних систем управління енергетичними об'єктами Дата початку: 02.06.2025 Дата завершення: 31.12.2025 5. Член редакційної колегії. Назва наукового видання (журналу): Наукові праці Донецького національного технічного університету. Серія «Електротехніка і енергетика» Фахове видання. Категорія фахового видання: Б. Спеціальність: 141 - Електроенергетика, електротехніка та елекстромеханіка. Дата входження до складу: 23.10.2025 6. Член редакційної колегії. Назва наукового видання (журналу): Технічна інженерія. Фахове видання. Категорія фахового видання: Б. Дата входження до складу: 01.05.2021 п. 9 1. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: Член експертної групи - Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова, освітня програма "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка", освітній ступінь "магістр", (03.11.2025-05.11.2025) Номер наказу про включення до складу: 1107-Е Дата наказу про включення до складу: 17.10.2025 Дата початку проведення експертизи /

							засідання комісії: 03.11.2025 2. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: Член експертної групи - Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова, освітня програма "Світлотехніка і джерела світла", освітній ступінь "магістр", (03.11.2025-05.11.2025) Номер наказу про включення до складу: 1107-Е Дата наказу про включення до складу: 17.10.2025 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 03.11.2025 3.Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: Керівник експертної групи - Національний університет "Чернігівська політехніка", освітня програма "Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка", освітній ступінь "магістр", (28.09.2021-30.09.2021) Номер наказу про включення до складу: №1558-Е Дата наказу про включення до складу: 15.09.2021 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 28.09.2021 4. Робота у складі ГЕР Деталізована інформація про діяльність: Член ГЕР НАЗЯВО галузі знань 15 "Автоматизація та приладобудування" Номер наказу про включення до складу: Протокол засідання НАЗЯВО №20 Дата наказу про включення до складу: 22.11.2022 п. 12 1. Тачук А.Г., Богдановський М.В. Розробка програмно-

							апаратного комплексу для управління мікроелектростанцією . Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 21 2. Ткачук А.Г., Крижанівська І.В., Ільченко А.А. Застосування IoT для віддаленого контролю та керування енергетичними пристроями. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 18 3. Грицький-Дорощук В.С., Ткачук А.Г., Крижанівська І.В. Автоматизоване керування аварійними режимами в електричних мережах середньої напруги. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 11 4. Ненько О.В., Ткачук А.Г., Ткачук Д.Ю. Застосування SCADA-систем у моніторингу та автоматизованому управлінні енергетичними об’єктами. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 8 5. Хобта Ю.Ю., Ткачук А.Г., Кравчук А.Р. Системи діагностики стану електротехнічного обладнання на основі технологій машинного зору. Тези Всеукраїнської науково-практичної

							online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 4 6.Бугайчук О.А., Безвесільна О.М., Ткачук А.Г. Цифрові двійники для оптимізації режимів роботи розподілених енергетичних систем. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 3 7. Ткачук А.Г., Нікітчук Ю.О., Кравчук А.Р. Моніторинг роботи централізованого опалення в режимі реального часу. Тези XIV Міжнародної науково-технічної конференції "Інформаційно-комп'ютерні технології – 2024", 28-29 березня 2024 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2024. С.216-217. п.14 1. Участь у журі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт Назва конкурсу / змагань / олімпіади: Всеукраїнський творчий конкурс студентських наукових робіт, Наказ Центральноукраїнського національного технічного університету 24-04 від 5.06.2023 р. 2. Керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком "Smart Grid Lab", 2024 р. п.15 1. Участь у ІІ етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту НДРМАН Повна назва конкурсу / змагань / олімпіади: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт»

							на базі Комунального закладу позашкільної освіти «Обласний Центр дитячої та юнацької творчості» Житомирської обласної ради Дата: 07.02.2022 2. Участь у журі ІІІ етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади Повна назва конкурсу / змагань / олімпіади: ІІІ (третій) етап Всеукраїнської учнівської олімпіади з математики (наказ №161 від 09.11.2023 р. Департамент освіти і науки Житомирської обласної державної (військової) адміністрації) Дата: 28.01.2024 п. 19 1. Назва організації / професійного об'єднання: Академія технічних наук України. Дата входження: 31.01.2020 Додаткова інформація: Член наукової громадської організації, що об'єднує вчених-теоретиків та практиків у галузі технічних наук "Академія технічних наук України (АТНУ)", віце-академік. 2. Назва організації / професійного об'єднання: Молодіжна громадська організація "Молодіжний інтеграційний центр". Дата входження: 01.12.2019 Додаткова інформація: Співзасновник ГО "Молодіжний інтеграційний центр", посилання на ГО: https://www.facebook.com/gomitts 4. Підвищення кваліфікації: 1. Житомирський військовий інститут імені С.П.Корольова, тема: «Зміст, організація та методичне забезпечення підготовки фахівців у галузі автоматизації, електротехніки та електроніки. Удосконалення методики викладання навчальних дисциплін циклу професійної підготовки.», свідоцтво про

							підвищення кваліфікації ПК 08183359/232-24 від 05.07.2024 року, 3,5 кредитів. 2. European Institute of Innovation & Technology. Тема підвищення кваліфікації: Innovation Entrepreneurship and Startups Leadership in DeepTech. Certificate of Attendance EIT-DEEPINVENTHEI-23-24/1-010, 07.12.2023, 1 кредит 3. Lund University, тема: «Series of lectures and workshops from different fields of engineering arranged by Lund University», Свідоцтво від 15.01.2023, 1 кредит. 4. Instytut Badawczo-Rozwojowy Lubelskiego Parku Naukowo-Technologicznogo, Lublin, Republic of Poland. Тема підвищення кваліфікації: Академічна доброчесність та тайм-менеджмент при підготовці наукових робіт: зарубіжний та вітчизняний досвід. Сертифікат ESN №15211, 14.08.2023р., 1.5 кредити. 5. Вінницький національний технічний університет Тема підвищення кваліфікації: Електричні станції (Диплом магістра зі спеціальності – 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка) Вид документа про підвищення кваліфікації: Диплом магістра Номер документа про підвищення кваліфікації: М24 081994 Дата видачі документа: 30.06.2024 К-ть годин: 2700. К-ть кредитів: 90 6. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Курс основ енергоефективності Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 06.02.2026 К-ть годин: 26. К-ть кредитів: 1

							7. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Курс з розподілу енергії Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 06.02.2026 К-ть годин: 35. К-ть кредитів: 1,1 Наявний сертифікат, що підтверджує володіння англійською мовою на рівні B2.
183649	Гуменюк Анна Анатоліївна	Доцент, Основне місце роботи	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом спеціаліста, Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2008, спеціальність: облік і аудит, Диплом магістра, Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2007, спеціальність: 092501 Автоматизоване управління технологічними процесами, Диплом магістра, Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024, спеціальність: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, Диплом кандидата наук ДК 003453, виданий 22.12.2011, Атестат доцента 12ДЦ 045783, виданий 25.02.2016	16	ОК19. Автоматизація технологічних процесів та виробництв	1. Вища освіта: Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2007; спеціальність: “Автоматизоване управління технологічними процесами”; кваліфікація: магістр з автоатизованого управління технологічними процесами Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024; спеціальність: “Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка”; магістр. Кандидат технічних наук, спеціальність: 05.11.01 - Прилади та методи вимірювання механічних величин; тема дисертації: “Балістичний гравіметр з двовимірним відеозображенням” Доцент кафедри автоматизованого управління технологічними процесами та комп’ютерних технологій 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Технологія виготовлення станин прокатного обладнання. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів.

							2025. Вип. 61. С. 102-111. 2. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Оптимізація технології гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 60. С. 53-57. 3. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Використання інтелектуальних алгоритмів для прогнозування та попередження аварій у електроенергетичних системах через релейний захист. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №8 (49). С. 1747-1755 4. Енергоефективні стратегії керування електроприводами у системах Smart Grid / А.Г. Ткачук, А.А. Гуменюк, О.О. Добржанський, А.Р. Кравчук, М.В. Богдановський // Технічна інженерія. - 2025. - № 2 (96). - С. 78-85. 5. Ткачук А.Г., Коваль А.В., Гуменюк А.А., Крижанівська І.В., Левчук В.О. Експериментальні дослідження автоматизованої системи моніторингу наявності шкідливих та вибухонебезпечних газів на базі БпЛА. Науковий журнал «Технічна інженерія». 2021. № 2(88). С. 55-62. 6. Dobrzhanskyi O., Tkachuk A., Humeniuk A., Bogdanovskyi M., Bondarchuk V., Kryzhanivska I. A Multi-purpose Mobile Robotic Platform with Measurement of Thermal Indicators of Objects and Remote Control. Tehnicki Vjesnik. 2024. Volume 31, Issue 6. P. 2176-2183. 7. Кравчук А.Р., Ткачук А.Г., Гуменюк А.А., Ткачук Д.Ю., Покляченко О.В. Автоматизована

							система діагностики високовольтних електричних мереж на основі БПЛА та технічного зору. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 82-91. 3. Відповідність пп. 1, 3, 4, 8, 12, 15 п.38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п.1 1. Andrii V Iatsyshyn, V O Kovach, A M Lahoiko, V O Gurieiev, A A Humeniuk, I A Semenets-Orlova and R Shevchuk. Radioecological monitoring as a key factor in food quality management. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. 2024. Volume 1415 - doi:10.1088/1755-1315/1415/1/012129 SCOPUS 2. Dobrzhanskyi O., Tkachuk A., Humeniuk A., Bogdanovskyi M., Bondarchuk V., Kryzhanivska I. A Multi-purpose Mobile Robotic Platform with Measurement of Thermal Indicators of Objects and Remote Control. Tehnicki Vjesnik. 2024. Volume 31, Issue 6. P. 2176-2183. SCOPUS 3. Енергоефективні стратегії керування електроприводами у системах Smart Grid / А.Г. Ткачук, А.А. Гуменюк, О.О. Добржанський, А.Р. Кравчук, М.В. Богдановський // Технічна інженерія. - 2025. - № 2 (96). - С. 78-85. 4. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Технологія виготовлення станин прокатного обладнання. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 61. С. 102-111. 5. Гуменюк А.А., Кравчук А.Р., Громовий О.А., Богдановський М.В.

							Дослідження пошкоджуваності синхронних генераторів. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 54-64. 6. Кравчук А.Р., Ткачук А.Г., Гуменюк А.А., Ткачук Д.Ю., Покляченко О.В. Автоматизована система діагностики високовольтних електричних мереж на основі БПЛА та технічного зору. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 82-91. 7. Богдановський М.В., Гуменюк А.А., Добржанський О.О., Ткачук А.Г., Ковальчук І.В. Використання нечітких нейронних мереж для діагно стування ємністних високовольтних трансформаторів напруги. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 73-81. 8. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Використання інтелектуальних алгоритмів для прогнозування та попередження аварій у електроенергетичних системах через релейний захист. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №8 (49). С. 1747-1755 9. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Оптимізація технології гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 60. С. 53-57. 10. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Групова технологія гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського

							національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 59. С. 70-76. 11. Ткачук А.Г., Безвесільна О.М., Добржанський О.О., Гуменюк А. А., Янчук В.М. Налаштування польотного контролера та системи стабілізації безпілотного літального апарата із системою моніторингу наявності пожеж та витоків теплової енергії на борту. Науковий журнал «Технічна інженерія». 2022. №2 (90). С. 59-69. DOI: https://doi.org/10.26642/ten-2022-2(90)-59-69 12. Ткачук А.Г., Коваль А.В., Гуменюк А.А., Крижанівська І.В., Левчук В.О. Експериментальні дослідження автоматизованої системи моніторингу наявності шкідливих та вибухонебезпечних газів на базі БпЛА. Науковий журнал «Технічна інженерія». 2021. № 2(88). С. 55-62. п. 3 Ткачук А.Г., Коваль А.В., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Автоматизована система моніторингу наявності шкідливих та вибухонебезпечних газів на основі міні безпілотних літальних апаратів: монографія. Житомир: «Житомирська політехніка», 2021. 145 с. Електронне видання. – URL: https://eztuir.ztu.edu.ua/handle/123456789/8149;jsessionid=FCC80A105B9DA92ACED73EA8E4F05AF5 п. 4 1. Методичні вказівки до лабораторних робіт з навчальної дисципліни «Метрологія, стандартизація та підтвердження відповідності електронної апаратури» для студентів освітнього ступеня «бакалавр» спеціальностей 163

							«Біомедична інженерія», 172 «Телекомунікації та радіотехніка» [Ел. видання] / В. В. Чухов., П. П. Мартинчук, А. А. Гуменюк – Житомир: Житомирська політехніка, 2021.– 88 с. (Протокол НМР №3 від 21.05.2021 р.). 2. Робоча програма навчальної дисципліни «Автоматизація технологічних процесів та виробництв» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня "бакалавр" спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», факультет комп"ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки та робототехніки, кафедра робототехніки, електроенергетики та автоматизації ім. проф. Б.Б. Самотокіна, 2025. – 23 с. (Затв. ВР факультету комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки 27.08.2025р., протокол №7). 3. Робоча програма навчальної дисципліни «Технічні засоби автоматизації електроенергетичних систем» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня "бакалавр" спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», факультет комп"ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки та робототехніки, кафедра робототехніки, електроенергетики та автоматизації ім. проф. Б.Б. Самотокіна, 2025. – 26 с. (Затв. ВР факультету комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки 27.08.2025р., протокол №7). п. 8

							1. Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0125U004296 Назва теми/проєкту: Консультаційні послуги у сфері енергетики щодо доцільності впровадження інтелектуальних систем управління енергетичними об'єктами Дата початку: 02.06.2025 Дата завершення: 31.12.2025 2.Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0124U001526 Назва теми/проєкту: Проведення наукових тренінгів та спеціальних курсів з підвищення професійної компетентності за тематикою «Інженерія теплотехнічних систем» Дата початку: 15.01.2024 Дата завершення: 31.12.2024 3. Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0121U109471 Назва теми/проєкту: Вимірювання та облік електричної енергії із застосуванням вимірювальних трансформаторів струму в умовах зниженого навантаження Дата початку: 01.02.2021 Дата завершення: 28.02.2021 4. Член редакційної колегії Назва наукового видання (журналу): Наукові праці Донецького національного технічного університету. Серія «Електротехніка і енергетика» Фахове видання категорії Б. Спеціальності: 141 - електроенергетика, електротехніка та електромеханіка. Дата входження до

							складу: 23.10.2025 п. 12 1. Ткачук А.Г., Гуменюк А.А., Громовий О.А. Аналіз існуючих приладових інформаційно-вимірювальних систем для проведення розвідувальних операцій на базі рухомої гусеничної роботизованої платформи.Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 16-20, 26 травня 2022 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2022. С.71. 2. Баталін А.О., Гуменюк А.А. Автоматизація системи освітлення розумного будинку // Збірник тез доповідей всеукр. науково-практичної on-line конф. здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки (м. Житомир, 11-15 травня 2021 р.). – Житомир. - 2021. – С. 86. 3. Літвінцева Н.Д., Гуменюк А.А. Автоматизована система перевірки безпеки в аеропортах // Збірник тез доповідей всеукр. науково-практичної on-line конф. здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки (м. Житомир, 11-15 травня 2021 р.). – Житомир. - 2021. – С. 87. 4. Бондарчук М.М., Гуменюк А.А. Автоматизована система годування рогатої худоби // Збірник тез доповідей всеукр. науково-практичної on-line конф. здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки (м. Житомир, 11-15 травня 2021 р.). – Житомир. - 2021. – С. 82. 5. Карась М.І., Гуменюк А.А. Автоматизована система водопостачання //

							Збірник тез доповідей всеукр. науково-практичної on-line конф. здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки (м. Житомир, 11-15 травня 2021 р.). – Житомир. – 2021. – С. 78. п. 15 Участь у ІІ етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Повна назва конкурсу: Всеукраїнський конкурс-захист науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України у 2024-2025 навчальному році Дата: 20.02.2025 4. Підвищення кваліфікації: 1. Schneider Electric Ukraine. Тема підвищення кваліфікації: Проєктування та 3D-моделювання систем електропостачання і автоматизації на платформі See Electrical Expert (базовий рівень) Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: SEE-2025-1231-167 Дата видачі документа: 31.12.2025. К-ть кредитів: 3 2. Житомирський військовий інститут імені С.П.Корольова, тема: «Зміст, організація та методичне забезпечення підготовки фахівцій у галузі автоматизації та електричної інженерії. Планування та організація освітнього процесу та наукових досліджень на кафедрі закладу вищої освіти. Удосконалення методики викладання навчальних дисциплін циклу професійної підготовки.», свідоцтво про підвищення кваліфікації ПК 08183359 / 260 -25 від 23.05.2025 року, 6 кредитів. 3.Lund University, тема: «Series of

							lectures and workshops from different fields of engineering arranged by Lund University», сертифікат LU SRTF - 2023 - 0012 від 15.01.2023, 1 кредит.
395848	Слюсар Вадим Миколайович	завідувач, Основне місце роботи	Факультет педагогічних технологій та освіти впродовж життя	Диплом спеціаліста, Житомирський державний педагогічний університет імені І. Франка, рік закінчення: 1999, спеціальність: 030502 Українська мова і література та німецька мова і література, Диплом магістра, Приватний вищий навчальний заклад "Міжнародний економіко-гуманітарний університет імені академіка Степана Дем'янчука", рік закінчення: 2018, спеціальність: 061 Журналістика, Диплом магістра, Донецький національний університет імені Василя Стуса, рік закінчення: 2024, спеціальність: 291 Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії, Диплом доктора наук ДД 009464, виданий 16.12.2019, Диплом кандидата наук ДК 048616, виданий 08.10.2012, Атестат доцента 12ДЦ 024924, виданий 14.04.2011	28	ОК4. Філософія	1. Вища освіта: Житомирський державний педагогічний університет імені І. Франка. Спеціальність: Українська мова і література та німецька мова і література. Кваліфікація: вчитель української мови і літератури та німецької мови і зарубіжної літератури Вища освіта: Приватний вищий навчальний заклад «Міжнародний економіко-гуманітарний університет імені академіка Степана Дем'янчука» Спеціальність: Журналістика Кваліфікація: магістр журналістики. Науковий ступінь: доктор філософських наук Спеціальність: 09.00.03 – Соціальна філософія та філософія історії. Тема дисертації: Насилля як субстанційна характеристика соціальних трансформацій. Вчене звання: доцент кафедри філософії. 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Slyusar V. M., Khrystokin G. V., Yastrebova A. O. Is dialogue possible in the post-truth era? (Media philosophy and social and communication studies) Zhytomyr Ivan Franko State University Journal. Philosophical Sciences.2023. № 1 (93). P. 29 – 40. 2. Slyusar V. M., Shkil L. L., Slyusar M. V. Substantive approach to the definition of ""advertising"": philosophical and communicative aspect. Zhytomyr Ivan Franko State University Journal. Philosophical Sciences. 2021. 9 (86). P. 103 – 112. – Режим доступу:

							https://doi.org/10.35433/PhilosophicalSciences.2(90).2021.103-112 3. Слюсар В., Кучменко В., Оксютович М., Слюсар М., Коршак В. Гносеологічний потенціал сучасних соціально-психологічних теорій тероризму та контртероризму. Society and Security. 2025. № 4 (10). С. 64–70. 4. Slyusar V., Kondratiuk Yu., Yablonska N., Vitiuk I. Strategies and philosophy of coaching in the formation of digital resilience of a national security specialist. Society and Security. 2025. № 3(9). Pp. 56–60. 5. Слюсар В., Венцель Н., Слюсар М., Леонець І. Сучасна реклама ЗВО України: етико-правовий та філософсько-комунікативний аспекти. Міжнародний науковий журнал «Університети і лідерство». 2025. № 19. С. 105-113. 3. Відповідність пп. 1, 4, 7, 8, 12, 15, 19 п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п 1. 1. Sokolovskyi O., Sluysar V., Hordiichuk O. The Experience of Religious Organizations in the Formation and Development of the Chaplaincy Movement in Ukraine. Occasional Papers on Religion in Eastern Europe. 2024. № 44 (3). P. 74–92. URL: https://digitalcommons.georgefox.edu/cgi/viewcontent.cgi?article=2517&context=ree SCOPUS WoS 2. Slyusar V., Sokolovskyi O., Slyusar M. PR activity of Muslim organizations of Ukraine (on the example of the RAMU ""Ummah""). Occasional Papers on Religion in Eastern Europe. 2024 Vol. 44 : Iss. 1 , Article 6. Pp. 91-104. http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85186253848&partnerID=MN8TOARS (Q2)

							SCOPUS 3. Yakovleva O., Slyusar V., Kushnir O., Sabovchyk, A. New trends in scientific and technological revolution (STR) and transformation of science and education systems in the paradigm of sustainable development. E3S Web of Conferences.2021. № 277 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85145874512&origin=inward&txGid=13a0e0502 1ac4c19494d48ee457aa555 (Q3) SCOPUS 4. Kobetyak A., Slyusar V., Yevchenko O., Kondratyuk Y. Political institutions of parlamentarism in the processes of constituting the lokal church of Ukraine. AD ALTA: Journal of Interdisciplinary Research. 2023. 13/01-XXXIV. P. 172 – 176. https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000969517700025 (Q3) WoS 5. Bondarenko V., Okhrimenko I., Yevdokimova O., Slyusar V. and other. Professional Skills and Competencies of the Future Police Officers. International Journal of Applied Exercise Physiology, 2020. № 9(5), 35-43. (Q4) WoS 6. Слюсар В., Яблонська Н., Мосієнко О. Формування лідерських soft skills в закладах вищої освіти (на прикладі підготовки вчителів «Захисту України»). International Scientific Journal of Universities and Leadership. 2024. №17. С. 66-76. п 4. 1. Методичні рекомендації для самостійної роботи здобувачів вищої освіти з навчальної дисципліни «Філософія» для студентів освітнього ступеня «Бакалавр» денної форми навчання (автори: Слюсар В., Вітюк І., Зайко Л.), 2024. 25 с. Електронне видання (Протокол НМР №3 від 24.06.2024 р.). – Режим доступу:

							https://learn.ztu.edu.ua/mod/resource/view.php?id=214463 2. Методичні рекомендації для проведення практичних занять з навчальної дисципліни «Філософія» (4 кредити) для студентів освітнього ступеня «Бакалавр» денної форми навчання (автори: Слюсар В., Вітюк І., Зайко Л.), 2024. 29 с. Електронне видання (Протокол НМР №3 від 24.06.2024 р.). – Режим доступу: https://learn.ztu.edu.ua/mod/resource/view.php?id=214462 3. Методичні рекомендації для проведення практичних занять з навчальної дисципліни «Філософія» (3 кредити) для студентів освітнього ступеня «Бакалавр» денної форми навчання (автори: Слюсар В., Вітюк І., Зайко Л.), 2024. 27 с. Електронне видання (Протокол НМР №3 від 24.06.2024 р.). – Режим доступу: https://learn.ztu.edu.ua/mod/resource/view.php?id=214461 4. Методичні рекомендації для самостійної роботи з навчальної дисципліни «Філософія науки»для студентів освітнього ступеня «Доктор філософії» денної форми навчання для усіх спеціальностей (автори: Слюсар В., Мосієнко О., Слюсар М.), 2023. 25 с. Електронне видання (Протокол НМР №9 від 29.06.2023 р.). – Режим доступу: https://learn.ztu.edu.ua/mod/resource/view.php?id=177265 п 7. 1. Член постійно діючих спеціалізованих Вчених рад: К 14.053.02 – Житомирський державний університет імені Івана Франка (із захисту дисертацій зі спеціальностей: 09.00.03 «Соціальна філософія та

							філософія історії» та 09.00.11 «Релігієзнавство»; К 14.053.02 – Житомирський державний університет імені Івана Франка (із захисту дисертацій за спеціальностями: 09.00.03 «Соціальна філософія та філософія історії» та 09.00.11 «Релігієзнавство» 2. Опонуваня дисертацій ПІБ здобувача: Башманівський Дмитро Валерійович Науковий ступінь: PhD Спеціальність: 033 Філософія Тема дисертації: Реклама як чинник суспільних трансформацій: соціально-філософський аналіз Спеціалізована Вчена рада: ДФ 14.053.016 (Житомирський державний університет імені Івана Франка) Дата захисту 31.01.2024 п 8. Член редакційних колегій: Назва наукового фахового видання (журналу): ”Українська полоністика” (фаховий за спеціальностями: 11 – Освітні, педагогічні науки, 12 – Дошкільна освіта, 13 – Початкова освіта, 14 – Середня освіта (за предметними спеціальностями) 15 – Професійна освіта (за спеціалізаціями), 16 – Спеціальна освіта, 31 – Релігієзнавство, 33 – Філософія, 35 – Філологія, категорія “Б”, дата входження-2019 р); наукового фахового видання (журналу): ”Вісник Житомирського державного університету імені Івана Франка. Філософські науки” (фахове за спеціальностями: 31 – Релігієзнавство, 33 – Філософія, категорія “Б”, дата входження – 2019 р). Експерт (рецензент) наукового фахового видання (журналу): ”Університети і

							лідерство” (фахове за спеціальностями: 011 – Освітні, педагогічні науки, 033 – Філософія, категорія “Б”, дата входження – 2020 р). Назва наукового видання (журналу): Суспільство та безпека (фаховий за спеціальностями: 51 – Економіка, 52 – Політологія, 81 – Право, 251 - Державна безпека, 256 - Національна безпека, 257 - Управління інформаційною безпекою, 262 - Правоохоронна діяльність, 291 - Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії, 292 - Міжнародні економічні відносини, 293 - Міжнародне право) Виконання функцій (повноважень, обов’язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту) Роль: Відповідальний виконавець Госпдоговірна тема, реєстраційний номер теми/проєкту: 12.01-НДР-39-2024. Назва теми/проєкту: Актуальні тренди соціогуманітарних наук (01.07.2024 - 30.06.2025)
							п 12. 1. Оксютович М.О., Слюсар В.М., Гаркуша С.Л. Соціально-психологіча діяльність релігійних організацій України у підтримці ментального здоров’я. Збірник матеріалів II Міжнародної наукової конференції «Соціально-гуманітарні студії: інновації, виклики та перспективи», 16–17 травня 2024 р. Житомир: «Житомирська політехніка», 2024. С.239. 2. Червона Л. М., Слюсар В.М. Гуманітаристика у пошуках відповідей перед сучасними викликами. Вісник Національної академії педагогічних наук України. 2024. № 6(1), С. 1 – 6. https://doi.org/10.3747

							2/v.naes.2024.6128 3. Slyusar V., Vitiuk I., Volkova K. Political violence: the attributive dimension. Society and Security, 2024. №1(2), Pp.64–68. https://doi.org/10.26642/sas-2024-1(2)-64-68 4. Слюсар В., Мосієнко О., Слюсар , М. Історична пам'ять як чинник медіації для розв'язання іредентичних конфліктів в світі. Society and Security, 2024. №1(2), С. 59–63. https://doi.org/10.26642/sas-2024-1(2)-59-63 5. Slyusar V., Slyusar M. Volkova K. Terror and war in socio-political processes. Society and Security. 2023. № 1 (1). Pp. 81-87. https://doi.org/10.26642/sas-2023-1(1)-81-8 6. Акуліч Д., Слюсар В. Концепція «Суспільство 5.0» як тренд реформування системи освіти. Актуальні соціальні тренди як предмет соціогуманітарних та психологічних наук: матеріали Інтернет-конференції молодих науковців, м. Житомир, 23 листопада 2023 р. / Ред. кол.: О. А. Черниш, В. М. Слюсар, І. О. Гайдай [та ін.] Житомир : Житомирська політехніка, 2023. С. 165 – 168. п 15. Участь у ІІ етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Житомирського територіального відділення Малої академії наук України (секція ""Журналістика"", наказ №22 від 03.02.23) Дата: 15.02.2023 п 19. Член Національної спілки журналістів України (Дата входження: 01.07.2018, Квиток № 25279) Член Української асоціації релігієзнавців (Дата входження: 31.01.2020, квиток № 176)"" Підвищення кваліфікації: 1. Місце проходження

							(організація): Факультативний онлайн курс, підготовлений University of Pennsylvania та запропонований освітньою платформою Coursera Тема підвищення кваліфікації: Філософія науки Вид документа про підвищення кваліфікації: сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: CWU8AE9EDUPX Дата видачі документа: 11.08.2023 К-ть годин: 15 К-ть кредитів: 0,5 2. Місце проходження (організація): Освітня платформа Prometheus Тема підвищення кваліфікації: Діалог та медіація: Шлях до порозуміння Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: бн Дата видачі документа: 04.01.2024 К-ть годин: 30 К-ть кредитів: 1 3. Місце проходження (організація): Факультативний онлайн курс, підготовлений ESSEC Business School та запропонований освітньою платформою Coursera Тема підвищення кваліфікації: Mediation and Conflict Resolution Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: 5EGSFDCP8MDT Дата видачі документа: 05.01.2024 К-ть годин: 15 К-ть кредитів: 0,5 4. Місце проходження (організація): Освітня платформа Prometheus Тема підвищення кваліфікації: «Критичне мислення в українському контексті» Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат

							Номер документа про підвищення кваліфікації: бн Дата видачі документа: 14.01.2024 К-ть годин: 30 К-ть кредитів: 1 5. Місце проходження (організація): Донецький національний університет імені Василя Стуса Тема підвищення кваліфікації: ""Міжнародні комунікації та медіація в умовах конфліктного врегулювання"" Вид документа про підвищення кваліфікації: диплом магістра Номер документа про підвищення кваліфікації: М24 115373 Дата видачі документа: 31.12.2024 К-ть годин: 2700 К-ть кредитів: 90 6. Місце проходження (організація): Riga Nordic University. Тема підвищення кваліфікації: Training historians, philosophers, politicians, and sociologistts for professional activity amidst humanizing education. Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: SSI-061010-RZA. Дата видачі документа: 16.11.2025. К-ть годин: 180. К-ть кредитів: 6
396046	Гордійчук Ольга Олегівна	доцент, Основне місце роботи	Факультет педагогічних технологій та освіти впродовж життя	Диплом магістра, Житомирський державний університет імені Івана Франка, рік закінчення: 2005, спеціальність: 010103 Педагогіка і методика середньої освіти. Історія, Диплом магістра, Приватний вищий навчальний заклад "Міжнародний економіко-гуманітарний	18	ОК5. Українські історико-культурні та політико-соціальні студії	1. Вища освіта: Магістр за спеціальністю «Педагогіка і методика середньої освіти. Історія». Диплом ТМ №28116161. Житомирський державний педагогічний інститут ім. І. Франка. Магістр за спеціальністю «Журналістика». Диплом М25 №031738. Міжнародний економіко-гуманітарний університет імені ак. С. Дем'янчука Кандидат філософських наук,

				університет імені академіка Степана Дем'янчука", рік закінчення: 2025, спеціальність: 061 Журналістика, Диплом доктора наук ДД 014215, виданий 11.12.2025, Диплом кандидата наук ДК 055029, виданий 14.10.2009, Атестат доцента АД 014554, виданий 21.02.2024			2009 р., спеціальність: 09.00.05 – «Історія філософії». Доктор політичних наук, 2025 р., спеціальність: 23.00.01 «Теорія та історія політичної науки». 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Кондратюк Ю., Гордійчук О. Магдебурзьке право як чинник формування демократичних засад в українській політичній традиції. Society and Security. 2024. № (5(5). С. 38–43. https://doi.org/10.26642/sas-2024-5(5)-38-43 2. Гордійчук О. 2024. Трансформація політичної ментальність українського суспільства у період перебування в складі СРСР. Society and Security, 4 (4), 34–40. https://doi.org/10.26642/sas-2024-4(4)-34-40 3. Гордійчук О. 2024. Генеза української політичної ментальності. Політичне життя .№ 3. С.73-80. https://doi.org/10.31558/2519-2949.2024.3.9 4. Гордійчук О., Кондратюк Ю., Мосієнко О. Етнічні стереотипи: аксіологічний та екзистенційний вимір. Вісник Житомирського державного університету імені Івана Франка. Філософські науки. 2024. № 1 (95). С. 73-84. URL: http://philosophy.visnyk.zu.edu.ua/article/view/307181/298523 5. Hordiichuk O. The Ideological and Ontological Causes of Russia's War on Ukraine. West versus East, Tyranny versus Democracy. Ethnic in progress.2023. Vol. 14 (1). P. 4-23. URL: https://doi.org/10.14746/eip.2023.1.1 SCOPUS 3. Відповідність пп. 1, 3, 8, 12, 14, 19 п.38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п.1

1. Гордійчук О. Процеси розбудови громадянського суспільства в Україні під час війни: роль релігійних організацій. Society and Security, 2025, No 1(7), С. 26-32. DOI:https://doi.org/10.26642/sas-2025-1(7)-26-32
2. Гордійчук О. Вплив війни з рф на політичну ментальність українців. Вісник Маріупольського університету. 2024. № 40. С. 93-105.
3. Гордійчук О. 2024. Генеза української політичної ментальності. Політичне життя .№ 3. С.73-80. https://doi.org/10.31558/2519-2949.2024.3.9
4. Гордійчук О., Кондратюк Ю., Мосієнко О. Етнічні стереотипи: аксіологічний та екзистенційний вимір. Вісник Житомирського державного університету імені Івана Франка. Філософські науки. 2024. № 1 (95). С. 73-84. URL: http://philosophy.visnyk.zu.edu.ua/article/view/307181/298523
5. Hordiichuk O. The Ideological and Ontological Causes of Russia's War on Ukraine. West versus East, Tyranny versus Democracy. Ethnic in progress.2023. Vol. 14 (1). P. 4-23. URL: https://doi.org/10.14746/eip.2023.1.1 SCOPUS
6. Гордійчук О., Кондратюк Ю., Мосієнко О. Етнічні стереотипи: аксіологічний та екзистенційний вимір. Вісник Житомирського державного університету імені Івана Франка. Філософські науки. 2024. № 1 (95). С. 73-84. URL: http://philosophy.visnyk.zu.edu.ua/article/view/307181/298523
7. Гордійчук О. О. Етногенез та основні риси української ментальності: соціально-філософський контекст. Вісник Житомирського

							державного університету імені Івана Франка. Філософські науки. 2021. 2 (90). С. 52–62. п.3 1. Гордійчук О. О. Політологія: навчальний посібник. - Житомир: Державний університет «Житомирська політехніка», 2023. 132 с. Режим доступу: https://library.ztu.edu.ua/ftextslocal/politologia.pdf 2. Гордійчук О. О. Ментальність у добу глобалізації: монографія. Житомир. Вид-во "НОВОград". 2021. 372 с. п.8 Роль: Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 12.01.-НДР-39-2024 Назва теми/проєкту: Актуальні тренди соціал-гуманітарних наук Дата початку: 01.07.2024 Дата завершення: 30.06.2025 п.12 1. Іщук Є., Гордійчук О. 2025. Криза як фактор зростання популізму та харизматичного лідерства в міжнародних відносинах. Національна безпека в умовах війни, післявоєнної відбудови та глобальних викликів XXI століття: збірник тез доповідей Міжнародної науково-практичної конференції, 11-12 грудня 2025 року. Житомир: Житомирська політехніка, С. 511-513. https://conf.ztu.edu.ua/wp-content/uploads/2026/01/povnyj-tekst.pdf 2. Гордійчук О., Савіцька В. 2025. Соціальні виклики цифрової епохи: маніпуцяції, дезінформація трансформація мислення. Соціально-гуманітарні студії: інновації, виклики та

							перспективи: матеріали III Міжнародної наукової конференції, м. Житомир, 22 травня 2025 р. / Ред. кол.: В. Слюсар, Л. Червона, Н. Лакуша [та ін.]. Житомир: Житомирська політехніка, С. 11-15. https://conf.ztu.edu.ua/wp-content/uploads/2025/10/povnyj-tekst-1.pdf 3. Гордійчук О., Воркевич Ю. 2025. Комунікація як прояв людської природи: вербальні та невербальні виміри. Соціально-гуманітарні студії: інновації, виклики та перспективи: матеріали III Міжнародної наукової конференції, м. Житомир, 22 травня 2025 р. / Ред. кол.: В. Слюсар, Л. Червона, Н. Лакуша [та ін.]. Житомир: Житомирська політехніка, С. 3-6. https://conf.ztu.edu.ua/wp-content/uploads/2025/10/povnyj-tekst-1.pdf 4. Омельченко В., Гордійчук О. Культура: точка опори державності у контексті поглядів та ідей Юрія Липи. Юрій Липа: стратегія нації та культура українського духу (з нагоди 125-річчя від дня народження): збірник наукових праць за матеріалами всеукраїнської мультидисциплінарної науково-практичної конференції з міжнародною участю 12-13 червня 2025 року/ наук. редакторка проф. Тетяна Єщенко. Львів: ДНП «Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького», 2025. 549 с. С.362-371. 5. Гордійчук О. Еволюція політичних традицій та ментальності українського суспільства. Society and Security. 2024. № 2-3 (3). С. 28–35. https://sas.ztu.edu.ua/article/view/311294/302518 п.14 Керівництво постійно

							діючим студентським науковим гуртком / проблемною групою Назва конкурсу / змагань / олімпіади: Науковий гурток «Європейські студії та міжкультурна комунікація» Дата: 01.02.2023 п 19: Назва організації / професійного об'єднання: ОБЛАСНА ГРОМАДСЬКА ОРГАНІЗАЦІЯ "СТУДЕНТСЬКИЙ ПОЛЬСЬКИЙ КЛУБ" Дата входження: 14.09.2018 Додаткова інформація: Культурна, просвітницька та виховна діяльність з молодою. https://skpz.org.ua/contact_us.php 4. Підвищення кваліфікації: 1.ГО Міжнародна наукова освітня платформа «UPDATE», Україна Вища школа Міжнародної та регіональної співпраці імені З. Глогера у Воломіні Вища школа економічна у Старій Волі Чернігівський політехнічний університет, Україна Тема підвищення кваліфікації: Global challenger of modernity Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: № 096.11/2021 PL Дата видачі документа: 30.11.2021 К-ть годин: 180 К-ть кредитів: 6 2. Місце проходження (організація): Платформа масових відкритих онлайн-курсів Prometheus Тема підвищення кваліфікації: Академічна доброчесність: онлайн-курс для викладачів Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: Ідентифікаційний номер сертифікату

							14916c613da54a42aae14865640e253a Дата видачі документа: 22.08.2023 К-ть годин: 60 К-ть кредитів: 2 3. Місце проходження (організація): Асоціація з міжнародних питань (Чехія) Тема підвищення кваліфікації: Воркшоп "Конструктивна журналістика: як створювати журналістські матеріали, які допомагають людям" у межах міжнародного проєкту "Інноваційні підходи до наукової та журналістської практики" Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 27.09.2024 К-ть годин: 30 К-ть кредитів: 1
166315	Бондарчук Василь Миколайович	Старший викладач, Основне місце роботи	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом спеціаліста, Житомирський державний педагогічний університет імені І. Франка, рік закінчення: 1999, спеціальність: 010103 Математика і фізика	21	ОК6. Фізика	1. Вища освіта: диплом спеціаліста. Житомирський державний педагогічний університет імені І. Франка. Рік закінчення: 1999. Спеціальність: 010103 Математика і фізика. 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Москвін П.П., Бондарчук В.М, Головня Р..М., Давидчук С.П., Рубцов Е.Р. Термодинамічне дослідження фазової нестійкості п’ятикомпонентних напівпровідникових твердих розчинів системи A3B5. "Технічна інженерія" № 1 (87) (2021) Державний університет «Житомирська політехніка». 2021. - с. 116-125 2. Ткачук А.Г., Громовий О.А., Безвесільна О.М., Бондарчук В.М. Дослідження на ударні навантаження мобільної гусеничної платформи із автономною системою стабілізації. Вісник Хмельницького національного університету. Серія: «Технічні науки», Том 1, №2 (319), 2023. с. 308-313

							3. Валерко Р.А., Бондарчук В.М., Герасимчук Л.О. Кореляційний аналіз показників складу кар'єрних вод у контексті оцінки антропогенного навантаження на річкові екосистеми. Екологічні науки. 2025. Вип. 4(61). С. 135 – 140. https://doi.org/10.32846/2306-9716/2025.eco.4-61.22. 4. Dobrzhanskyi O., Tkachuk A., Humeniuk A., Bogdanovskyi M., Bondarchuk V., Kryzhanivska I. A Multi-purpose Mobile Robotic Platform with Measurement of Thermal Indicators of Objects and Remote Control. Tehnicki Vjesnik. 2024. Volume 31, Issue 6. P. 2176-2183. SCOPUS 5. Polishchyk D., Panasiuk A., Davydova I. and Bondarchuk V. Researching the optimal combination of UAV equipment for performing surveying measurements and software for processing the results. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 5th International Conference on Sustainable Futures: Environmental, Technological, Social and Economic Matters. 2024. Vol. 1415, Issue 1. DOI 10.1088/1755-1315/1415/1/012029 SCOPUS
							3. Відповідність пп. 1, 3, 4, 8, 12, 15, 19 п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п. 1. 1. Бондарчук В. М., Головня Р. М., Сверчевська І. А. Застосування визначних історичних задач під час вивчення комплексних чисел. Актуальні питання природничо-математичної освіти. Збірник наукових праць. Сумський державний педагогічний університет імені А. С. Макаренка. 2025. Вип. 1 (25). С. 16 – 22. 2. Валерко Р. А., Герасимчук Л. О., Пацева І. Г.,

							Бондарчук В. М., Войналович І. М. Системний аналіз як методологічний підхід до розробки стратегічної моделі покращення екологічної безпеки сільського водопостачання. Природнича освіта та наука. 2024. № 5. С. 62-66. 3. Валерко Р. А., Бондарчук В. М., Герасимчук Л. О. Моделювання сумарного показнику якості питної води джерел нецентралізованого водопостачання у межах громад Житомирського району. Вісник Кременчуцького національного університету ім. Михайла Остроградського. 2024. № 2. С. 36-40. DOI https://doi.org/10.32782/1995-0519.2024.2.4. 4. Бондарчук В. М., Головня Р. М., Сверчевська І. А. Використання визначних історичних задач для розвитку креативного мислення як складової математичної компетентності. Актуальні питання природничо-математичної освіти. Збірник наукових праць. Сумський державний педагогічний університет імені А. С. Макаренка. 2024. Вип. 1 (23). С. 76 – 81. 5. Семенець С.П., Семенець Л.М., Головня Р.М., Бондарчук В.М. Структурно-функціональна модель професійно-педагогічної готовності до розвитку математичної компетентності здобувачів освіти. Інноваційна педагогіка. 2022. Випуск 49. Том 2. С. 104-109. п.3. 1. Бондарчук В.М., Головня Р.М, Сверчевська І.А. Інтегральне числення функцій кількох змінних. Теорія поля : навч. посібник – Житомир: Державний університет

							«Житомирська політехніка», 2024. – 121 с. 2. Бондарчук В.М., Головня Р.М., Громовий О.А., Давидова І.В., Ткачук А.Г. Математичні методи аналізу даних : навч. посібник. – Житомир : Державний університет «Житомирська політехніка», 2023. 142 с. Електронне видання (Протокол ВР №9 від 30.06.2023 р.). – Режим доступу: https://library.ztu.edu.ua/localonly.html п.4. 1. В.М. Бондарчук, Р.М. Головня, С.П. Давидчук, С.П. Семенець «Методичні рекомендації для проведення практичних (лабораторних) занять з навчальної дисципліни «Вища математика». [для здобувачів вищої освіти освітнього рівня «бакалавр»]. Житомир : РВВ «Житомирська політехніка», 2021. 2. Методичні рекомендації для проведення практичних (лабораторних) занять з навчальної дисципліни «Вища математика». Частина 3. Диференціальне числення функції кількох змінних для студентів освітнього ступеня «Бакалавр» денної та заочної форми навчання спеціальності 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» (автори: Бондарчук В.М., Головня Р.М., Сверчевська І.А.), 2023. 82 с. Електронне видання (Протокол НМР №9 від 29.06.2023 р.). 3. Методичні рекомендації для проведення практичних (лабораторних) занять з навчальної дисципліни «Теорія ймовірностей та математична статистика» для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти галузі знань 27

							«Транспорт» спеціальності 275 «Транспортні технології (за видами)» за спеціалізацією 275.03 «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)» (автори: Бондарчук В. М., Головня Р. М., Нелипович В. В.), 2021, 80 с. Електронне видання (протокол НМР №5 від 22 вересня 2021 р.) п.8 Роль: Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0124U003559 Назва теми/проєкту: Укріплення відкосів розкривних уступів фізико-хімічними методами при видобуванні кристалічних гірських порід Дата початку: 14.06.2024 Дата завершення: 30.08.2024 п.12 1. Bondarchuk V. M., Valerko R. A. Identification of pollution sources and clustering of hydrochemical parameters of quarry water in the area of mining enterprise operations. Science and education under the influence of global challenges : proceedings of the II International scientific and practical conference / International Humanitarian Research Center (Chernihiv, 2025, July 15). Research Europe, 2025. P. 60 – 63. 2. Davydova I.V., Bondarchuk V.M., Shlapak V.O., Shlapak S.O. The impact of rare earth metal extraction and processing and the state of the environment. Матеріали десятої міжнародна науково-практична конференція "Надрокористування в україні. Перспективи інвестування". 2025. С. 122-128 3. Андрусенко С.М., Бондарчук В.М.,

							Ночвай В.М., Полонський Л.Г., Яновський В.А. Відновлення деталей міського електротранспорту методом електродугової металізації. Тези 23-ї Міжнародної науково-практичної конференції "Якість, стандартизація, контроль: теорія та практика" , 27–28 вересня 2023 року. Київ : АТМ України, 2023. С. 7–10. 4. Бондарчук В. М., Ткачук А. Г., Хіміч О. В., Проектування системи управління кроковими двигунами сортувального вібростола. Тези IV Всеукраїнської науково-технічної конференції «Комп'ютерні технології: інновації, проблеми, рішення», 18 – 20 листопада 2021 р. Житомир : «Житомирська політехніка», 2021. с. 135-136 5. Шишкова О.А., Ремесник І.С., Громовий О.А., Бондарчук В.М. Вплив вібрацій на якість лезової обробки плоских поверхонь деталей торцевим фрезеруванням. Тези Всеукраїнської науково-практичної on-line конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки 13–17 травня 2024 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2024. С.129. п.15. 1. Участь у журі III етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади Назва конкурсу / змагань / олімпіади: III етап Всеукраїнської учнівської олімпіади з математики Дата: 23.01.2022 2. Участь у II етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Назва конкурсу / змагань / олімпіади: II етап Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН (наказ Департаменту освіти і науки Житомирської обласної державної

							адміністрації №36 від 07 лютого 2022 року) Дата: 22.02.2022 3. Участь у журі ІІІ етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади Назва конкурсу / змагань / олімпіади: ІІІ етап Всеукраїнської учнівської олімпіади з математики (наказ №2 від 09.01.2023 р. депертамент освіти і науки ЖОДА) Дата: 05.02.2023 4. Участь у ІІ етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Назва конкурсу / змагань / олімпіади: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Дата: 13.02.2023 5. Участь у журі ІІІ етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади Назва конкурсу / змагань / олімпіади: ІІІ етап Всеукраїнської учнівської олімпіади з математики (наказ №161 від 09.11.2023 р. департамент освіти і науки ЖОДА) Дата: 28.01.2024 6. Участь у ІІ етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Назва конкурсу / змагань / олімпіади: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Дата: 19.02.2024 7. Участь у журі ІІІ етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади Назва конкурсу / змагань / олімпіади: ІІІ (третій) етап Всеукраїнської учнівської олімпіади з математики (наказ №126 від 24.10.2024 Департамент освіти і науки Житомирської обласної державної (військової) адміністрації) Дата: 19.01.2025 8. Участь у ІІ етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Назва конкурсу / змагань / олімпіади: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Дата: 19.02.2025 п.19. Назва організації / професійного об'єднання:

							Молодіжна громадська організація "Молодіжний інтеграційний центр" Дата входження: 01.12.2021 Додаткова інформація: Керівник молодіжних наукових проєктів з математики 4. Підвищення кваліфікації: Місце проходження (організація): Житомирський державний університет імені Івана Франка Тема підвищення кваліфікації: Методичні засади викладання курсів «Математичний аналіз», «Диференціальні рівняння» Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат про стажування Номер документа про підвищення кваліфікації: серія ВО № 0270 Дата видачі документа: 18.04.2023 К-ть годин: 180 К-ть кредитів: 6 Наявний сертифікат, що підтверджує володіння англійською мовою на рівні B2.
166315	Бондарчук Василь Миколайович	Старший викладач, Основне місце роботи	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом спеціаліста, Житомирський державний педагогічний університет імені І. Франка, рік закінчення: 1999, спеціальність: 010103 Математика і фізика	21	ОК7. Вища математика	1. Вища освіта: диплом спеціаліста. Житомирський державний педагогічний університет імені І. Франка. Рік закінчення: 1999. Спеціальність: 010103 Математика і фізика. 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Бондарчук В. М., Головня Р. М., Сверчевська І. А. Застосування визначних історичних задач під час вивчення комплексних чисел. Актуальні питання природничо-математичної освіти. Збірник наукових праць. Сумський державний педагогічний університет імені А. С. Макаренка. 2025. Вип. 1 (25). С. 16 – 22. 2. Валерко Р. А.,

							Герасимчук Л. О., Пацева І. Г., Бондарчук В. М., Войналович І. М. Системний аналіз як методологічний підхід до розробки стратегічної моделі покращення екологічної безпеки сільського водопостачання. Природнича освіта та наука. 2024. № 5. С. 62-66. 3. Валерко Р. А., Бондарчук В. М., Герасимчук Л. О. Моделювання сумарного показнику якості питної води джерел нецентралізованого водопостачання у межах громад Житомирського району. Вісник Кременчуцького національного університету ім. Михайла Остроградського. 2024. № 2. С. 36-40. DOI https://doi.org/10.32782/1995-0519.2024.2.4. 4. Бондарчук В. М., Головня Р. М., Сверчевська І. А. Використання визначних історичних задач для розвитку креативного мислення як складової математичної компетентності. Актуальні питання природничо-математичної освіти. Збірник наукових праць. Сумський державний педагогічний університет імені А. С. Макаренка. 2024. Вип. 1 (23). С. 76 – 81. 5. Семенець С.П., Семенець Л.М., Головня Р.М., Бондарчук В.М. Структурно-функціональна модель професійно-педагогічної готовності до розвитку математичної компетентності здобувачів освіти. Інноваційна педагогіка. 2022. Випуск 49. Том 2. С. 104-109. 3. Відповідність пп. 1, 3, 4, 8, 12, 15, 19 п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п. 1. 1. Бондарчук В. М., Головня Р. М.,

							Сверчевська І. А. Застосування визначних історичних задач під час вивчення комплексних чисел. Актуальні питання природничо-математичної освіти. Збірник наукових праць. Сумський державний педагогічний університет імені А. С. Макаренка. 2025. Вип. 1 (25). С. 16 – 22. 2. Валерко Р. А., Герасимчук Л. О., Пацева І. Г., Бондарчук В. М., Войналович І. М. Системний аналіз як методологічний підхід до розробки стратегічної моделі покращення екологічної безпеки сільського водопостачання. Природнича освіта та наука. 2024. № 5. С. 62-66. 3. Валерко Р. А., Бондарчук В. М., Герасимчук Л. О. Моделювання сумарного показнику якості питної води джерел нецентралізованого водопостачання у межах громад Житомирського району. Вісник Кременчуцького національного університету ім. Михайла Остроградського. 2024. № 2. С. 36-40. DOI https://doi.org/10.32782/1995-0519.2024.2.4. 4. Бондарчук В. М., Головня Р. М., Сверчевська І. А. Використання визначних історичних задач для розвитку креативного мислення як складової математичної компетентності. Актуальні питання природничо-математичної освіти. Збірник наукових праць. Сумський державний педагогічний університет імені А. С. Макаренка. 2024. Вип. 1 (23). С. 76 – 81. 5. Семенець С.П., Семенець Л.М., Головня Р.М., Бондарчук В.М. Структурно-функціональна модель професійно-педагогічної

							готовності до розвитку математичної компетентності здобувачів освіти. Інноваційна педагогіка. 2022. Випуск 49. Том 2. С. 104-109. п.3. 1. Бондарчук В.М., Головня Р.М, Сверчевська І.А. Інтегральне числення функцій кількох змінних. Теорія поля : навч. посібник – Житомир: Державний університет «Житомирська політехніка», 2024. – 121 с. 2. Бондарчук В.М., Головня Р.М., Громовий О.А., Давидова І.В., Ткачук А.Г. Математичні методи аналізу даних : навч. посібник. – Житомир : Державний університет «Житомирська політехніка», 2023. 142 с. Електронне видання (Протокол ВР №9 від 30.06.2023 р.). – Режим доступу: https://library.ztu.edu.ua/localonly.html п.4. 1. В.М. Бондарчук, Р.М. Головня, С.П. Давидчук, С.П. Семенець «Методичні рекомендації для проведення практичних (лабораторних) занять з навчальної дисципліни «Вища математика». [для здобувачів вищої освіти освітнього рівня «бакалавр»]. Житомир : РВВ «Житомирська політехніка», 2021. 2. Методичні рекомендації для проведення практичних (лабораторних) занять з навчальної дисципліни «Вища математика». Частина 3. Диференціальне числення функції кількох змінних для студентів освітнього ступеня «Бакалавр» денної та заочної форми навчання спеціальності 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» (автори: Бондарчук В.М., Головня Р.М.,

							Сверчевська І.А.), 2023. 82 с. Електронне видання (Протокол НМР №9 від 29.06.2023 р.). 3. Методичні рекомендації для проведення практичних (лабораторних) занять з навчальної дисципліни «Теорія ймовірностей та математична статистика» для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти галузі знань 27 «Транспорт» спеціальності 275 «Транспортні технології (за видами)» за спеціалізацією 275.03 «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)» (автори: Бондарчук В. М., Головня Р. М., Нелипович В. В.), 2021, 80 с. Електронне видання (протокол НМР №5 від 22 вересня 2021 р.) п.8 Роль: Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0124U003559 Назва теми/проєкту: Укріплення відкосів розкривних уступів фізико-хімічними методами при видобуванні кристалічних гірських порід Дата початку: 14.06.2024 Дата завершення: 30.08.2024 п.12 1. Bondarchuk V. M., Valerko R. A. Identification of pollution sources and clustering of hydrochemical parameters of quarry water in the area of mining enterprise operations. Science and education under the influence of global challenges : proceedings of the II International scientific and practical conference / International Humanitarian Research Center (Chernihiv, 2025, July 15). Research Europe, 2025.

							Р. 60 – 63. 2. Davydova I.V., Bondarchuk V.M., Shlapak V.O., Shlapak S.O. The impact of rare earth metal extraction and processing and the state of the environment. Матеріали десятої міжнародна науково-практична конференція "Надрокористування в україні. Перспективи інвестування". 2025. С. 122-128 3. Андрусенко С.М., Бондарчук В.М., Ночвай В.М., Полонський Л.Г., Яновський В.А. Відновлення деталей міського електротранспорту методом електродугової металізації. Тези 23-ї Міжнародної науково-практичної конференції "Якість, стандартизація, контроль: теорія та практика" , 27–28 вересня 2023 року. Київ : АТМ України, 2023. С. 7–10. 4. Бондарчук В. М., Ткачук А. Г., Хіміч О. В., Проектування системи управління кроковими двигунами сортувального вібростола. Тези IV Всеукраїнської науково-технічної конференції «Комп'ютерні технології: інновації, проблеми, рішення», 18 – 20 листопада 2021 р. Житомир : «Житомирська політехніка», 2021. с. 135-136 5. Шишкова О.А., Ремесник І.С., Громовий О.А., Бондарчук В.М. Вплив вібрацій на якість лезової обробки плоских поверхонь деталей торцевим фрезеруванням. Тези Всеукраїнської науково-практичної on-line конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки 13–17 травня 2024 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2024. С.129. п.15. 1. Участь у журі ІІІ етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади

							Назва конкурсу / змагань / олімпіади: ІІІ етап Всеукраїнської учнівської олімпіади з математики Дата: 23.01.2022 2. Участь у ІІ етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Назва конкурсу / змагань / олімпіади: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН (наказ Департаменту освіти і науки Житомирської обласної державної адміністрації №36 від 07 лютого 2022 року) Дата: 22.02.2022 3. Участь у журі ІІІ етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади Назва конкурсу / змагань / олімпіади: ІІІ етап Всеукраїнської учнівської олімпіади з математики (наказ №2 від 09.01.2023 р. депертамент освіти і науки ЖОДА) Дата: 05.02.2023 4. Участь у ІІ етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Назва конкурсу / змагань / олімпіади: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Дата: 13.02.2023 5. Участь у журі ІІІ етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади Назва конкурсу / змагань / олімпіади: ІІІ етап Всеукраїнської учнівської олімпіади з математики (наказ №161 від 09.11.2023 р. департамент освіти і науки ЖОДА) Дата: 28.01.2024 6. Участь у ІІ етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Назва конкурсу / змагань / олімпіади: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Дата: 19.02.2024 7. Участь у журі ІІІ етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади Назва конкурсу / змагань / олімпіади: ІІІ (третій) етап Всеукраїнської учнівської олімпіади з математики (наказ №126 від 24.10.2024 Департамент освіти і науки Житомирської обласної державної

							(військової) адміністрації) Дата: 19.01.2025 8. Участь у ІІ етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Назва конкурсу / змагань / олімпіади: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Дата: 19.02.2025 п.19. Назва організації / професійного об'єднання: Молодіжна громадська організація "Молодіжний інтеграційний центр" Дата входження: 01.12.2021 Додаткова інформація: Керівник молодіжних наукових проєктів з математики 4. Підвищення кваліфікації: Місце проходження (організація): Житомирський державний університет імені Івана Франка Тема підвищення кваліфікації: Методичні засади викладання курсів «Математичний аналіз», «Диференціальні рівняння» Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат про стажування Номер документа про підвищення кваліфікації: серія ВО № 0270 Дата видачі документа: 18.04.2023 К-ть годин: 180 К-ть кредитів: 6 Наявний сертифікат, що підтверджує володіння англійською мовою на рівні В2.
104104	Скиба Галина Віталіївна	Доцент, Основне місце роботи	Факультет гірничої справи, природокористування та будівництва	Диплом спеціаліста, Дніпропетровський державний університет, рік закінчення: 1984, спеціальність: хімія, Диплом кандидата наук ДК 016414, виданий 13.11.2002,	23	ОК8. Хімія	1. Вища освіта: Дніпропетровський державний університет, 1984 р., спеціальність: "Хімія", кваліфікація: "Хімік, викладач" Кандидат технічних наук, спеціальність: 05.15.11 "Фізичні процеси гірничого виробництва" 13.11.2002 р. Тема дисертації:

				Атестат доцента 02ДЦ 002352, виданий 21.10.2004			«Обґрунтування параметрів ефективного ультразвукового руйнування граніту з використанням хімічно активних речовин». 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Balytska N.O., Moskvin P.P., Skyba G.V., Rashkovetskyi L.V., Kryzhanivskyy V.B., Polonskyi L.G. Specific features of surface research of ZnO–SiO2 films by multifractal analysis. Ukr. J. Phys. 2023. V. 68. №12. P. 822-834. https://doi.org/10.15407/ujpe68.12.822. (SCOPUS) 2. Корбут М.Б., Мальований М.С., Давидова І.В., Скиба Г.В. Оцінювання впливу звалищ твердих побутовихвідходів на гідрохімічний режим прилеглих територій (на прикладі полігону Житомирської територіальної громади). Науковий вісник НЛТУ України. 2023, т. 33, No 3. С. 40–45 3. Демчук Л.І., Нонік Л.Ю., Войналович І.М., Скиба Г.В. Оцінка можливостей використання сорбентів при очищенні стічних вод . Збірник наукових праць Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова. № 1 (493) 2024. с.151-158. 4. Skyba G., Kryvoruchko A., Korbut M., Kolodii M. Assessment of Transport Noise Pollution in Zhytomyr's Urban Environment. In: Slavinska O., Danchuk V., Kunytska O., Hulchak O. (eds). Intelligent Transport Systems: Ecology, Safety, Quality, Comfort. ITSESQC 2024. Lecture Notes in Networks and Systems. Springer, Cham. 2025. Vol. 1336. pp. 61-70. SCOPUS 5. Демчук Л.І., Алпатова О.М., Курбет Т. В., Скиба Г. В. Екологічна оцінка впливу важких

							металів на навколишнє середовище від роботи підприємства ТОВ «БЕТОН ФЕКТОРІ» м. Житомира. Збірник наукових праць Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова. Серія: Технологія захисту навколишнього середовища. 2025. Вип. 2. С. 353-361. 6. Демчук Л.І., Нонік Л.Ю., Войналович І.М., Скиба Г.В. Оцінка можливостей використання сорбентів при очищенні стічних вод . Збірник наукових праць Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова. № 1 (493) 2024. с.151-158. 7. Іськов С. С., Толкач О. М., Скиба Г. В., Темченко А. Г., Темченко О. А. Дослідження експлуатаційних втрат блочної сировини. Технічна інженерія. 2023. Вип. 1(91). С. 319–330 3. Відповідність пп. 1, 2, 3, 4, 8, 12, 14, 15, 19 п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п. 1. 1. Krivoruchko A., Remezova O., Levytskyi V., Skyba G., Kolodii M. Research of geospatial variability of quality indicators of Zlobychi alluvial ilmenite deposit. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. 2024. Vol. 1319, Issue 1. SCOPUS 2. Balytska N.O., Moskvin P.P., Skyba G.V., Rashkovetskyi L.V., Kryzhanivskyy V.B., Polonskyi L.G. Specific features of surface research of ZnO–SiO 2 films by multifractal analysis. Ukr. J. Phys. 2023. V. 68. №12. P. 822-834. SCOPUS 3. Boris Sobko,Oleksii Lozhnikov, Volodymyr Levytskyi, Galyna Skyba. Conceptual development of the transition from drill and blast excavation to non-blasting methods for the preparation of

							mined rock in surface mining. Rudarsko-geološko-naftni zbornik (The Mining-Geological-Petroleum Bulletin). 2019. Vol 34. No 3: No. 46. P. 21-28 SCOPUS 4. Демчук Л.І., Нонік Л.Ю., Войналович І.М., Скиба Г.В. Оцінка можливостей використання сорбентів при очищенні стічних вод . Збірник наукових праць Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова. № 1 (493) 2024. с.151-158. 5. Іськов С. С., Толкач О. М., Скиба Г. В., Темченко А. Г., Темченко О. А. Дослідження експлуатаційних втрат блочної сировини. Технічна інженерія. 2023. Вип. 1(91). С. 319–330 6. Хоменчук О.В., Остафійчук Н.М., Колодій М.А., Скиба Г.В. Перспективи використання природнього блочного каменю в якості несучої будівельної конструкції. Вісті Донецького гірничого інституту. 2021. №2 (49). С. 60-67 п. 2 1. Пат. № 156678 Україна, МПК G01M 13/00 (2024.01) Розгінний стенд з маятниковим валом на шарнірах для випробування на розтягання зразків крихких гірських порід та інших крихких матеріалів при плоскому напруженому стані/ Колодій М.А., Скиба Г.В., Остафійчук Н.М., Башинський С.І., Котенко В.В., Темченко А.Г. - № u 2024 00211; заявл. 12.01.2024; опубл. 24.07.2024, Бюл. № 30 2. Пат. № 156536 Україна, E21D11/14 Вузол піддатливості для кріплення з замкнутого металевого профілю / Павлов Є.Є., Котенко В.В., Башинський С.І., Скиба Г.В. - № u202302062; заявл. 01.05.2023; опубл. 10.07.2024, Бюл. № 28 3. Пат. № 153233

							Україна, МПК G01 13/00 (2023.01) Розгінний стенд з маятниковим валом на шарнірах / Колодій М.А., Котенко В.В., Башинський С.І., Скиба Г.В., Хоменчук О.В, Остафійчук Н.М.- № u2022 04553; заявл. 02.12.2022; опубл. 07.06.2023, Бюл. № 23/2023 4. Пат. №150875 Україна, МПК C04B 30/02(2006.01), E21D 11/10 (2006.01) Спосіб армування набризгбетону/ Хоменчук О. В., Котенко В. В., Башинський С.І., Скиба Г. В., Колодій М.А., Остафійчук Н. М. - № u 2021 05596; заявл. 04.10.2021; опубл. 04.05.2022, Бюл. №18 5. Пат. № 147902 Україна, МПК F16F 15/00, F16F 15/30 (2006.01) Пристрій для виготовлення багатошарового попередньо напруженого композитного обода супермаховика / Котенко В.В., Колодій М.А., Башинський С.І., Скиба Г.В., Хоменчук О.В., Остафійчук Н.М., Шамрай В.І., Лисенко А.В. - № u202100978; заявл. 01.03.2021; опубл. 16.06.2021, Бюл. № 24/2021. п. 3 1. Скиба Г.В., Шевчук Л.М., Сікач Т.І., Демчук Л.І. Загальна хімія: теорія та задачі : навчальний посібник. Житомир: Житомирська політехніка, 2024. 141 с. https://library.ztu.edu.ua/ftextslocal/Skyba1.pdf 2. Скиба Г.В. Курс загальної хімії: навч. посібник. - Житомир: Державний університет «Житомирська політехніка», 2019. 120 с. п. 4 1. Методичні рекомендації для виконання та оформлення лабораторних робіт з навчальної дисципліни «Хімія» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «Бакалавр»

							спеціальності G3 «Електрична інженерія» (авторка Скиба Г.В.), 2025. 84 с. Електронне видання (Протокол НМР №6 від 21.10.2025 р.). 2. Методичні рекомендації для самостійної роботи з навчальної дисципліни "Хімія" для здобувачів початкового рівня (короткого циклу) вищої освіти спеціальності 184 «Гірництво», (автор: Скиба Г.В.), 2020. 36 с. Електронне видання (Протокол НМР №3 від 01.10.2020 р.). - Режим доступу: https://learn.ztu.edu.ua/course/view.php?id=376 3. Методичні рекомендації для виконання та оформлення лабораторних робіт з навчальної дисципліни "Хімія" для здобувачів початкового рівня (короткого циклу) вищої освіти спеціальності 184 «Гірництво» (автор Скиба Г.В.), 2020. 115 с. Електронне видання (Протокол НМР №3 від 01.10.2020 р.). - Режим доступу: https://learn.ztu.edu.ua/course/view.php?id=376 4. Методичні рекомендації для виконання та оформлення лабораторних робіт з навчальної дисципліни «Хімія» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «Бакалавр» спеціальності G9 «Прикладна механіка» та спеціальності G11 "Машинобудування" (авторка Скиба Г.В.), 2025. 84 с. Електронне видання (Протокол НМР №6 від 21.10.2025 р.). п. 8 Роль: Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 12.01-НДР-63-2023, 0124U000420 Назва теми/проєкту: Аналіз перспектив використання відходів

							деревообробного підприємства (на прикладі ФОП Свідерський П.Р.) Дата початку: 01.12.2023 Дата завершення: 17.03.2024 п. 11. Назва установи: Підприємство ТОВ «КІМ-ЛТД», м. Житомир Коротка інформація про установу та консультування: Підприємство займається виробництвом гідроізоляційних матеріалів. Метою науково-технічного співробітництва та спільної діяльності є проведення спільних наукових досліджень для удосконалення технології виробництва гідроізоляційних мастик на водній основі, проведення заходів популяризації використання мастик на водній основі в будівельній галузі, підвищення рівня наукової та практичної підготовки студентів на основі використання практичного досвіду в галузі виробництва гідроізоляційних матеріалів; Дата укладання договору про консультування: 17.07.2017 п. 12 1. Balytska N.O., Moskvin P.P., Skyba G.V., Rashkovetskyi L.V. Peculiarities of Obtaining and Interpretation of Multifractal Spectra During Analysis Surfaces of Superthin Semiconductor Layers. XIX International Freik Conference Physics and Technology of Thin Films and Nanosystems. Materials. / Ed. by L.I. Nykyruy, R.O. Dzumedzey. Ivano-Frankivsk : Publisher Vasyl Stefanyk Precarpathian National University, 2023. P. 99. 2. G. Skyba, M. Kolodii. Justification of the scientific mechanisms of sustainable development of agricultural land use (on the example of the

							Chernyakhiv Agrarian Group PE, Ukraine). German International Journal of Modern Science. 2023. № 65. pp. 4-7. 3. Скиба Г. Ефективність використання окисників для зменшення фітотоксичної дії залишків гербіцидів у грунті. Abstracts of VI International Scientific and Practical Conference,13-15 February, 2023. Warsaw: Poland, 2023. pp. 19-21. 4. Наумов Я.О., Башинський С.І., Скиба Г.В. Перспективи використання кам'яного шламу у виробництві геополімерних матеріалів. Тези Всеукраїнської науково-практичної on-line конференції здобувачів вищої освіти і молодих вчених, присвяченої Дню науки, 11-15 травня 2021 року. Житомир: "Житомирська політехніка", 2021. С. 194-195. URL: https://conf.ztu.edu.ua/wp-content/uploads/2021/05/7.-geoteh.-gir-va-ta-prom.-ek-giyi.pdf 5. Наумов Я., Скиба Г. Склад і виготовлення геополімерного бетону із використанням пульпи як наповнювача. Тези Всеукраїнської науково-практичної конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених “Сталий розвиток країни в рамках Європейської інтеграції”, 11 листопада 2021 року. Житомир: "Житомирська політехніка", 2021. С. 29 6. Савченко В. О., Скиба Г.В. Екологічні аспекти впливу виробничої діяльності каменеобробних підприємств на довкілля. Тези XVII Всеукраїнської наукової on-line конференції здобувачів вищої освіти і молодих вчених з міжнародною участю

							"Сучасні проблеми екології", 15 травня 2021 року. Житомир: "Житомирська політехніка", 2021. С. 66. Режим доступу: https://conf.ztu.edu.ua/wp-content/uploads/2021/05/66-1.pdf п. 14 Результат: Керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком «Аналітична хімія та геохімія довкілля» Дата: 29.08.2020 п. 15 Результат: ІІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР учнів-членів МАН Місце: 3 місце Повна назва конкурсу або олімпіади: ІІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт МАН, відділення "Хімія та біологія" Дата: 20.05.2024 ПІБ учня: Янчук Анна-Віолетта Валентинівна Заклад освіти: ліцей №23 міста Житомира ім. М. Очерета п. 19 Назва організації / професійного об'єднання: Громадська організація "Спілка геологів України" (UAG) Дата входження: 24.04.2024 Додаткова інформація: Сертифікат, який підтверджує членство в ГО "Спілка геологів України". В своїй діяльності сприяю підвищенню престижу професії геолога та наук про Землю, обізнаності громадськості про роль геології та природничих наук в економіці та суспільстві,займаюсь реалізацією освітньої та інформаційно-просвітницької діяльності з питань раціонального використання природних ресурсів, захисту, збереження і відновлення природного середовища. 4. Підвищення

							кваліфікації: 1. Житомирський державний університет імені Івана Франка, кафедра хімії Тема підвищення кваліфікації: Використання новітніх технологій, методів та засобів у навчально-методичній та науковій діяльності Сертифікат про стажування - ВО №0224 Дата видачі документа: 01.04.2022 К-ть годин: 180 К-ть кредитів: 6 2. Люблін, Республіка Польща. Люблінський науково-дослідний інститут науково-технічного парку Тема підвищення кваліфікації: Неформальна освіта при підготовці бакалаврів в країнах Європейського Союзу та Україні Сертифікат про стажування - ES №12331 Дата видачі документа: 27.02.2023 К-ть годин: 45 К-ть кредитів: 1,5
275508	Гайдай Ірина Олегівна	завідувач, Основне місце роботи	Факультет педагогічних технологій та освіти впродовж життя	Диплом спеціаліста, Житомирський державний університет імені Івана Франка, рік закінчення: 2011, спеціальність: 010103 Педагогіка і методика середньої освіти. Українська мова і література та мова і література (англійська), Диплом кандидата наук ДК 047322, виданий 16.05.2018, Атестат доцента АД 014553, виданий 21.02.2024	13	ОК1. Іноземна мова	1. Вища освіта: Диплом спеціаліста. Житомирський державний університет ім. І. Франка. Рік закінчення: 2011. Спеціальність: «Педагогіка і методика середньої освіти. Українська мова і література та мова і література (англійська)» (спеціаліст). Кваліфікація: «Вчитель української мови і літератури, англійської мови і зарубіжної літератури». Інформація про науковий ступінь та вчене звання: кандидат педагогічних наук. Спеціальність: 13.00.01 «Загальна педагогіка та історія педагогіки», Тема дисертації: “Підготовка вчителів-філологів подвійного профілю у вищих педагогічних навчальних закладах України”. 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК

							(фахові або Scopus): 1. Haidai I.O., Suvorova L.K., Pankovyk N.M., Herasymchuk Yu.P., Zadoienko O.I. Challenges and Strategies of Remote Foreign Language Learning for Students with Autism Spectrum Disorder. Proceedings of International Conference on Applied Innovation in IT. 2025. Volume 13. Issue 1. Pp.51-62 SCOPUS. Режим доступу: https://www.icaiit.org/paper.php?paper=13th_ICAIIT_1/1_7 2. Suvorova, L., Haidai, I., Khorosh, O., Biloshytska, Z. Learning English in an Inclusive Environment Using Game Application “Games to Learn English.Lecture Notes in Networks and Systems. 2025. Vol 1281. pp. 103-115. SCOPUS. Режим доступу: https://www.scilit.com/publications/f84029b697a08d29b7b74e831ef6414f 3. Shevchuk S., Herevenko A., Beseganich I., Suvorova L., Haidai I. Standardisation and Certification of Vocational Training in Ukraine: Challenges and Prospects. Conhecimento & Diversidade. Social Sciences, Interdisciplinary. 2023. Volume 15. Issue 40. pp. 466-487. WoS. Режим доступу: https://revistas.unilasalle.edu.br/index.php/conhecimento_diversidade/article/view/11239 4. Ковальчук І.С., Гайдай І.О., Шадура В.А., Задоєнко О.І. Англомовна науково-практична студентська конференція як інструмент розвитку комунікативно-професійної компетентності майбутніх учителів англійської мови та зарубіжної літератури. Інноваційна педагогіка. 2024. Випуск 75. С. 141-147. Режим доступу: http://www.innovpedagogy.od.ua/archives/2024/75/29.pdf 5. Гайдай І.О., Кошелєва М.В.,

							Суворова Л.К., Паньковик Н.М. Інтегрований підхід у вивченні іноземної мови та методика CLIL: відкриття нових горизонтів у навчанні студентів мовних спеціальностей. Інноваційна педагогіка. 2023. Випуск 63. Том 1. С. 121-126. Режим доступу: http://www.innovpedagogy.od.ua/archives/2023/63/part_1/22.pdf 3. Відповідність пп. 1, 4, 8, 11, 12, 14, 15 п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п1: 1. Haidai I.O., Suvorova L.K., Pankovyk N.M., Herasymchuk Yu.P., Zadoienko O.I. Challenges and Strategies of Remote Foreign Language Learning for Students with Autism Spectrum Disorder. Proceedings of International Conference on Applied Innovation in IT. 2025. Volume 13. Issue 1. Pp.51-62 SCOPUS. Режим доступу: https://www.icaiit.org/paper.php?paper=13th_ICAIIT_1/1_7 2. Suvorova, L., Haidai, I., Khorosh, O., Biloshytska, Z. Learning English in an Inclusive Environment Using Game Application “Games to Learn English.Lecture Notes in Networks and Systems. 2025. Vol 1281. pp. 103-115. SCOPUS. Режим доступу: https://www.scilit.com/publications/f84029b697a08d29b7b74e831ef6414f 3. Shevchuk S., Herevenko A., Beseganich I., Suvorova L., Haidai I. Standardisation and Certification of Vocational Training in Ukraine: Challenges and Prospects. Conhecimento & Diversidade. Social Sciences, Interdisciplinary. 2023. Volume 15. Issue 40. pp. 466-487. WoS. Режим доступу: https://revistas.unilasalle.edu.br/index.php/conhecimento_diversidade/article/view/11239

							4. Ковальчук І.С., Гайдай І.О., Шадура В.А., Задоєнко О.І. Англомовна науково-практична студентська конференція як інструмент розвитку комунікативно-професійної компетентності майбутніх учителів англійської мови та зарубіжної літератури. Інноваційна педагогіка. 2024. Випуск 75. С. 141-147. Режим доступу: http://www.innovpedagogy.od.ua/archives/2024/75/29.pdf 5. Гайдай І.О., Ковальчук І.С., Бондаренко К.С., Кухарьонок С.С. Формування комунікативної компетентності студентів немовних спеціальностей за допомогою технологій критичного мислення. Інноваційна педагогіка. 2022. Вип. 51. Том 1. С. 59-65. Режим доступу: http://www.innovpedagogy.od.ua/archives/2022/51/part_1/11.pdf п.8: Виконання функцій наукового керівника (реєстраційний номер теми/проєкту: 0121U110860) господарсько договірної НДР на тему: «Формування іншомовної комунікативної компетентності приватних підприємців» (2021) Виконання функцій наукового керівника (реєстраційний номер теми/проєкту: РК № 0124U002774) господарсько договірної НДР на тему: Розробка тестових завдань з іноземних мов для ФОП Тишко Кирило Геннадійович (2023) п.11: Екзаменаційний кембриджський центр та школа англійської мови WinWin (ФОП Герун Анна Анатоліївна). Співпраця як з базою практики, проведення спільних заходів з англійської та української мови для учнів та вчителів міста та області/ Договір № 12.01-Сп-01а-2021 від

							04.01.2021 п.12: 1. Zadoienko O.I., Haidai I. O. Development of Second Language Literacy Through Open Educational Resources and Distance Learning. Applied Linguistics-3D: Language, IT, ELT: IV International Scientific and Practical Conference. 26-27 May 2025. Zhytomyr: Zhytomyr Polytechnic State University, 2025. Pp. 186-189. Режим доступу: https://conf.ztu.edu.ua/wp-content/uploads/2025/06/186.pdf 2. Zadoienko O.I., Haidai I.O., Suvorova L.K., Verhun T.M., Davydovych S.S. Innovative methods and technologies of active foreign language teaching for higher education students. Modern engineering and innovative technologies. 2025. № 37 (3). pp. 3-11. Режим доступу: https://www.moderntechno.de/index.php/meit/issue/view/meit37-03/meit37-03 3. Haidai I., Kosheleva M. The content of the professional and practical training of teachers-philologists in Ukraine. Rocznik Pedagogiczny. Tom 46 (2023) (Opublikowany 2024 listopada 26 - опубліковано 26.11.2024). P. 105-115. Режим доступу: https://bibliotekanauki.pl/articles/56473058 4. Haidai I.O., Suvorova L.K., Kosheleva M.V., Kukharonok S.S. Professional Training of Teachers of English Language and Foreign Literature in Higher Education Institutions of Ukraine. Polsko-Ukraińskie Studia Interdyscyplinarne. 2023. № 3 (10). pp. 41-48. Режим доступу: https://czasopisma.marszalek.com.pl/images/pliki/pomi/10/pomi1004.pdf 5. Гайдай І.О., Герасимчук Ю.П., Паньковик Н.М. Рекомендації щодо використання методики CLIL у закладах вищої освіти. World science: problems, prospects,

							innovations: Materials of the IV International research and practical internet conference (October, 20, 2023): collection of abstracts // for the general ed. Ph.D Serhii Onyshchenko. Zdar nad Sazavou: "DEL c.z.", 2023. 52 p. Режим доступу: https://dspace.bdpu.org.ua/server/api/core/bitstreams/9a8dfcdb-cadc-4071-9b8f-ec871da752ff/content п.15. Робота в журі ІІ етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт “Мала академія наук України”, секція "Мовознавство" (2023 р.), постерний захист 4. Підвищення кваліфікації: 4.1. Місце проходження (організація): Університет Думлупінар, Туреччина, Кютахья Тема підвищення кваліфікації: International Staff Week: Rethinking Internationalization and Networking Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 28.04.2023 К-ть годин: 30 К-ть кредитів: 1 4.2. Місце проходження (організація): Державний університет "Житомирська політехніка" Тема підвищення кваліфікації: Школа особистісного розвитку в галузі "прикладна лінгвістика" Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: 30.09.2024-27.05.2025 Дата видачі документа: 26.06.2025 К-ть годин: 34 К-ть кредитів: 1 4.3. Місце проходження (організація): Інститут педагогіки НАПН України Тема підвищення

							кваліфікації: Світ дидактики: дидактика в сучасному світі Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: 346/2024 Дата видачі документа: 30.10.2024 К-ть годин: 30 К-ть кредитів: 1 4.4. Місце проходження (організація): Університет Адама Міцкевича, Польща, м. Познань Тема підвищення кваліфікації: Internationalization and Internationationalization at Home through Virtual Exchange: Creating a Motivating Environment for Collaborative Online International Learning (COIL) III Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: UAM-NAWA24-COIL3-182 Дата видачі документа: 13.07.2024 К-ть годин: 40 К-ть кредитів: 1,3 4.5. Місце проходження (організація): Eskisehir Osmangazi University, Turkey Тема підвищення кваліфікації: Strategies in the field of English Language Teaching Вид документа про підвищення кваліфікації: Certificate Дата видачі документа: 25.10.2023 К-ть годин: 30 К-ть кредитів: 1 4.6. Місце проходження (організація): Wyższa Szkoła Biznesu - National Louis University, Nowy Sącz, Poland Тема підвищення кваліфікації: Участь у міжнародному стажуванні «Distance education: innovative methods and digital technologies», Польща (2020-2021) Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат

							Номер документа про підвищення кваліфікації: 78/2020/2021 Дата видачі документа: 29.01.2021 К-ть годин: 180 К-ть кредитів: 6
214918	Подчашинський Юрій Олександрович	Завідувач, Основне місце роботи	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом спеціаліста, Київський ордена Леніна політехнічний інститут, рік закінчення: 1987, спеціальність: Автоматика і телемеханіка, Диплом магістра, Державний університет "Житомирська політехніка", рік закінчення: 2019, спеціальність: 121 Інженерія програмного забезпечення, Диплом доктора наук ДД 002169, виданий 31.05.2013, Диплом кандидата наук ДК 017403, виданий 12.02.2003, Атестат доцента 02ДЦ 001138, виданий 28.04.2004, Атестат професора 12ПР 010357, виданий 28.04.2015	35	ОК9. Інженерна та комп'ютерна графіка	1. Вища освіта: Диплом спеціаліста, Київський ордена Леніна політехнічний інститут, рік закінчення: 1987, спеціальність: "Автоматика і телемеханіка". Диплом магістра, Державний університет "Житомирська політехніка", рік закінчення: 2019, спеціальність: 121 Інженерія програмного забезпечення Доктор технічних наук. Спеціальність: 05.11.01 — прилади та методи вимірювання механічних величин, Тема дисертації: «Теорія і принципи побудови приладової системи для вимірювання геометричних параметрів виробів з природного каменю за їх відеозображеннями», 2013 р. Професор кафедри комп'ютеризованих систем управління та автоматики, 28.04.2015 р. 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Korobiichuk I., Podchashinskiy Y. Correlation mathematical model of video images with measuring information about geometrical parameters. 25th International Conference on Methods and Models in Automation and Robotics, MMAR 2021, 23-26 Aug. 2021. Pp. 59–63. URL: https://ieeexplore.ieee.org/document/9528487 SCOPUS. 2. Подчашинський Ю.О., Лугових О.О., Полянська А.С., Невмержицький В.С. Інформаційно-вимірювальна система для визначення геометричних параметрів та параметрів руху

							промислових виробів за їх відеозображеннями. Технічна інженерія. 2025. Вип. 1(95). С. 403-410. DOI: https://doi.org/10.26642/ten-2025-1(95)-403-410 URL: https://ten.ztu.edu.ua/article/view/335322. 3. Подчашинський Ю.О., Рижук А.В. Дослідження методів виділення контурів об'єктів на растрових зображеннях зразків бурштину. Технічна інженерія. 2024. №1(93). С. 225-232. DOI: https://doi.org/10.26642/ten-2024-1(93)-225-232. URL: http://ten.ztu.edu.ua/article/view/307774/299336. 4. Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О., Чепюк В.В., Єфремов Ю.М., Лугових О.О. Аналітичний огляд програмно-алгоритмічних методів обробки вимірювальної інформації про геометричні параметри об'єктів на зображеннях. Технічна інженерія. 2023. № 2(92). С. 191-198. DOI: https://doi.org/10.26642/ten-2023-2(92)-191-198. 5. Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О., Воронова Т.С., Бендюкевич К.В., Заєць Д А. Аналіз цифрових відеозображень з вимірювальною інформацією та виявлення об'єктів вимірювань. Технічна інженерія. 2022. №1(89). С. 108-115. Режим доступу: http://ten.ztu.edu.ua/article/view/260835. 6. Ступак А.Г., Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О., Левківський О.А. Застосування вейвлет-перетворення до стиснення зображень в інформаційно-вимірювальних системах медичного застосування. Технічна інженерія. 2025. Вип. 1(95). С. 304-311. 7. Подчашинський Ю.О., Тараракa В.Д., Чепюк Л.О., Шавурський Ю.О., Мазурчук Н.Ю.

							Формулювання та аналіз та вимог до метрологічного забезпечення інформаційно-вимірювальної системи обліку газу. Технічна інженерія. 2021. № 2(88). С. 86-94. Режим доступу: http://ten.ztu.edu.ua/article/view/245498 3. Відповідність пп. 1, 2, 3, 4, 7, 8, 12, 19 п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п. 1. 1. Podchashynskyi Yurii, Ryzhuk Andrii, Luhovykh Oksana, Chepiuk Larina. Research of Methods for Determining Key Points for 3D Modeling of Amber Samples. Journal of Information Systems Engineering and Management. 2025. Vol. 10(16s). P. 784-801. DOI: https://doi.org/10.52783/jisem.v10i16s.2665 SCOPUS 2. Podchashynskyi Yu.O., Luhovykh O.O., Tsyporenko V.V., Tsyporenko V.G. Devising a method for measuring the motion parameters of industrial equipment in the quarry using adaptive parameters of a video sequence. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. 2021. Vol. 6(9 (114)). Pp. 32-46. URL: http://journals.uran.ua/eejet/article/view/248624 SCOPUS 3. Korobiichuk I., Podchashinskiy Y. Correlation mathematical model of video images with measuring information about geometrical parameters. 25th International Conference on Methods and Models in Automation and Robotics, MMAR 2021, 23-26 Aug. 2021. Pp. 59–63. URL: https://ieeexplore.ieee.org/document/9528487 SCOPUS 4. Ігнатюк Р.М., Подчашинський Ю.О., Меринов Р.Р. Порівняння енергетичної та ресурсної ефективності облаштування первинного врубу

							природного каменю задля мінімізації відходів. Збірник наукових праць Національного гірничого університету. 2025. №80. С. 64-73. 5. Подчашинський Ю.О., Рижук А.В. Дослідження методів виділення контурів об'єктів на растрових зображеннях зразків бурштину. Технічна інженерія. 2024. №1(93). С. 225-232. DOI: https://doi.org/10.26642/ten-2024-1(93)-225-232. URL: http://ten.ztu.edu.ua/article/view/307774/299336. п.2 1. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 130134. Науковий твір «Development of a methodology for calibration of pressure measuring instruments»/ Ю.О. Подчашинський, Л.О. Чепюк, І.А. Омельчук, О.О. Лугових. Дата реєстрації 24.09.2024. 2. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 130133. Навчальний посібник «Математичні та програмні засоби моделювання інформаційно-вимірювальних систем» / Ю.О. Подчашинський, Л.О. Чепюк, Т.С. Воронова, О.О. Лугових, Л.Й. Шавурська. Дата реєстрації 24.09.2024. 3. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 124421. Стаття «Інформаційно-вимірювальна система для визначення параметрів руху виробничого обладнання з трьома каналами отримання інформації» / Ю.О. Подчашинський, О.О. Лугових, Л.О. Чепюк. Дата реєстрації 06.03.2024. 4. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 124373. Стаття «Аналіз методів обробки відеозображень з вимірювальною інформацією,

							отриманих від тепловізора/спектральної камери» / Ю.О. Подчашинський, О.О. Лугових, Л.О. Чепюк. Дата реєстрації 05.03.2024. 5. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 123979. Стаття «Чисельні методи оцінки похибок визначення геометричних параметрів об'єктів на стиснутих цифрових зображеннях» / Ю.О. Подчашинський, Ю.О. Шавурський, Т.С. Воронова. Дата реєстрації 20.02.2024. п.3 1. Безвесільна О.М., Подчашинський Ю.О. Методи планування та обробки результатів експериментів : підручник, затверджений Вченою радою Державного університету "Житомирська політехніка". Київ : ДП «Редакція інформаційного бюлетеня «Офіційний вісник Президента України», 2021. 232 с. 2. Подчашинський Ю.О., Ткачук А.Г., Чепюк Л.О. Електроніка та мікропроцесорна техніка. Частина 1. Аналогова електроніка : навчальний посібник. Житомир : Житомирська політехніка, 2025. 212 с. 3. Математичні та програмні засоби моделювання інформаційно-вимірювальних систем : навч. посібник / Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О., Воронова Т.С., Лугових О.О., Шавурська Л.Й. – Житомир : Житомирська політехніка, 2024. – 264 с. п.4 1. Робоча програма навчальної дисципліни «Інженерна та комп'ютерна графіка» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 175 «Інформаційно-вимірювальні

							технології». Розробники: д.т.н., проф., завідувач кафедри метрології та інформаційно-вимірювальної техніки ПОДЧАШИНСЬКИЙ Юрій, к.т.н., доцент кафедри механічної інженерії ГЛЕМБОЦЬКА Лариса. Житомир: "Житомирська політехніка", 2023. 11 с. 2. Робоча програма навчальної дисципліни «Інженерна та комп'ютерна графіка» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка». Розробники: д.т.н., проф., завідувач кафедри метрології та інформаційно-вимірювальної техніки ПОДЧАШИНСЬКИЙ Юрій, к.т.н., доцент кафедри механічної інженерії ГЛЕМБОЦЬКА Лариса. Житомир: "Житомирська політехніка", 2024. 17 с. 3. Методичні рекомендації для самостійної роботи з навчальної дисципліни «Проектування комп'ютеризованих систем управління технологічними процесами» (частина 1) для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «магістр» денної та заочної форми навчання спеціальності 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка» (автори: Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О., Воронова Т.С.), 2024. 32 с. п. 7 1. Спеціалізована Вчена рада: Д 26.062.18 (Національний авіаційний університет, м. Київ) Дата входження у склад ради: 06.06.2022 Дата виходу зі складу ради: 22.12.2022

							Спеціальність: 05.11.01 – Прилади та методи вимірювання механічних величин 2. Спеціалізована Вчена рада: Д 14.052.04 (Державний університет "Житомирська політехніка") Дата входження у склад ради: 23.12.2022 Спеціальність: 05.15.03 - Відкрита розробка родовищ корисних копалин п. 8 1. Науковий керівник Тип теми: Держбюджетна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0121U113293 Назва теми/проєкту: Виконання завдань Перспективного плану розвитку наукового напряму "Технічні науки" Державного університету "Житомирська політехніка" Дата початку: 04.08.2021 Дата завершення: 31.12.2025 2. Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0123U103411 Назва теми/проєкту: Аналітичний огляд методів обробки відеопослідовностей та визначення просторового положення рухомих об’єктів Дата початку: 01.08.2023 Дата завершення: 30.11.2023 3. Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0125U003116 Назва теми/проєкту: Дослідження методів та алгоритмів кодування та стиснення зображень з вимірювальною інформацією для передачі комп’ютерними мережами Дата початку: 04.08.2025 Дата завершення: 31.12.2025 п. 12 1. Подчашинський Ю.О., Рижук А.В., Лугових О.О., Чепюк

							Л.О. Приладова система для тривимірної реконструкції та візуалізації зразків та виробів з бурштину. Збірник матеріалів XXIV Міжнародної науково-технічної конференції “ПРИЛАДОБУДУВАННЯ: стан і перспективи”, ПБФ, КПІ ім. Ігоря Сікорського, 13 – 14 травня 2025 р., Київ, Україна, 2025, 452 с. С. 183-185. 2. Подчашинський Ю.О., Магалецький Я.В., Чепюк Л.О. Комп’ютеризована інформаційно-вимірювальна система механічних характеристик асинхронного електроприводу відцентрових насосів. Збірник матеріалів XXIV Міжнародної науково-технічної конференції “ПРИЛАДОБУДУВАННЯ: стан і перспективи”, ПБФ, КПІ ім. Ігоря Сікорського, 13 – 14 травня 2025 р., Київ, Україна, 2025, 452 с. С. 179-182. 3. Podchashynskyi Yu.O., Chepiuk L.O., Ishchenko O.S., Korniichuk D.Ya. Computerized information and measurement system for accounting of electricity consumption in an apartment building with interface channel. Proceedings of the 13th International scientific and practical conference “Current trends in scientific research development”, 1-3 August 2025. Boston : BoScience Publisher, 2025. P. 47-54. 4. Глухоман А.О., Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О. Комп’ютеризована інформаційно-вимірювальна система рівня освітленості приміщень. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 р. Житомир : Житомирська політехніка, 2025. С. 29.

							5. Корнійчук Д.Я., Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О. Комп'ютеризована інформаційно-вимірювальна система для обліку витрати електроенергії у багатоквартирному будинку. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 р. Житомир : Житомирська політехніка, 2025. С. 35. П. 19 Назва організації / професійного об'єднання: Академія технічних наук України Дата входження: 23.09.2024 Додаткова інформація: Диплом Академіка серія АТНУ № 515 4. Підвищення кваліфікації: 1. Науковий міжнародний проект SWorld, https://sworld.com.ua/ Тема підвищення кваліфікації: Участь у міжнародному науковому проекті: International scientific project SWorld (Ukraine, Bulgaria, Germany, Belarus et al.). With the scientific support of: D.A.Tsenov Academy of Economics – Svishtov/(Bulgaria); Institute SE&E (Germany); Balti State University "Alecu Russo" (Republica Moldova). https://sworld.com.ua/ Сертифікат учасника: Ref. red-21040016 March 31, 2021. https://drive.google.com/file/d/1ZcnrgY7i8Ln6rbnLB35Uo-xN-EITT8ta/view?usp=sharing Початок співробітництва: березень 2021р. Участь у розмірі 180 годин (6 кредитів). Сертифікат про підвищення кваліфікації Ref. red-21040016 March 31, 2021 Дата видачі документа: 31.03.2021 р. 180 годин, 6 кредитів

							2. Науково-дослідний Інститут Люблінського науково-технологічного парку (м. Люблін, Республіка Польща), Міжнародна фундація науковців та освітян Iesf Тема підвищення кваліфікації: Interactive technologies of blended learning in educational institutions, based on european union and ukraine's experience)) in the following disciplines: Computerized information and measurement systems; Methods of planning and processing the results of experiments; Systems theory and system analysis. Сертифікат про підвищення кваліфікації EsN№97243. Дата видачі документа: 05.09.2022 р. 45 годин, 1,5 кредити 3. Науково-дослідний Інститут Люблінського науково-технологічного парку (м. Люблін, Республіка Польща), ГО «МІЖНАРОДНА ФУНДАЦІЯ НАУКОВЦІВ ТА ОСВІТЯН» (IESF) Тема підвищення кваліфікації: Неформальна освіта та академічна доброчесність у підготовці бакалаврів та магістрів в країнах Європейського Союзу та Україні Сертифікат про підвищення кваліфікації ESN№20221. Дата видачі документа: 21.06.2024 р. 45 годин, 1,5 кредити 4. XI Міжнародна науково-практична конференція “Topical Aspects of Modern Scientific Research”, 11-13 липня 2024 р., Токіо, Японія Тема підвищення кваліфікації: Comparative analysis of image compression methods with real-time measurement information Сертифікат про підвищення кваліфікації: Дата видачі документа: 13.07.2024

							р. 24 годин, 0,8 кредитів 5. 12th International scientific and practical conference "Global science: prospects and innovations". 18-20 July 2024. Liverpool, United Kingdom. Тема підвищення кваліфікації: Comparative analysis of statistical methods for compressing measurement information Сертифікат про підвищення кваліфікації Дата видачі документа: 20.07.2024 р. 24 годин, 0,8 кредитів 6. 13th International scientific and practical conference “Scientific achievements of contemporary society”, July 24-26, 2025, London, United Kingdom, 2025 Тема підвищення кваліфікації: Conditions for the application of ultrasonic flow transducers in the gas metering information system Сертифікат про підвищення кваліфікації Дата видачі документа: 26.07.2025 К-ть годин: 24 К-ть кредитів: 0,8 7. 13th International scientific and practical conference “Current trends in scientific research development”, August 1-3, 2025, Boston, USA, 2025 Тема підвищення кваліфікації: Computerized information and measurement system for accounting of electricity consumption in an apartment building with interface channel Сертифікат про підвищення кваліфікації Дата видачі документа: 03.08.2025 К-ть годин: 24 К-ть кредитів: 0,8
149836	Пацева Ірина Григорівна	завідувач, Основне місце роботи	Факультет гірничої справи, природокористування та будівництва	Диплом магістра, Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2006, спеціальність:	19	ОК10. Екологія, безпека життєдіяльності та охорона праці	1. Вища освіта: Житомирський державний технологічний університет. Спеціальність: «Екологія та охорона навколишнього середовища».

				070801 Екологія та охорона навколишнього середовища, Диплом магістра, Національний університет водного господарства та природокористування, рік закінчення: 2025, спеціальність: 205 Лісове господарство, Диплом доктора наук ДД 011767, виданий 29.06.2021, Диплом кандидата наук ДК 014732, виданий 31.05.2013, Атестат доцента 12ДЦ 039756, виданий 23.09.2014, Атестат професора АП 004360, виданий 10.10.2022			Кваліфікація: «Магістр з екології. Інженер з охорони навколишнього середовища». Науковий ступінь: доктор технічних наук. Спеціальність: 101 «Екологія», 103 «Науки про Землю», 183 «Технології захисту навколишнього середовища» (21.06.01 «Екологічна безпека»). Тема дисертації: «Наукові засади формування системи управління поводження з твердими комунальними відходами об'єднаних територіальних громад». 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Patseva I., Lukianova V., Anpilova Y., Mohelnytska L., Herasymchuk O. The ecological assessment of small rivers in Ukraine under conditions of intensive war impact. Romanian Journal of Geography. Volume 68(1), 2024. P. 127-134 2. Пацева І.Г., Алпатова О.М., Демчук Л.І., Кірейцева Г.В., Левицький В.Г. Сучасний стан навколишнього природного середовища в умовах впливу війни. Екологічні науки: науково-практичний журнал. 2022. Вип. 4 (43). С.19-22. 3. Демчук Л.І., Пацева І.Г. Організація моніторингу та прогнозування кризових ситуацій. Вісник Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна. Серія: «Екологія». 2023. Вип. 29. С. 57-65 4. Демчук Л.І., Пацева І.Г. Організація самостійної роботи здобувачів закладу вищої освіти з використанням кейс-методів та проєктного підходу під час вивчення навчальних дисциплін охорони праці, безпеки життєдіяльності та цивільного захисту // Наука і техніка

							сьогодні. 2025. Вип. 9(50). С. 615–625. 5. Рибак О.С., Пацева І.Г. Екологічні основи аналізу впливу «зелених» дахів на міський клімат в урбоценозах. Вісник хмельницького національного університету, 2023 (327). 5(2). С. 103-107. 3. Відповідність пп. 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 19 п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п. 1. 1. Patseva I., Lukianova V., Anpilova Y., Mohelnytska L., Herasymchuk O. The ecological assessment of small rivers in Ukraine under conditions of intensive war impact. Romanian Journal of Geography. Volume 68(1), 2024. P. 127-134 2. Пацева І.Г., Алпатова О.М., Демчук Л.І., Кірейцева Г.В., Левицький В.Г. Сучасний стан навколишнього природного середовища в умовах впливу війни. Екологічні науки: науково-практичний журнал. 2022. Вип. 4 (43). С.19-22. 3. Демчук Л.І., Пацева І.Г. Організація моніторингу та прогнозування кризових ситуацій. Вісник Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна. Серія: «Екологія». 2023. Вип. 29. С. 57-65 4. Демчук Л.І., Пацева І.Г. Організація самостійної роботи здобувачів закладу вищої освіти з використанням кейс-методів та проєктного підходу під час вивчення навчальних дисциплін охорони праці, безпеки життєдіяльності та цивільного захисту // Наука і техніка сьогодні. 2025. Вип. 9(50). С. 615–625. 5. Рибак О.С., Пацева І.Г. Екологічні основи аналізу впливу «зелених» дахів на міський клімат в урбоценозах. Вісник хмельницького національного

							університету, 2023 (327). 5(2). С. 103-107. 6. 6. Alpatova O., Maksymenko I., Patseva I., Khomiak I., Gandziura V. (2022, November). Hydrochemical state of the post-military operations water ecosystems of the Moschun, Kyiv region. In 16th International Conference Monitoring of Geological Processes and Ecological Condition of the Environment (Vol. 2022, No. 1, pp. 1-5). EAGE Publications BV. SCOPUS 7. 7. Khrutba V., Anpilova Y, Lukianova V., Kotsiuba I., Kriukovska L., Spasichenko O. (2021). Evaluation of the Impact on the Environment at Building and Reconstruction of Motorways Using the System Analysis Method. Environmental Research. Engineering and Management (EREM). Vol. 77, No. 2, 2021. - PP.85-95. SCOPUS п. 2 1. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 127963. Стаття «Прояв зміни температури повітря на території м. Житомир» / Л. О. Герасимчук, Р. А. Валерко, І. Г. Пацева. Дата реєстрації 01.07.2024. 2. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 127952. Стаття «Екологічна безпека питного водопостачання Черняхівської громади Житомирського району» / Р. А. Валерко, Л. О. Герасимчук, І. Г. Пацева. Дата реєстрації 01.07.2024. 3. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 126033. Аналіз територіального розподілу об'єктів природно-заповідного фонду об'єднаних територіальних громад Коростенського району Житомирської області. Мельник-

							Шамрай В. В., Шамрай В. І., Пацева І.Г. Дата реєстрації 29.04.2024 4. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 123840. Стаття "Біоіндикаційна оцінка стану забруднення екосистем грунту вздовж автомобільних доріг" / О.М. Алпатова, І.Г. Пацева. Дата реєстрації 15.02.2024 5. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 112465 Стаття "The Features of Eutrophication Processes in the Water of the Uzh River"/ Ірина Коцюба, Віталіна Лук'янова , Євгенія Анпілова, Тетяна Єльнікова, Олена Герасимчук, Оксана Спасіченко. Дата реєстрації 18.03.2022. Режим доступу: https://sis.ukrpatent.org. CR0031180322. п. 3. 1. Mund J.-P., Wallor E., Головко А., Нікітченко Ю., Хрутьба В., Хрутьба Ю., Дехтяр М., Кірєйцева Г., Пацева І., Михайленко В., Кондратюк Л. Використання сучасних цифрових інструментів для трансформації освіти в умовах криз та небезпек: навч. посібник. - Київ: Національний транспортний університет, 2024. - 124 с. 2. Демчук Л.І., Пацева І.Г., Алпатова О.М. Екологічний вплив бойових дій на деградацію ґрунтового покриву східних областей України. Міждисциплінарні дослідження в галузі науки, інновацій та суспільного розвитку: колек.монографія. Вип.3. Прага, Чехія: Publishing house Education and Science s.r.o., 2026. 453 с. 3. Пацева І.Г., Мельник-Шамрай В.В. Лук'янова В.В. Оцінка впливу на довкілля: навчальний посібник. Житомир : Державний

							університет «Житомирська політехніка», 2022.168 с. 4. Герасимчук Л. О., Валерко Р. А., Пацева І. Г. Інноваційні технології та підходи у гуманітарному розмінуванні: аналіз наукових праць і сучасних рішень за допомогою VOSviewer. Scientific aspects of conserving and restoring natural resources under the modern development of society : Scientific monograph. Riga, Latvia : “Baltija Publishing”, 2024. С.53-76. П. 4. 1. Методичні рекомендації призначені для проведення практичних занять та самостійної роботи з навчальної дисципліни «Управління та очистка стічних вод» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «магістр» денної та заочної форми навчання спеціальності 183 «Технології захисту навколишнього середовища» освітньо-професійна програма «Технології захисту навколишнього середовища» (автори: Пацева І.Г., Алпатова О.М.), 2023. 45 с. Електронне видання. (Протокол НМР №7 від 30.03.2023р.). 2. Методичні рекомендації для виконання кваліфікаційної роботи для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «магістр» для спеціальності 183 «Технології захисту навколишнього середовища», освітньо-професійна програма «Технології захисту навколишнього середовища» (Автори: Пацева І.Г., Мельник-Шамрай В. В., Давидова І.В., Луньова О.В.). Житомир: Житомирська політехніка, 2023 – 74 с. Електронне видання (Протокол НМР № 8 від 24 травня 2023 р).

							3. Демчук Л., Пацева І. Робоча програма "Екологія та безпека життєдіяльності" для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр». Житомир: Державний університет "Житомирська політехніка", 2025. 19 с. (Протокол ВРФ №7 від 26.08.2025 р.). П. 5. Захист дисертації на здобуття наукового ступеня доктора технічних наук. Тема: Наукові засади формування системи управління поводження з твердими комунальними відходами об'єднаних територіальних громад» Дата захисту: 12.05.2021. Спеціальність: 21.06.01 – екологічна безпека, 101 «Екологія», 103 «Науки про Землю», 183 «Технології захисту навколишнього середовища» Спеціалізована Вчена рада: Д 26.880.01 у (у Державній екологічній академії післядипломної освіти та управління Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України, за адресою: вул. Митрополита Василя Липківського, 35, корп. 2, м. Київ, 03035.) п. 7. 1. Спеціалізована Вчена рада: Д 05.052.07 (Вінницький національний технічний університет) Дата входження у склад ради: 21.02.2024 Дата виходу зі складу ради: 21.02.2027 Спеціальність: 21.06.01 «Екологічна безпека» 2. Спеціалізована Вчена рада: Д 14.052.04 (ДУ "Житомирська політехніка") Дата входження у склад ради: 28.04.2023 Спеціальність: 21.06.01 - екологічна безпека та 05.15.03 – відкрита розробка

							корисних копалин п. 8. 1. Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: №0120U105164 Назва теми/проєкту: Проведення моніторингу навколишнього середовища гірничих підприємств (на прикладі ТОВ «Лабіс») Дата початку: 01.03.2020 Дата завершення: 31.01.2022 2. Науковий керівник Тип теми: Держбюджетна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0125U000864 Назва теми/проєкту: Збереження та відновлення лісових територій, які зазнали впливу військових дій Дата початку: 01.01.2025 Дата завершення: 31.12.2027 П. 9. 1.Роль: Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: Сумський державний університет Номер наказу про включення до складу: № 1511-Е Дата наказу про включення до складу: 12.10.2020 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 19.10.2020 2.Роль: Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: 2020-2021 роки. Експерт Національного агентства забезпечення якості освіти. Номер наказу про включення до складу: №1750-Е Дата наказу про включення до складу: 01.10.2021 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 12.10.2021

							3.Роль: Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: Дніпровський державний аграрно-економічний університет Номер наказу про включення до складу: 714-Е Дата наказу про включення до складу: 30.03.2021 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 30.03.2021 4.Роль: Робота у складі експертних комісій та/або експертних груп Деталізована інформація про діяльність: Експерт Наукової ради МОН України для проведення експертизи проектів наукових робіт (розробок) молодих вчених, Секції 5. З 16 листопада 2021р по 03 грудня 2021 року було проведено експертизу 3-х наукових робіт (розробок) молодих вчених. Номер наказу про включення до складу: №1014 «Про затвердження персонального складу Експертної ради МОН, її секції за фаховими напрямками та визнання окремих пунктів МОН такими, що втратили чинність Дата наказу про включення до складу: 22.09.2021 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 13.12.2021 П.10. Назва проєкту: Ukrainian-German Teaching Network for a Digital Transformation of Environmental Education Деталізована інформація про проєкт: Деталізована інформація про проєкт: За підтримки DAAD, цей проект має на меті розвиток співпраці між українськими та німецькими вищими навчальними

							закладами. Його основна мета полягає в консолідації та розширенні українсько-німецької викладацької мережі, що сприятиме професіоналізації цифрового викладання та навчання у вищих навчальних закладах України. Це покращує доступ до якісної освіти для студентів незалежно від місця проживання, сприяє безперервному професійному розвитку викладачів, інтернаціоналізації вищої освіти. Дата початку проєкту: 01.01.2024 Дата завершення проєкту: 31.12.2024 п. 11. Наукове консультування Управління Державного агентства рибного господарства у Житомирській області. Коротка інформація про установу та консультування: З 2017 р. – по теперішній час – консультування та член комісії з відбору державних службовців до Управління Державного агентства рибного господарства у Житомирській області Дата укладання договору про консультування: 05.10.2017 п. 12. 1. Пацева І.Г., Кагукіна А.М., Спасіченко О.В. Вплив війни на кліматичні зміни. Ювілейна наукова конференція професорсько-викладацького складу, аспірантів, студентів та співробітників відокремлених структурних підрозділів Національного транспортного університету, присвячена 80-річчю з дня заснування університету, 26 квітня 2024 року. Вип. 80. К.: НТУ, 2024. с. 170-171.. 2. Палій О.В., Кірейцева Г.В. Обґрунтування ресурсозберігаючої та екологічно безпечної

							технології видобутку блочного каменю на гранітних кар'єрах. Тези Всеукраїнської науково-практичної on-line конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених «Геотехнології гірництва та промислова екологія» (присвячена Дню науки)», 11 - 15 травня 2021 р. Житомир: Державний університет «Житомирська політехніка», 2021. С. 110. 3. Демчук Л.І., Коцюба І.Г., Нонік Л.Ю. Цифові трансформації у природничих науках. Digital Transformations of Modernity: Proceedings of the Multidisciplinary International Scientific-Practical Conference (January 24, 2022. Coimbra, Portugal). Chernigiv: REICST, 2022. 154 p. 4. Весельський О.О., Пацева І.Г. Екологічна освіта. Всеукраїнської наукової конференції здобувачів вищої освіти та молодих учених «Екологічна безпека та раціональне природокористування », 16 листопада 2023 року. Житомир: Житомирська політехніка, 2023. С. 15. 5. Іщенко Д.В., Рибак О.С., Пацева І.Г. Використання стратегії зеленої інфраструктури. Всеукраїнської наукової конференції здобувачів вищої освіти та молодих учених «Екологічна безпека та раціональне природокористування », 16 листопада 2023 року. Житомир: Житомирська політехніка, 2023. С. 199 п. 14 Результат: Участь у журі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт Назва конкурсу / змагань / олімпіади: Склад галузевої конкурсної комісії II-го туру Всеукраїнського конкурсу студентських робіт зі спеціальності

							«Автомобільний транспорт»: Екологічна безпека комплексу «автомобіль-навколишнє середовище» Дата: 22.04.2022 п. 15. Результат: Участь у ІІ етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Повна назва конкурсу / змагань / олімпіади: Член журі ІІ етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН України секція «Технічні науки» Дата: 08.10.2020 Результат: Участь у ІІ етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Повна назва конкурсу / змагань / олімпіади: Член журі ІІ етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН України секція «Науки про Землю» Дата: 21.02.2022 п. 19. Член професійного об'єднання: ГС «Час змін» Дата входження: 04.04.2014 Додаткова інформація: З 2014 р. – по теперішній час – координатор екологічної громадської спілки «Час змін» , посвідчення 010 4.Підвищення кваліфікації: 1) Місце проходження (організація): Національний транспортний університет, м.Київ Тема підвищення кваліфікації: Сучасні технології захисту навколишнього середовища, Вид документа про підвищення кваліфікації: свідоцтво про підвищення кваліфікації Номер документа про підвищення кваліфікації: №ТУ020709 15000528-18 Дата видачі документа: 05.11.2021

							К-ть годин: 180 К-ть кредитів: 6 2) Місце проходження (організація): Навчально-методичний центр цивільного захисту та безпеки життєдіяльності Тема підвищення кваліфікації: Керівники закладів вищої освіти та їх заступники Вид документа про підвищення кваліфікації: Посвідчення Номер документа про підвищення кваліфікації: 943 Дата видачі документа: 30.10.2024 К-ть годин: 24 К-ть кредитів: 0.8 3) Місце проходження (організація): Організація з безпеки та співробітництва в Європі Тема підвищення кваліфікації: Екологічний моніторинг наслідків війни проти України та стратегія відновлення Вид документа про підвищення кваліфікації: сертифікат Дата видачі документа: 15.10.2024 К-ть годин: 30 К-ть кредитів: 1 4) Місце проходження (організація): Malopolska School of Public Administration, University of Economics in Krakow Тема підвищення кваліфікації: “New and innovative teaching methods” Вид документа про підвищення кваліфікації: CERTIFICATE Номер документа про підвищення кваліфікації: NR 1601/MSAP/2023 Дата видачі документа: 06.03.2023 К-ть годин: 180 К-ть кредитів: 6
275395	Гресь Марина Ярославівна	старший викладач, Основне місце роботи	Факультет педагогічних технологій та освіти впродовж життя	Диплом бакалавра, Житомирський державний університет імені Івана Франка, рік закінчення: 2016, спеціальність: 6.010201 фізичне виховання,	7	ОК11. Фізичне виховання	1. Вища освіта: Житомирський державний університет імені Івана Франка Спеціальність: 014.11 Середня освіта (фізична культура). Кваліфікація: вчитель фізичної культури Доктор філософії. Спеціальність: 017 фізична культура і

				Диплом магістра, Житомирський державний університет імені Івана Франка, рік закінчення: 2018, спеціальність: 014 Середня освіта, Диплом доктора філософії Н23 000108, виданий 25.01.2023			спорт, 2023 Тема дисертації: «Професійно-прикладна фізична підготовка майбутніх фахівців правоохоронної діяльності засобами оздоровчого фітнесу». 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Andrieieva, O.; Dutchak, M.; Shynkaruk, O.; Dmytriv, R.; Zakharina, I.; Serhiienko, K.; Hres, M. The Influence of Physical Activity on Stress-associated Conditions in Higher Education Students. Physical Education Theory and MethodologyTeorìâ ta Metodika Fìzičnogo VihovannâAbbreviated key-title: Teor. metod. fiz. vihov. DOI: 10.17309/tmfv.2024.2.08 (SCOPUS) 2. Oksana Shynkaruk, Viktor Kostiukevych, Olena Mitova, Grygoriy Griban, Soslan Adyrkhaiev, Lyudmyla Adyrkhaieva, Yuliia Kozeruk, Bogdan Semeniv, Tetiana Zhlobo, Vladimir Bakatov , Maryna Hres. Monitoring the Functional Status of Highly Qualified Canoeing Female Athletes in the Training Process for Intensive Competitive Activities. International Journal of Human Movement and Sports Sciences 10(5): 1030-1039, 2022 http://www.hrpub.org DOI: 10.13189/saj.2022.100521. (SCOPUS) 3. Mitova O., Griban G., Oleniev D., Yakovenko A., Onyshchenko V., Mozolev O., Semeniv B., Lytvynenko A., Khurtenko O., Zamrozevuch-Shadrina S., Kozibroda L., Hres M.(2022). The impact of mini-basketball training sessions on the 6-7-year-old boys' physical fitness and physical development. International Journal of Human Movement and Sports Sciences, 10 (4), 754-767. doi: 10.13189/saj.2022.100416. (SCOPUS) 4. Hres M., Griban G., Zhembrovskyi S., Yahodzinskyi V.,

							Fedorchenko T., Viknianskyi V., Tkachenko P., Samolenko T., Malynoshevskyi R., Solohubova S., Otravenko O., Prontenko V. Characteristics of Morphofunctional State of Paratrooper Cadets in the Process of CrossFit Training. International Journal of Human Movement and Sports Sciences 9(4): 772-780, 2021 http://www.hrpub.org. С. 772 - 780 (SCOPUS) 5. Гресь М. Я., Мороз Д. М., Шевчук М. Д. Фізична підготовленість школярів з веслування на човнах " Дракон" у Житомирі. Міжнародний науковий журнал " Інтернаука" Видавничий дім. Випуск 5 (105)/2021. Том 1. С. 74 - 78. 3. Відповідність пп. 1, 4, 5, 14, 19 п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п. 1. 1. Oksana Shynkaruk, Viktor Kostiukevych, Olena Mitova, Grygoriy Griban, Soslan Adyrkhaiev, Lyudmyla Adyrkhaieva, Yuliia Kozeruk, Bogdan Semeniv, Tetiana Zhlobo, Vladimir Bakatov , Maryna Hres. Monitoring the Functional Status of Highly Qualified Canoeing Female Athletes in the Training Process for Intensive Competitive Activities. International Journal of Human Movement and Sports Sciences 10(5): 1030-1039, 2022 http://www.hrpub.org DOI: 10.13189/saj.2022.100521. SCOPUS 2. Mitova O., Griban G., Oleniev D., Yakovenko A., Onyshchenko V., Mozolev O., Semeniv B., Lytvynenko A., Khurtenko O., Zamrozevuch-Shadrina S., Kozibroda L., Hres M.(2022). The impact of mini-basketball training sessions on the 6-7-year-old boys' physical fitness and physical development. International Journal of Human Movement and Sports Sciences, 10 (4),

							754-767. doi: 10.13189/saj.2022.100416. SCOPUS 3. Mitova O., Griban G., Oleniev D., Yakovenko A., Onyshchenko V., Mozolev O., Semeniv B., Lytvynenko A., Khurtenko O., Zamrozevuch-Shadrina S., Kozibroda L., Hres M. The impact of mini-basketball training sessions on the 6-7-year-old boys' physical fitness and physical development. International Journal of Human Movement and Sports Sciences, 10 (4), 754-767. doi: 10.13189/saj.2022.100416. SCOPUS 4. Hres M., Griban G., Zhembrovskyi S., Yahodzinskyi V., Fedorchenko T., Viknianskyi V., Tkachenko P., Samolenko T., Malynoshevskyi R., Solohubova S., Otravenko O., Prontenko V. Characteristics of Morphofunctional State of Paratrooper Cadets in the Process of CrossFit Training. International Journal of Human Movement and Sports Sciences 9(4): 772-780, 2021 http://www.hrpub.org. С. 772 - 780 SCOPUS 5. Kurillo T., Bloshchynskyi I., Griban G., Vasylieva S., Yahupov V., Svystun V., Khurtenko O., Starchuk O., Vysochan L., Alieksieieva I., Ivanitskyi R., Solohub O., Biloskalenko T., Hres M. The role of physical education in the professional activity of teaching staff. International Journal of Applied Exercise Physiology. 2020 Vol. 9. № 5. P. 56 – 65. WoS 6. Hres M., Griban G., Yahupov V., Svystun V., Dovgan N., Yeromenko E., Udych Z., Zhuravlov I., Kushniriuk S., Semeniv B., Konovalska L., Skoruy O., Grokhova G., Khrystenko D., Bloshchynskyi I.Dynamics of the Students' Physical Fitness While Studying at Higher Educational Institutions. International Journal of Applied Exercise Physiology (IJAEP) Vol.9 output 9, 2020. С. 147- 156 WoS

							п. 4 1.Робоча програма навчальної дисципліни "фізичне виховання" для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, спеціальності 141 "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка", протокол 10, 26 серпня 2024 р., (Марина ГРЕСЬ) 2. Робоча програма навчальної дисципліни "фізичне виховання" для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, спеціальності 184 "Гірництво" , протокол 10, 26 серпня 2024 р., (Марина ГРЕСЬ) 3. Робоча програма навчальної дисципліни "Вогнева піфдготовка" для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня "бакалавр", спеціальності 262 "Правоохоронна діяльність" , протокол №7, 28 серпням 2023 р. (Марина Гресь) 4. Робоча програма навчальної дисципліни "Загальна фізична підготовка" для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня "бакалавр", спеціальності 262 "Правоохоронна діяльність" протокол №7, 28 серпням 2023 р. (Марина Гресь) п. 5 Тема: Професійно-прикладна фізична підготовка майбутніх фахівців правоохоронної діяльності засобами оздоровчого фітнесу. Дата захисту: 19.12.2022 Науковий ступінь: доктор філософії Спеціальність: фізична культура і спорт Спеціалізована Вчена рада: спеціалізована вчена ради 11.10.2022 (Національний університет фізичного виховання і спорту України) п. 14 1. Результат: Спортивні змагання (Чемпіонат України або вищого рівня)

							Місце: 3 Назва конкурсу / змагань / олімпіади: Всеукраїнські змагання з веслування на човнах "Дракон" серед клубів (IV ранг), D-12 чоловічий клас 500 м. Дата: 02.10.2021 ПІБ студента: Теленков Максим Миколайович Група: ГРС - 1 Курс: 3 2. Результат: Спортивні змагання (Чемпіонат України або вищого рівня) Місце: 2 Назва конкурсу / змагань / олімпіади: Чемпіонат Європи, місто Баньолес, Іспанія, жіночий клас, 500 м. Дата: 01.09.2022 ПІБ студента: Форманюк Анна Андріївна Група: ЕО-40 Курс: 2 3. Результат: Спортивні змагання (Чемпіонат України або вищого рівня) Місце: 1 Назва конкурсу / змагань / олімпіади: Чемпіонат України з веслування на човнах "Дракон" серед дорослих та юніорів, 2000 м. змішаний клас Дата: 02.10.2022 ПІБ студента: Найбородін Сергій Група: КН-22-1 Курс: 1 п. 19 1. Назва організації / професійного об'єднання: Громадська діяльність Федерація з веслування на човнах " Дракон" Житомирської області Дата входження: 08.10.2021 Додаткова інформація: Віце-президент з навчально-тренувальної та спортивної діяльності, веслування на човнах "Дракон" Житомирської області. Протокол 2. 8 жовтня 2021 2. Назва організації / професійного об'єднання: Громадська організація Федерація з веслування на човнах " Дракон" Житомирської області

							Дата входження: 01.09.2020 Додаткова інформація: тренер-викладач з веслування на човнах " Дракон" Житомирської області 3. Назва організації / професійного об'єднання: Федерація України з веслування на човнах "Дракон" Дата входження: 04.02.2023 Додаткова інформація: Спортивний суддя другої категорії. 4. Підвищення кваліфікація Місце проходження (організація): Житомирський військовий інститут імені С. П. Корольова, кафедра фізичного виховання, спеціальної фізичної підготовки та спорту Тема підвищення кваліфікації: Вдосконалення професійної підготовки, поглиблення розширення професійних знань. Вид документа про підвищення кваліфікації: свідоцтво про підвищення кваліфікації Номер документа про підвищення кваліфікації: ПК 08183359 / 223-22 Дата видачі документа: 01.02.2022 К-ть годин: 180 К-ть кредитів: 6
76083	Глембоцька Лариса Євгеніївна	доцент, Основне місце роботи	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом спеціаліста, Житомирський інженерно-технологічний інститут, рік закінчення: 1999, спеціальність: 092501 Автоматизоване управління технологічними процесами і виробництвами, Диплом кандидата наук ДК 047917, виданий 05.07.2018	13	ОК9. Інженерна та комп'ютерна графіка	1. Вища освіта: Диплом спеціаліста. Житомирський інженерно-технологічний інститут. Рік закінчення: 1999. Спеціальність 092501 Автоматизоване управління технологічними процесами і виробництвами. Кваліфікація «Інженер з автоматизованого управління технологічними процесами і виробництвами». Кандидат технічних наук. Спеціальність: 05.03.01 «Процеси механічної обробки, верстати та інструменти». Тема дисертації: «Підвищення продуктивності

							оброблення плоских поверхонь деталей з важкооброблюваних матеріалів шляхом застосування торцевих фрез із ступінчастим розташуванням ножів». 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Balytska N.O., Prylypko O.I., Hlembotska L.Y., Shadura V.A., Moskvin P.P. (2024). Peculiarities of implementing multifractal analysis of the milled surfaces microrelief. Journal of Engineering Sciences (Ukraine), Vol. 11(2), pp. A40–A51. SCOPUS WoS 2. Storchak M., Hlembotska L., Melnyk O. Generation of mechanical characteristics in workpiece subsurface layers through milling. Materials. 2024. Vol. 17 (7). Article 1552. pp. 1-22. https://doi.org/10.3390/ma17071552 SCOPUS WoS 3. Vyhovskyi H., Plysak M., Balytska N., Melnyk O., Hlembotska L. Engineering methodology for determining elastic displacements of the joint spindle assembly-face milling cutter while machining planes. Advanced Manufacturing Processes II. Lecture Notes in Mechanical Engineering. 2021. pp. 258-268. SCOPUS WoS 4. Storchak M., Hlembotska L., Melnyk O., Baranivska N. Interaction of Mechanical Characteristics in Workpiece Subsurface Layers with Drilling Process Energy Characteristics. Metals. 2024. Vol. 14. DOI: https://doi.org/10.3390/met14060683. SCOPUS 5. Балицька Н.О., Прилипко О.І., Глембоцька Л.Є. Множинна регресійна модель сил різання при торцевому фрезеруванні сплаву NiTi // Міжвузівський збірник «Наукові нотатки», Луцьк.

							2025. Вип. 81. С. 96-105. 3. Відповідність пп. 1, 2, 3, 4, 8, 12, 14, 19 п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п. 1. 1. Balytska N.O., Prylypko O.I., Hlembotska L.Y., Shadura V.A., Moskvin P.P. (2024). Peculiarities of implementing multifractal analysis of the milled surfaces microrelief. Journal of Engineering Sciences (Ukraine), Vol. 11(2), pp. A40–A51. SCOPUS WoS 2. Storchak M., Hlembotska L., Melnyk O. Generation of mechanical characteristics in workpiece subsurface layers through milling. Materials. 2024. Vol. 17 (7). Article 1552. pp. 1-22. https://doi.org/10.3390/ma17071552 SCOPUS WoS 3. Vyhovskyi H., Plysak M., Balytska N., Melnyk O., Hlembotska L. Engineering methodology for determining elastic displacements of the joint spindle assembly-face milling cutter while machining planes. Advanced Manufacturing Processes II. Lecture Notes in Mechanical Engineering. 2021. pp. 258-268. SCOPUS WoS 4. Storchak M., Hlembotska L., Melnyk O., Baranivska N. Interaction of Mechanical Characteristics in Workpiece Subsurface Layers with Drilling Process Energy Characteristics. Metals. 2024. Vol. 14. DOI: https://doi.org/10.3390/met14060683. SCOPUS 5. Vyhovskyi H., Plysak M., Balytska N., Hlembotska L., Otamanskyi V. Numerical Simulation of Cutting Forces in Face Milling. Advanced Manufacturing Processes IV. InterPartner 2022. Lecture Notes in Mechanical Engineering. Springer. Cham. 2023. pp. 222 – 231. SCOPUS

6. Балицька Н.О., Прилипко О.І., Глембоцька Л.Є. Множинна регресійна модель сил різання при торцевому фрезеруванні сплаву NiTi // Міжвузівський збірник «Наукові нотатки», Луцьк. 2025. Вип. 81. С. 96-105.
7. Radkevych S., Hlembotska L., Melnychuk P., Lutsiv I. Surface roughness depending from the cutting parameters of CGI parts during finishing face milling. Scientific Journal of TNTU. Tern.: TNTU. 2024. Vol 116. No 4. P. 5–13.
8. Виговський Г.М., Плисак М.М., Глембоцька Л.Є., Голубовський А.В. Удосконалення конструкції торцевої ступінчастої фрези для фінішної обробки плоских поверхонь деталей. Технічна інженерія. 2024. Вип. 1(93). С. 45-51.
9. Глембоцька Л.Є., Балицька Н.О., Мельничук П.П., Мельник О.Л., Виговський Г.М. Системно-структурний підхід до удосконалення конструкцій різальних інструментів. Технічна інженерія. 2023. Вип. 2(92). С. 60-66.
10. Балицька Н. О., Прилипко О. І., Шостачук А. М., Глембоцька Л. Є., Мельник О. Л. Аналіз кореляцій між фрактальною розмірністю та параметрами шорсткості фрезерованої поверхні. Технічна інженерія, 2023, № 1(91), С. 26–33. – Режим доступу: https://doi.org/10.26642/ten-2023-1(91)-26-33
11. Радкевич С.І., Глембоцька Л.Є., Мельничук П.П. Підвищення ефективності обробки високоміцних чавунів з вермикулярним графітом. Технічна інженерія. 2023. Вип. 1(91). С. 84-91.
12. Глембоцька Л.Є., Радкевич С.І., Мельничук П.П., Кирилович В.А. Конструктивне рішення торцевих

							фрез зі змінними непереточуваними пластинами для обробки плоских поверхонь деталей з чавунів. Технічна інженерія. 2022. (1(89). С. 45-54. Режим доступу: https://doi.org/10.26642/ten-2022-1(89)-45-54 п. 2 1. Пат. № 158589 Україна, МПК B23C 5/06 (2006.01) Торцева ступінчаста фреза / Виговський Г.М., Балицька Н.О., Глембоцька Л.Є., Мельник, О.Л., Плисак М.М., Громовий О.А. - № u 2024 03433; заявл. 01.07.2024; опубл. 26.02.2025, Бюл. № 9 2. Пат. № 158111 Україна, МПК B23B 27/16 (2006.01), Конічний хвостовик інструмента / Глембоцька Л.Є., Балицька Н.О., Бондарчук В.М., Громовий О.А., Гуменюк, А.А., Мельник, О.Л., Мельничук П.П., Ночвай В.М., Полонський Л.Г., Яновський В.А. - № u 2024 01942; заявл. 12.04.2024; опубл. 01.01.2025, Бюл. № 1 3. Пат. № 154382 Україна, МПК (2023.01) B23C 3/00, B23C 5/06 (2006.01) Планетарна комбінована фрезерна система / Виговський Г.М., Балицька Н.О., Глембоцька Л.Є., Громовий О.А., Мельник О.Л., Отаманський В.В., Плисак М.М. - № u 2023 02364; заявл. 17.05.2023; опубл. 08.11.2023, Бюл. № 45 4. Пат. № 154308 Україна, МПК B23C 5/26 (2006.01) Конус інструмента / Виговський Г.М., Балицька Н.О., Глембоцька Л.Є., Громовий О.А., Мельник О.Л. - № u 2023 02358; заявл. 17.05.2023; опубл. 01.11.2023, Бюл. № 44 5. Пат. № 150334 Україна, МПК B23C 5/06 (2006.01), B23C 3/00 Планетарна комбінована фрезерна система / Виговський Г.М.; Балицька Н.О.; Глембоцька Л.Є.;

							Громовий О.А.; Мельник О.Л.; Полонський Л.Г.; Виговський В.Г.; Плисак М.М. - № u202104463; заявл. 02.08.2021; опубл. 02.02.2022, бюл. № 5. П.3 1. Виговський Г.М., Балицька Н.О., Глембоцька Л.Є., Мельник О.Л. Теорія різання: навч. посібник. – Житомир: Державний університет «Житомирська політехніка», 2024. 157 с. - Режим доступу: https://library.ztu.edu.ua/ftextslocal/Glembotskaya.pdf 2. Мельничук П.П., Балицька Н.О., Глембоцька Л.Є., Коваленко Я.П., Радкевич С.І. Фінішне торцеве фрезерування важкооброблюваних залізовуглецевих сплавів: Монографія. Житомир: Державний університет "Житомирська політехніка", 2025. 240 с. п. 4 1. Робоча програма навчальної дисципліни "Нарисна геометрія. Інженерна графіка" для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня "бакалавр" спеціальності 192 "Будівництво та цивільна інженерія" (затверджено вченою радою факультету комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки та робототехніки протокол №7 від 31.08.2022 року). 2. Робоча програма навчальної дисципліни "Інженерна та комп'ютерна графіка (інженерна графіка)" для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня "бакалавр" спеціальності 141 "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка" (автори: Глембоцька Л.Є., Подчашинський Ю.О.), 2022 (затверджено вченою радою факультету комп'ютерно-інтегрованих технологій,

							мехатроніки та робототехніки протокол №7 від 31.08.2022 року). 3. Робоча програма навчальної дисципліни "Інженерна та комп'ютерна графіка" для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня "бакалавр" спеціальності 141 "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка" (автори: Глембоцька Л.Є., Подчашинський Ю.О.), 2024 (затверджено вченою радою факультету комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки та робототехніки протокол №7 від 27.08.2024 року). п. 8 1. Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0121U112493 Назва теми/проєкту: Вдосконалення технології лазерного різання листової сталі Дата початку: 04.08.2021 Дата завершення: 30.04.2023 2. Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0124U003582 Назва теми/проєкту: Підвищення якості обробки плоских поверхонь з сірого чавуну СЧ-21 Дата початку: 27.05.2024 Дата завершення: 30.06.2025 п.12 1. Гаврилюк С.О., Данюк О.О., Глембоцька Л.Є. Розробка екструдера шнекового типу 3D-принтера (огляд). Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: "Житомирська політехніка", 2025. С. 137. 2. Балицька Н.О.,

							Глембоцька Л.Є., Козяр Я.А. Дослідження процесу лазерного різання листвої сталі. Тези Всеукраїнської науково-практичної on-line конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки «Перспективи розвитку машинобудівної інженерії та транспортних технологій», 15-19 травня 2023 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2023. С.49. 3. Радкевич С.І., Глембоцька Л.Є., Мельничук П.П. Застосування методів скінчених елементів для моделювання процесів механічної обробки чавунів торцевими фрезами з надтвердих матеріалів. Сучасні технології виробництва та ремонту в промисловості і на транспорті. Матеріали 23-го Міжнародного науково-технічного семінару, 15-16 березня 2023 р. Київ: АТМ України. 2023. С. 90-92. 4. Глембоцька Л.Є., Балицька Н.О. Комп'ютерне моделювання впливу форми передньої поверхні ножів торцевої фрези на силові характеристики процесу оброблення. Матеріали 22-ї Міжнародної науково-технічної конференції "Інженерія поверхні та реновація виробів", 15–16 червня 2022 року. Київ: АТМ України, 2022. С. 35-38. 5. Бондар Д.С., Балицька Н.О., Глембоцька Л.Є. Токарні пластини з WIPER-геометрією. Тези Всеукраїнської науково-практичної on-line конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 11-15 травня 2021 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2021. С. 44.

							п. 14 Участь у журі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт Назва конкурсу / змагань / олімпіади: Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт зі спеціальності «Прикладна механіка (технології машинобудування)» Дата: 23.04.2021 п.19 Назва організації / професійного об'єднання: Асоціація технологів-машинобудівників України Всеукраїнської громадської організації Дата входження: 24.10.2019 Додаткова інформація: Посвідчення №0138, рішення Правління від 24 жовтня 2019 року, прот. №2 4. Підвищення кваліфікації: Дніпровський державний технічний університет, м. Кам'янське, Україна Тема: «Засвоєння сучасних технологій викладання навчальних дисциплін професійної підготовки фахівців у напрямку теоретичних основ та практичних методів геометричного моделювання об ′єктів, в тому числі з використанням CAD-систем» Довідка про підвищення кваліфікації: №163/190/2023 від 26.05.2023 р., 180 годин, 6 кредитів.
185923	Добржанський Олександр Олексійович	Доцент, Основне місце роботи	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом спеціаліста, ЖДТУ, рік закінчення: 2014, спеціальність: програмне забезпечення систем, Диплом магістра, Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2005, спеціальність: 092501	17	ОК13. Комп’ютерні технології та програмування	1.Вища освіта: Диплом спеціаліста. Житомирський державний технологічний університет. Рік закінчення: 2014. Спеціальність: "Програмне забезпечення систем". Кваліфікація: спеціаліст з програмного забезпечення систем. Диплом магістра. Житомирський державний технологічний університет. Рік

				Автоматизоване управління технологічними процесами, Диплом кандидата наук ДК 052355, виданий 28.04.2009, Атестат доцента 12ДЦ 041244, виданий 26.02.2015			закінчення: 2005. Спеціальність: «Автоматизоване управління технологічними процесами». Кваліфікація: магістр з автоматизованого управління технологічними процесами. Кандидат технічних наук Спеціальність: 05.11.01 - Прилади та методи вимірювання механічних величин, Тема дисертації: Інтегруючий гіроскопічний гравіметр авіаційної гравіметричної системи. Доцент кафедри автоматизованого управління технологічними процесами та комп'ютерних технологій, 26.02.2015. 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Dobrzhanskyi O., Bogdanovskyi M., Tkachuk A., Vakaliuk T.A.. Software development for field level industrial process control network system. Proceedings of the 1st International Workshop on Computer Information Technologies in Industry 4.0 (CITI 2023), Ternopil, Ukraine, June 14-16, 2023. Edited by Andriy Sverstiuk, Pavlo Maruschak. CEUR Workshop Proceedings, 2023, Vol-3468, Pp. 47-60. – URL: https://ceur-ws.org/Vol-3468/paper4.pdf SCOPUS 2. Богдановський М.В., Гуменюк А.А., Добржанський О.О., Ткачук А.Г., Ковальчук І.В. Використання нечітких нейронних мереж для діагно стування ємністних високовольтних трансформаторів напруги. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 73-81. 3. Dobrzhanskyi O., Kyrylovych V., Kravchuk A., Puhovsky E., and Savkiv V. Features of Software

							Implementation and Three-dimensional Modelling of the Automated Certification of Industrial Robot Metrics in CoppeliaSim Environment. Scientific Journal of the Ternopil National Technical University. 2024. № 4 (116). Pp.135-148. 4. Добржанський О.О., Кирилович В.А., Кравчук А.Р., Пуховський Є.С., Підтиченко О.В. Елементи програмування та 3D-моделювання при автоматизованій атестації метрики промислових роботів. Науковий журнал "Технічна інженерія". 2024. №1 (93). С.105-113. 5. Добржанський О.О., Ткачук А.Г., Покляченко О.В. Розробка алгоритму функціонування системи керування рухомою роботизованою платформою для вимірювання теплових показників об'єктів дистанційно з використанням пульта. Журнал «Наука і техніка сьогодні». 2023. №9 (23). С. 569-582 3. Відповідність пп. 1, 3, 4, 8, 10, 12, 19 п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п.1. 1. Dobrzhanskyi O., Bogdanovskyi M., Tkachuk A., Vakaliuk T.A.. Software development for field level industrial process control network system. Proceedings of the 1st International Workshop on Computer Information Technologies in Industry 4.0 (CITI 2023), Ternopil, Ukraine, June 14-16, 2023. Edited by Andriy Sverstiuk, Pavlo Maruschak. CEUR Workshop Proceedings, 2023, Vol-3468, Pp. 47-60. – URL: https://ceur-ws.org/Vol-3468/paper4.pdf SCOPUS 2. Богдановський М.В., Гуменюк А.А., Добржанський О.О., Ткачук А.Г., Ковальчук І.В. Використання

							нечітких нейронних мереж для діагно стування ємністних високовольтних трансформаторів напруги. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 73-81. 3. Dobrzhanskyi O., Kyrylovych V., Kravchuk A., Puhovsky E., and Savkiv V. Features of Software Implementation and Three-dimensional Modelling of the Automated Certification of Industrial Robot Metrics in CoppeliaSim Environment. Scientific Journal of the Ternopil National Technical University. 2024. № 4 (116). Pp.135-148. 4. Добржанський О.О., Кирилович В.А., Кравчук А.Р., Пуховський Є.С., Підтиченко О.В. Елементи програмування та 3D-моделювання при автоматизованій атестації метрики промислових роботів. Науковий журнал "Технічна інженерія". 2024. №1 (93). С.105-113. 5. Добржанський О.О., Ткачук А.Г., Покляченко О.В. Розробка алгоритму функціонування системи керування рухомою роботизованою платформою для вимірювання теплових показників об'єктів дистанційно з використанням пульта. Журнал «Наука і техніка сьогодні». 2023. №9 (23). С. 569-582. 6. Tkachuk A., Bezvesilna O., Dobrzhanskyi O. and Ostapchuk A. Single-rotor integrating gyroscopic gravimeter. Journal of Physics: Conference Series. 2021. Vol. 1840. pp. 1-10. SCOPUS 7. Ткачук А.Г., Безвесільна О.М., Добржанський О.О., Гуменюк А. А., Янчук В.М. Налаштування польотного контролера та системи стабілізації безпілотного літального апарата із системою моніторингу наявності пожеж та витоків теплової

							енергії на борту. Науковий журнал «Технічна інженерія». 2022. №2 (90). С. 59-69 8. Енергоефективні стратегії керування електроприводами у системах Smart Grid / А.Г. Ткачук, А.А. Гуменюк, О.О. Добржанський, А.Р. Кравчук, М.В. Богдановський // Технічна інженерія. - 2025. - № 2 (96). - С. 78-85. п.3 Podchashynskyi Yurii, Luhovykh Oksana, Chepiuk Laryna, Dobrzhanskyi Oleksandr, Voronova Tetiana. Formalization of algorithm and development of digital electronic scheme of control system of production equipment on the basis of sequence of events. Science for modern man: innovative engineering and technology, informatics, security systems, transport development, architecture. Monographic series «European Science». Book 4. Part 4. Karlsruhe, Germany: ScientificWorld NetAkhatAV, 2021. 238 p. Pp. 97-108. DOI: 10.30890/2709-2313.2021-04-04-065. п.4 1. Програма навчальної практики та методичні вказівки до її виконання для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» освітньо-професійна програма «Комп'ютеризоване управління енергетичними системами» (автори: Добржанський О.О., Кравчук А.Р., Богдановський М.В.), 2024. 25с. Електронне видання (Протокол ВРФКІТМР №6 від 28.08.2024 р.). 2. Програма технологічної практики та методичні вказівки до її виконання для здобувачів вищої освіти освітнього

							ступеня «бакалавр» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» освітньо-професійна програма «Комп'ютеризоване управління енергетичними системами» (автори: Добржанський О.О., Громовий О.А., Підтиченко О.В., Покляченко О.В.), 2025. 28с. Електронне видання (Протокол ВРФКІТМР №7 від 27.08.2025 р.). 3. Програма переддипломної практики та методичні вказівки до її виконання для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «магістр» спеціальності 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка» освітньо-професійна програма «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка» (автори: Добржанський О.О., Кравчук А.Р., Кирилович В.А.), 2024. 47с. Електронне видання (Протокол ВРФКІТМР №6 від 28.08.2024 р.). п.8 1. Роль: Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0124U001526 Назва теми/проєкту: Проведення наукових тренінгів та спеціальних курсів з підвищення професійної компетентності за тематикою «Інженерія теплотехнічних систем» Дата початку: 15.01.2024 Дата завершення: 31.12.2024 2. Роль: Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0125U002714 Назва теми/проєкту: Проведення наукових

							тренінгів та спеціальних курсів з підвищення професійної компетентності за тематикою «Інженерія теплотехнічних систем та систем водопостачання» Дата початку: 12.03.2025 Дата завершення: 30.06.2025 п.10 Назва проєкту: KA1, Learning Mobility of Individuals, ERASMUS+ staff TEACHING and/or TRAINING programme at University of the Basque Country (UPV/EHU) Деталізована інформація про проєкт: The program was financially supported by the European project Erasmus +. The program involved activities related to training for us, as teachers, at the School of Engineering of the City of Bilbao at the University of the Basque Country in Spain. Дата початку проєкту: 02.06.2025 Дата завершення проєкту: 06.06.2025 п. 12 1. Кучинський А.Л., Добржанський О.О. Майбутнє в програмуванні PLC (ПЛК) – тенденції та інновації. Тези VII Всеукраїнської науково-технічної конференції «Комп'ютерні технології: інновації, проблеми, рішення», Житомир, 02-03 грудня 2024 р. – Житомир: "Житомирська політехніка", 2024. С.481. 2. Коротя Є.Ю., Павлюк В.В., Добржанський О.О. Нові підходи при створенні автоматизованих систем управління паркуванням малогабаритного електротранспорту. ТЕЗИ Всеукраїнської науково-практичної online конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої

							Дню науки. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С.44. 3. І.В. Матвійчук, О.В. Покляченко, О.О. Добржанський. Огляд апаратної частини схеми стенду для дослідження примусового переносу енергії в системі повітря-повітря.Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 16-20, 26 травня 2022 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2022. С.48-49. 4. Ткачук А.Г., Добржанський О.О. Застосування VR-технологій у військовій робототехніці. Тези доповідей XIII Міжнародної науково-технічної конференції "Інформаційно-комп'ютерні технології - 2023", 30-31 березня 2023 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2023. С.192-193 5. Tkachuk A., Bezvesilna O., Dobrzhanskyi O., Pavlyuk D. Object identification using the color range in the HSV scheme. Scientific journal «The scientific heritage» (Budapest, Hungary). 2021. VOL. 1. №74. С. 50-56. 6. Бобков Я.А., Покляченко О.В., Добржанський О.О. Перспективи сумісного використання технологій ШІ та традиційних ПЛК у сфері теплотехнічних систем. ТЕЗИ Всеукраїнської науково-практичної online конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки, 12-17 травня 2025 р. Житомир: Житомирська політехніка, 2025. С.6. п. 19 Назва організації / професійного об'єднання: «Мережева академія CISCO»

							Дата входження: 01.01.2020 Додаткова інформація: Зареєстрований інструктором професійного об'єднання «Мережева академія CISCO» 4.Підвищення кваліфікації: 1. Schneider Electric Ukraine. Тема підвищення кваліфікації: Проєктування та 3D-моделювання систем електропостачання і автоматизації на платформі See Electrical Expert (базовий рівень) Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: SEE-2025-1231-167 Дата видачі документа: 31.12.2025 К-ть годин: 90 К-ть кредитів: 3 2. STEM center Socrat. Тема: DevNet Associate (у межах програми Cisco Networking Academy). Сертифікат від 18.08.2021, 2,33 кредити. 4. Lund University, тема: «Series of lectures and workshops from different fields of engineering arranged by Lund University», сертифікат LU SRTF - 2023 - 0012 від 15.01.2023, 1 кредит. 5. European Institute of Innovation & Technology, тема: «Innovation Capacity Building for Higher Education - Innovation Entrepreneurship and Startups Leadership in DeepTech», сертифікат EIT-DEEPINVENTHEI-23-24/1-039 від 07.12.2023, 1 кредит. 6. Університет Країни Басків (Іспанія). ERASMUS+ staff TEACHING and/or TRAINING programme at University of the Basque Country (UPV/EHU). Сертифікат. 12.06.2025. 1 кредит 7. Житомирський військовий інститут імені С.П.Корольова, тема: «Зміст, організація та методичне

							забезпечення підготовки фахівців з використанням інтерактивних методів навчання, новітніх технологій, сучасних технічних і програмних засобів. Планування й організація освітнього процесу та наукових досліджень за напрямами програмування, системи управління, автоматика. Матеріально-технічне забезпечення проведення різних видів навчальних занять.», свідоцтво про підвищення кваліфікації ПК 08183359 / 264-25 від 23.05. 2025 року, 6 кредитів. Наявний сертифікат, що підтверджує володіння англійською мовою на рівні B2.
206569	Чепюк Ларіна Олексіївна	Доцент, Основне місце роботи	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом спеціаліста, Київський ордена Леніна політехнічний інститут, рік закінчення: 1984, спеціальність: Автоматика і телемеханіка, Диплом магістра, Державний університет "Житомирська політехніка", рік закінчення: 2021, спеціальність: 121 Інженерія програмного забезпечення, Диплом кандидата наук ДК 034494, виданий 25.02.2016, Атестат доцента АД 012555, виданий 27.04.2023	34	ОК18. Електроніка та мікропроцесорна техніка	1. Київський ордена Леніна політехнічний інститут, рік закінчення: 1984, спеціальність: автоматика і телемеханіка, кваліфікація: інженер-електрик Диплом магістра, Державний університет "Житомирська політехніка", рік закінчення: 2021, спеціальність: 121 Інженерія програмного забезпечення Кандидат технічних наук, спеціальність: 152 «Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка» (05.11.01 – Прилади та методи вимірювання механічних величин), тема дисертації: «Струнний гравіметр автоматизованої авіаційної гравіметричної системи» 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Ступак А.Г., Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О., Левківський О.А. Застосування вейвлет-перетворення до стиснення зображень в інформаційно-вимірювальних системах медичного

							застосування. Технічна інженерія. 2025. Вип. 1(95). С. 304-311. DOI: https://doi.org/10.26642/ten-2025-1(95)-304-311 2. Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О., Воронова Т.С., Шавурська Л.Й. Аналіз умов застосування перетворювачів витрат і засобів вимірювання параметрів потоку газу в інформаційно-вимірювальній системі обліку газу. Технічна інженерія. 2024. Вип. 2(94). С. 208–214. https://doi.org/10.26642/ten-2024-2(94)-208-214 3. Чепюк Л.О., Омельчук І.А., Воронова Т.С., Шавурська Л.Й., Мазурчук Н.Ю. Математичні моделі для розрахунку витрат в інформаційно-вимірювальній системі обліку газу. Технічна інженерія. 2024. №1(93). С. 301-307. DOI: https://doi.org/10.26642/ten-2024-1(93)-301-307. 4. Подчашинський Ю.О., Лугових О.О., Чепюк Л.О. Інформаційно-вимірювальна система для визначення параметрів руху виробничого обладнання з трьома каналами отримання інформації. Технічна інженерія 2023. №2(92). С. 182–190. DOI: https://doi.org/10.26642/ten-2023-2(92)-182-190 5. Подчашинський Ю.О., Шавурський Ю.О., Чепюк Л.О., Воронова Т.С. Зменшення об’єму цифрових даних вимірювальної відеоінформації в комп’ютеризованих інформаційно-вимірювальних системах. Технічна інженерія. 2022. №2(90). С. 117–123. URL: http://ten.ztu.edu.ua/article/view/269336 6. Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О., Омельчук І.А., Шавурська Л.Й., Мазурчук Н.Ю.

							Оцінка точнісних характеристик ультразвукового методу в інформаційно-вимірювальній системі обліку газу. Технічна інженерія. 2022. №2(90). С. 108–116. Режим доступу: http://ten.ztu.edu.ua/article/view/269332 7. Безвесільна О.М., Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О., Шавурський Ю.О., Дерев'янко О.В. Вимірювання параметрів руху та керування технологічним обладнанням для пакування морозива. Технічна інженерія. 2022. №1(89). С. 101-107. Режим доступу: http://ten.ztu.edu.ua/article/view/260833 3. Відповідність пп. 1, 2, 3, 4, 8, 11, 12, 14, 19 п.38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п.1 1. Ступак А.Г., Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О., Левківський О.А. Застосування вейвлет-перетворення до стиснення зображень в інформаційно-вимірювальних системах медичного застосування. Технічна інженерія. 2025. Вип. 1(95). С. 304-311. DOI: https://doi.org/10.26642/ten-2025-1(95)-304-311 2. Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О., Воронова Т.С., Шавурська Л.Й. Аналіз умов застосування перетворювачів витрат і засобів вимірювання параметрів потоку газу в інформаційно-вимірювальній системі обліку газу. Технічна інженерія. 2024. Вип. 2(94). С. 208–214. https://doi.org/10.26642/ten-2024-2(94)-208-214 3. Чепюк Л.О., Омельчук І.А., Воронова Т.С., Шавурська Л.Й., Мазурчук Н.Ю. Математичні моделі для розрахунку витрат в інформаційно-вимірювальній системі обліку газу.

							Технічна інженерія. 2024. №1(93). С. 301-307. DOI: https://doi.org/10.26642/ten-2024-1(93)-301-307. 4. Подчашинський Ю.О., Лугових О.О., Чепюк Л.О. Інформаційно-вимірювальна система для визначення параметрів руху виробничого обладнання з трьома каналами отримання інформації. Технічна інженерія 2023. №2(92). С. 182–190. DOI: https://doi.org/10.26642/ten-2023-2(92)-182-190 5. Подчашинський Ю.О., Шавурський Ю.О., Чепюк Л.О., Воронова Т.С. Зменшення об'єму цифрових даних вимірювальної відеоінформації в комп'ютеризованих інформаційно-вимірювальних системах. Технічна інженерія. 2022. №2(90). С. 117–123. URL: http://ten.ztu.edu.ua/article/view/269336 6. Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О., Омельчук І.А., Шавурська Л.Й., Мазурчук Н.Ю. Оцінка точнісних характеристик ультразвукового методу в інформаційно-вимірювальній системі обліку газу. Технічна інженерія. 2022. №2(90). С. 108–116. Режим доступу: http://ten.ztu.edu.ua/article/view/269332 7. Безвесільна О.М., Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О., Шавурський Ю.О., Дерев'янко О.В. Вимірювання параметрів руху та керування технологічним обладнанням для пакування морозива. Технічна інженерія. 2022. №1(89). С. 101-107. Режим доступу: http://ten.ztu.edu.ua/article/view/260833 8. Подчашинський Ю.О., Рижук А.В., Чепюк Л.О. Принципи та методи відтворення руху руки людини в комп'ютеризованих системах для роботи з

							небезпечними речовинами. Технічна інженерія. 2023. №1(91). С. 222-227. Режим доступу: http://ten.ztu.edu.ua/article/view/282993 п. 2 1. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 130134. Науковий твір «Development of a methodology for calibration of pressure measuring instruments»/ Ю.О. Подчашинський, Л.О. Чепюк, І.А. Омельчук, О.О. Лугових. Дата реєстрації 24.09.2024. 2. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 130133. Навчальний посібник «Математичні та програмні засоби моделювання інформаційно-вимірювальних систем» / Ю.О. Подчашинський, Л.О. Чепюк, Т.С. Воронова, О.О. Лугових, Л.Й. Шавурська. Дата реєстрації 24.09.2024. 3. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 124421. Стаття «Інформаційно-вимірювальна система для визначення параметрів руху виробничого обладнання з трьома каналами отримання інформації» / Ю.О. Подчашинський, О.О. Лугових, Л.О. Чепюк. Дата реєстрації 06.03.2024. 4. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 124373. Стаття «Аналіз методів обробки відеозображень з вимірювальною інформацією, отриманих від тепловізора/спектральної камери» / Ю.О. Подчашинський, О.О. Лугових, Л.О. Чепюк. Дата реєстрації 05.03.2024. 5. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 118702. Стаття «Зменшення об’єму цифрових даних вимірювальної відеоінформації в комп’ютеризованих інформаційно-

							вимірювальних системах» / Ю.О. Подчашинський, Ю.О. Шавурський, Л.О. Чепюк, Т.С. Воронова. Дата реєстрації 03.05.2023. п.3 1. Подчашинський Ю.О., Ткачук А.Г., Чепюк Л.О. Електроніка та мікропроцесорна техніка. Частина 1. Аналогова електроніка : навчальний посібник. Житомир : Житомирська політехніка, 2025. 212 с. URL: https://library.ztu.edu.ua/ftextslocal/electronics.pdf 2. Подчашинський Ю.О., Безвесільна О.М., Шавурський Ю.О., Чепюк Л.О., Воронова Т.С. Проєктування комп'ютеризованих інформаційно-вимірювальних систем : навчальний посібник. Житомир : Житомирська політехніка, 2023. 200 с. ISBN 978-966-683-624-6. Режим доступу: https://learn.ztu.edu.ua/mod/resource/view.php?id=176820 3. Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О., Воронова Т.С., Шавурська Л.Й. Електроніка та мікропроцесорна техніка. Курсове проектування : навчальний посібник, затверджений Вченою радою Державного університету «Житомирська політехніка». Житомир : Вид. О. О. Євенок, 2021. 180 с. п.4 1. Робоча програма навчальної дисципліни «Електроніка та мікропроцесорна техніка» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка». Розробник: к.т.н., доц. кафедри інформаційно-вимірювальних технологій ЧЕПЮК Ларіна. Житомир: "Житомирська

							політехніка", 2025. 26 с. 2. Методичні рекомендації для проведення практичних занять з навчальної дисципліни «Електроніка та мікропроцесорна техніка» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» денної та заочної форми навчання спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (автори: Чепюк Л.О., Воронова Т.С.), 2024. 61 с. Електронне видання. (Протокол НМР №2 від 22.05.2024 р.). 3. Методичні рекомендації для проведення лабораторних робіт з навчальної дисципліни «Електроніка та мікропроцесорна техніка» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» денної та заочної форми навчання спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (автори: Чепюк Л.О., Воронова Т.С.), 2024. 39 с. Електронне видання. (Протокол НМР №2 від 22.05.2024 р.). п. 8 1. Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0123U103411 Назва теми/проєкту: Аналітичний огляд методів обробки відеопослідовностей та визначення просторового положення рухомих об’єктів Дата початку: 01.08.2023 Дата завершення: 30.11.2023 2. Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0125U003116 Назва теми/проєкту: Дослідження методів та алгоритмів

							кодування та стиснення зображень з вимірювальною інформацією для передачі комп'ютерними мережами Дата початку: 04.08.2025 Дата завершення: 31.12.2025 п. 11 Наукове консультування підприємств, установ, організацій: Назва установи: АТЗТ "Укрвеском", м.Київ, код ЄДРПО 25389430 Коротка інформація про установу та консультування: Номер договору Д/0002.01/1700.02/39.2020 між АТЗТ "Укрвеском" та НТУУ "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського". Чепюк Л.О. як доцент (за сумісництвом) кафедри автоматизації та неруйнівного контролю НТУУ "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського" здійснює наукове консультування АТЗТ "Укрвеском" за тематикою "Методи та засоби вимірювання механічних величин" з 15.12.2020 до теперішнього часу. Дата укладання договору про консультування: 15.12.2020 П. 12 1. Подчашинський Ю.О., Магалецький Я.В., Чепюк Л.О. Комп'ютеризована інформаційно-вимірювальна система механічних характеристик асинхронного електроприводу відцентрових насосів. Збірник матеріалів XXIV Міжнародної науково-технічної конференції "ПРИЛАДОБУДУВАННЯ: стан і перспективи", ПБФ, КПІ ім. Ігоря Сікорського, 13 – 14 травня 2025 р., Київ, Україна, 2025, 452 с. С. 179-182. 2. Корнійчук Д.Я., Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О.

							Комп'ютеризована інформаційно-вимірювальна система для обліку витрати електроенергії у багатоквартирному будинку. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 р. Житомир : Житомирська політехніка, 2025. С. 35. 3. Карпюк В.С., Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О. Розробка інформаційно-вимірювального комплексу для повірки датчиків тиску. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 р. Житомир : Житомирська політехніка, 2025. С. 34. 4. Омельчук Х.П., Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О. Комп'ютеризована інформаційно-вимірювальна система контролю параметрів теплиці для вирощування суниці. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 р. Житомир : Житомирська політехніка, 2025. С. 32. 5. Безвесільна О.М., Подчашинский Ю.О., Товстік С.О., Чепюк Л.О. Класифікація та основні компоненти сонячних трекерних систем. Збірка тез Вісімнадцятої міжнародної науково-практичної конференції «Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси» (ІПРТК-2025), 20-21 травня 2025 р., Київ, Україна. К. : КАІ, 2025. 463 с. С. 210-212. 6. Товстік С.О., Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О. Застосування сонячного трекеру у

							системі орієнтації сонячних батарей. Тези XV Міжнародної науково-технічної конференції «Інформаційно-комп'ютерні технології», м. Житомир, 28-29 березня 2025 р. Житомир : Житомирська політехніка, 2025. 352 с. С. 313-314. 7. Магалецький Я.В., Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О. Аналіз вимог до комп'ютеризованої інформаційно-вимірювальної системи механічних характеристик асинхронного електропривода в насосному обладнанні. Тези XV Міжнародної науково-технічної конференції «Інформаційно-комп'ютерні технології», м. Житомир, 28-29 березня 2025 р. Житомир : Житомирська політехніка, 2025. 352 с. С. 294-295. 8. Іщенко О.С., Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О. Мікропроцесорна система вимірювання рівня звукопрозорих рідин у резервуарах. Тези XV Міжнародної науково-технічної конференції «Інформаційно-комп'ютерні технології», м. Житомир, 28-29 березня 2025 р. Житомир : Житомирська політехніка, 2025. 352 с. С. 289-290. 9. Нечипоренко В.В., Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О., Шавурська Л.Й. Комп'ютеризована система для перевірки та калібрування датчиків тиску. Тези VII Всеукраїнської науково-технічної конференції «Комп'ютерні технології: інновації, проблеми, рішення», 02-03 грудня 2024 р. Житомир : «Житомирська політехніка», 2024. С. 463-464. 10. Магалецький Я.В., Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О. Комп'ютеризована інформаційновимірюв

							альна система для визначення миттєвої швидкості обертання асинхронних двигунів відцентрових насосів. Тези VII Всеукраїнської науково-технічної конференції «Комп'ютерні технології: інновації, проблеми, рішення», 02-03 грудня 2024 р. Житомир : «Житомирська політехніка», 2024. С. 456-458. П. 14 1. Керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком / проблемною групою: Розробка та програмування комп'ютеризованих засобів вимірювань Дата: 01.10.2020 2. ІІ етап Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт Місце: 1 Назва конкурсу / змагань / олімпіади: Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт зі спеціальності 152 «Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка» Дата: 21.04.2021 ПІБ студента: Криворучко Максим Генадійович П.19 Назва організації / професійного об'єднання: Академія технічних наук України Дата входження: 14.11.2024 Додаткова інформація: Диплом віце-академіка серія АТНУ №558, рішення президента ГО "АТНУ" наказ №141 від 14 листопада 2024 року. Підвищення кваліфікації: 1.Державний університет "Житомирська політехніка", здобуття освітнього ступеня магістра зі спеціальності «Інженерія програмного забезпечення", диплом магістра, 08.07.2021р. 90 кредиів

							2. Житомирський військовий інститут імені С.П.Корольова, тема: «Удосконалення методики викладання навчальних дисциплін освітньої програми «Комп'ютеризовані інформаційно-вимірювальні системи». Теоретичні та прикладні аспекти застосування комп'ютерних технологій та цифрової обробки сигналів для розробки та програмування мікропроцесорних засобів вимірювальної техніки», свідоцтво про підвищення кваліфікації ПК 08183359 / 216-21 від 31.08.2021 року, 4,5 кредитів. 3. Платформа масових відкритих онлайн-курсів Prometheus. Тема підвищення кваліфікації: Протидія та попередження булінгу (цькуванню) в закладах освіти. Сертифікат. 26.09.2022. 2,6 кредитів
68791	Сергієнко Лариса Василівна	декан, Основне місце роботи	Факультет національної безпеки, права та міжнародних відносин	Диплом бакалавра, Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2013, спеціальність: 050106 Облік і аудит, Диплом бакалавра, Заклад вищої освіти "Університет Короля Данила", рік закінчення: 2024, спеціальність: 081 Право, Диплом магістра, Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2014, спеціальність: Облік і аудит, Диплом магістра, Національний університет "Острозька академія", рік закінчення: 2021, спеціальність: 052 Політологія,	9	ОК12. Антикорупція та доброчесність	1. Вища освіта: Житомирський державний технологічний університет 1) 2021, магістр, спеціальність: 052 Політологія 2) 2014, магістр, спеціальність "Облік і аудит" Науковий ступінь: доктор наук з державного управління, ДД 012267, виданий 20.02.2023 Спеціальність: 25.00.02 – Механізми державного управління; 25.00.05 – державне управління в сфері державної безпеки та охорони громадського порядку Тема дисертації: «Державна політика забезпечення безпеки урбанізованих територій» Вчене звання: доцент кафедри національної безпеки, публічного управління та адміністрування, 2021 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Sergiienko L.,

				Диплом магістра, Західноукраїнський національний університет, рік закінчення: 2025, спеціальність: 293 Міжнародне право, Диплом доктора наук ДД 012267, виданий 20.02.2023, Диплом кандидата наук ДК 045151, виданий 12.12.2017, Атестат доцента АД 009125, виданий 30.11.2021			Ksendzuk V., Stoliar Y., Krutik Y., Voitsitska K. Ukrainian and global experience of anti-corruption activities in the field of preventing and combating illegal migration: legal, economic and financial mechanism. Financial and Credit Activity Problems of Theory and Practice, 2024, 2(55), 546–558. https://doi.org/10.55643/fcaptp.2.55.2024.4189 SCOPUS WoS 2. Oleksiyuk, T., Ptashchenko, O., Krasnoshchok, V., Grytsyshen, D., Sergiienko, L. Development of Information Policy of Ukraine under Martial Law (2023) Review of Economics and Finance, 21, pp. 1432-1437 SCOPUS 3. Wołowiec, T.; Kolosok, S.; Vasylieva, T.; Artyukhov, A.; Skowron, Ł.; Dluhopolskyi, O.; Sergiienko, L. Sustainable Governance, Energy Security, and Energy Losses of Europe in Turbulent Times. Energies 2022, 15, 8857. https://doi.org/10.3390/ en15238857 SCOPUS 4. Geperidze, D., Ksendzuk, V., Sergiienko, L., Serohina, N., Mazalov, A. The Influence of Russia's Self-Perception through the Genocide of Ukrainians on International Legal Systems. Journal of Information Systems Engineering and Management, 2025, 10, pp. 590–598. https://doi.org/10.52783/jisem.v10i12s.1867 SCOPUS 5. Shtantsel, S., Buryk, Z., Grytsyshen, D., Yevenok, O., Sergiienko, L. Evaluating Information Security Strategies in the Public Sector: Efficiency and Cybersecurity Risks. Journal of Information Systems Engineering and Management. 2025.Vol. 10 № 2c. PP. 348-358. 2025 , SCOPUS 3. Відповідність пп. 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 12, 14, 19 п. 38 Ліцензійних умов провадження

							освітньої діяльності: п 1: 1. Pasternak, I., Krap, A., Yastrubetska, L., Grytsyshen, D., & Sergiienko, L. (2024). International Organisations' Contributions to Establishing and Safeguarding Global Legal Standards and Financial Stability. International Journal of Religion, 5(9), 390-403. SCOPUS 2. Sergiienko L., Ksendzuk V., Stoliar Y., Krutik Y., Voitsitska K. Ukrainian and global experience of anti-corruption activities in the field of preventing and combating illegal migration: legal, economic and financial mechanism. Financial and Credit Activity Problems of Theory and Practice, 2024, 2(55), 546–558. https://doi.org/10.55643/fcaptp.2.55.2024.4189 SCOPUS WoS 3. Pasternak, I., Krap, A., Yastrubetska, L., Grytsyshen, D., & Sergiienko, L. (2023). The Role and Influence of International Organizations in Shaping and Maintaining International Legal Order and Global General and Financial Security. Journal of Law and Sustainable Development, 11(12), e2363. https://doi.org/10.55908/sdgs.v11i12.2363 SCOPUS 4. Hrytsyshen D., Sergiienko L., Hrabchuk I., Zakharov D., Ksendzuk V. Evaluation of financial monitoring systems effectiveness in its relationship to the country's security indicators. Ekonomia i Prawo. Economics and Law. 2024. Volume 23, Issue 3. Pp. 519-533. doi:10.12775/EiP.2024.026 WoS 5. Havrychenko D., Kozyrieva O., Popova T., Sergiienko L. Mechanism of financing of healthcare of Ukraine in transformation conditions. Financial and credit activity-problems of theory and practice. 2022. 42 (1). pp. 125-133. WoS п. 3.

							1. Державна кримінально-правова політика протидії економічній злочинності: монографія / За загальною редакцією В.В. Євдокимова, Д.О. Грицишена. – Житомир: Видавничий дім «Бук-друк», 2024. 672 с. 2. Протидія фінансуванню тероризму в системі управління національною безпекою України: монографія / За загальною редакцією В.В. Євдокимова, Д.О. Грицишена. – Житомир: Видавничий дім "Бук-Друк", 2023. 232 с. 3. Криза правоохоронної системи України: монографія / За загальною редакцією В.В. Євдокимова, Д.О. Грицишена. - Житомир: Видавничий дім "Бук-друк, 2023. 584 с. п 4: 1. Загальна професійна (сертифікатна) програма з підвищення кваліфікації "Цифрові технології та інноваційні підходи до управління в органах місцевого самоврядування" для посадових осіб місцевого самоврядування (автори: Грицишен Д., Сергієнко Л., Свірко С., Кучменко В., Шпак Ю.) 2. Сергієнко Л.В., Гавриш А.А. Робоча програма навчальної дисципліни «Антикорупція та доброчесність» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 071 «Облік і оподаткування» освітньо-професійна програма «Облік і оподаткування». Житомир: "Житомирська політехніка". 2024. 21с. Режим доступу: https://learn.ztu.edu.ua/mod/folder/view.php?id=219030 3. Освітня програма з підвищення кваліфікації "Підвищення

							кваліфікації фахівців у сфері утвердження української національної та громадянської ідентичності (не рідше одного разу на п’ять років)" для найманих працівників або осіб, які працюють за цивільно-правовим договором чи на громадських засадах, функціональні обов’язки яких включають питання утвердження української національної та громадянської ідентичності (автори: Грицишен Д., Сергієнко Л., Шевчук А., Кучменко В., Литвинчук О., Попович Н.), 2024. 19 с. 4. Загальна професійна (сертифікатна) програма підвищення кваліфікації "Антикорупція та впровадження стандартів доброчесності на державній службі та органах місцевого самоврядування" для державних службовців, які займають посади державної служби категорії «Б» і «В», посадових осіб місцевого самоврядування (автори: Грицишен Д., Сергієнко Л., Свірко С., Кучменко В., Супрунова І., Лукашук О.), 2024. 14 с. п 5: Тема: Державна політика забезпечення безпеки урбанізованих територій Дата захисту: 22.12.2022 Науковий ступінь: Доктор наук з державного управління Спеціальність: 25.00.02 - Механізми державного управління, 25.00.05 - Державне управління у сфері державної безпеки та охорони правопорядку Спеціалізована Вчена рада: Д64.707.03 (Національний університет цивільного захисту України) п. 6.

							1. ПІБ здобувача: Псюк Михайло Олександрович Тема: Державне регулювання аерокосмічної галузі в умовах міжнародної кооперації Дата захисту: 24.12.2020 Науковий ступінь: кандидат наук з державного управління Спеціальність: 25.00.02 – механізми державного управління Спеціалізована Вчена рада: К 14.052.03 (Державний університет «Житомирська політехніка») 2. ПІБ здобувача: Войціцька Катерина Миколаївна Тема: Публічне управління економічним розвитком урбанізованих територій Дата захисту: 09.05.2023 Науковий ступінь: доктор філософії Спеціальність: 281 "Публічне управління та адміністрування" Спеціалізована Вчена рада: СВР (Наказ університету №89/од від 06.03.2023 р.) (Державний університет "Житомирська політехніка") п 7: Членство у постійнодіючій спеціалізованій вченій раді 1. Спеціалізована Вчена рада: К 14.052.03 (Державний університет «Житомирська політехніка») Дата входження у склад ради: 01.01.2019 Дата виходу зі складу ради: 31.12.2021 Спеціальність: 25.00.02 «Механізми державного управління» 2. Спеціалізована Вчена рада: Д 14.052.03 (Державний університет "Житомирська політехніка") Дата входження у склад ради: 07.04.2022 Спеціальність: 25.00.02; 25.00.05 Опонуваня дисертацій:

							1. ПІБ здобувача: Федосова Катерина Вадимівна Науковий ступінь: кандидат наук з державного управління Спеціальність: 25.00.02 – механізми державного управління Тема дисертації: Механізми формування та реалізації державної політики у сфері забезпечення економічної безпеки України Спеціалізована Вчена рада: Д64.707.03 (Національний університет цивільного захисту України) Дата захисту 08.08.2024 п 8: 1. Науковий керівник Госпдоговірної теми/проєкту "Забезпечення економічної безпеки територіальних виробничих комплексів" Дата початку: 01.01.2020 Дата завершення: 01.12.2020 Виконання функцій 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 1. Член редакційної колегії журналу "Економіка, управління та адміністрування" Категорія фахового видання Б за спеціальностями: Економіка; Облік і оподаткування; Фінанси, банківська справа та страхування; Менеджмент; Підприємництво, торгівля та біржова діяльність; Публічне управління та адміністрування; Міжнародні економічні відносини. Дата входження до складу: 01.01.2019 2. Член редакційної

							колегії журналу "Public Policy and Accounting" Категорія фахового видання Б за спеціальностями: Облік і оподаткування; Публічне управління та адміністрування. Дата входження до складу: 01.01.2020 3. Член редакційної колегії журналу "Society and Security" Категорія фахового видання Б за спеціальностями: Державна безпека; Економіка; Міжнародне право; Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії; Міжнародні економічні відносини; Національна безпека; Політологія; Право; Правоохоронна діяльність; Психологія; Управління інформаційною безпекою. Дата входження до складу: 01.10.2023 п 12: 1. Свірко С., Грицишен Д., Сергієнко Л. Імплементація принципів належного урядування в контексті євроінтеграції України. Реалії та перспективи розбудови правової держави в Україні та світі: матеріали VII Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої 100-річчю заснування Сумського державного педагогічного університету імені А.С. Макаренка (м. Суми, 31 травня 2024 р. – 01 червня 2024 року). У 2-х томах. Суми: СумДПУ імені А.С. Макаренка, 2024. Т.1. 289 с. С. 149-153. - Режим доступу: https://law-conf.sspu.edu.ua/e-book/20-elektronnyi-zbirnyk-2024-rik 2. Oliinyk O., Sergiienko L. Educational process in the conditions of COVID-19 distribution: features of distance learning in Ukraine. Innovations of higher education of Ukraine and the EU in the

							modern information society: [collection of scientific works / for general. ed. O. Rudenko, M. Zhytar]. Kyiv, 2021. 179 p. pp.24- 26. 3. Ostapchuk, T., Sergiienko, L., Biryuchenko, S., & Lavrenchuk, O. (2020). Genesis of land ownership relations as a basis for the formation of information support of land management system. East journal of security studies. 6(1). 5Nov.2020. Pp. 141-155. URL: https://ejss.nuczu.edu.ua/index.php/ejss/article/view/59 4. Сергієнко Л.В., Новосьолов І.В., Структуризація урбанізаційних викликів та формування завдань публічного управління. Місцеве самоврядування в Україні: теорія та практика : матеріали III Всеукраїнської науково-практичної конференції (з міжнародною участю), м. Полтава, 08 грудня 2020 року / за заг. ред. Т.М. Лозинської, О.В. Дорофєєва. Полтава : ПДАА, 2020. 204 с. С.77-80. 5. Zagurska-Antoniuk V., Suprunova I., Sergiienko L. Swot-analysis of National Security State Management in Conditions of Geopolitical Threats. Socioworld: Social Research and Behavioral Sciences. 2020. Vol. 02. P. 32-37. п 14: 1. Результат: II етап Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт Місце: Диплом III ступеня (3 місце) Назва конкурсу / змагань / олімпіади: Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт "Цивільна безпека в умовах воєнного стану" 2023-2024 н.р. Секція: "Публічне управління та адміністрування" Дата: 26.04.2024 ПІБ студента: Харитончук Єлизавета Олександрівна Група: ПУАм-6

							Курс: 1 п 19: 1. ГО "Прогресильні" Дата входження: 02.10.2023 4. Підвищення кваліфікації: 1. Місце проходження (організація): Офіс доброчесності Національного агентства з питань запобігання корупції Тема підвищення кваліфікації: Тренінг для викладачів в рамках пілотування дисципліни "Антикорупція та доброчесність" Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 30.08.2023 К-ть годин: 30 К-ть кредитів: 1 2. Місце проходження (організація): Національне агентство з питань запобігання корупції Тема підвищення кваліфікації: Курс для викладачів дисципліни "Антикорупція та доброчесність" Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: 912cfd92845a4fb39f6c274b4845ae58 Дата видачі документа: 20.08.2024 К-ть годин: 9 К-ть кредитів: 0,3 3. Місце проходження (організація): Міжнародна фундація виборчих систем (IFES) Тема підвищення кваліфікації: Інтерактивні методики викладання курсу з громадянської освіти "Демократія: від теорії до практики". ЧАСТИНА 1 Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: № СЕ-01010 Дата видачі документа: 18.03.2025 К-ть годин: 32 К-ть кредитів: 1,06 4. Місце проходження

							(організація): Scientific Research Institute of Public Administration and Management of National University "Chernihiv Polytechnic" (Ukraine), International Scientific and Educational Platform "UPDATE" (Ukraine), Wyzsza Szkola Wspolpracy Miedzynarodowej i Regionalnej im. Z. Glogera w Wolominie (Poland), Wyzsza Szkola Ekonomiczna w Stalowej Woli (Poland) Тема підвищення кваліфікації: Partnership for peace: challenges and the role of the international community Вид документа про підвищення кваліфікації: Certificate Номер документа про підвищення кваліфікації: №194.12/2023-PL Дата видачі документа: 30.12.2023 К-ть годин: 180 К-ть кредитів: 6 5. Місце проходження (організація): Науково-методичний центр вищої та фахової перевищої освіти Міністерства освіти і науки України Тема підвищення кваліфікації: Особливості розроблення та змістовного наповнення навчальних програм вибіркових дисциплін, що забезпечують формування міжкультурної свідомості та комптентностей здобувачів вищої освіти Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: СС 38282994/5564-22 Дата видачі документа: 21.12.2022 К-ть годин: 8 К-ть кредитів: 0,2 6. Місце проходження (організація): Вища Економічна Школа в Сталова Волі Тема підвищення кваліфікації: Innovations of higher education of Ukraine and the EU in the modern information

							society Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: 038.02/2021-EU Дата видачі документа: 26.02.2021 К-ть годин: 180 К-ть кредитів: 6 Наявний сертифікат, що підтверджує володіння англійською мовою на рівні B2.
205321	Підтиченко Олександр Владиславович	доцент, Основне місце роботи	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом магістра, Житомирський інженерно-технологічний інститут, рік закінчення: 2002, спеціальність: 092501 Автоматизоване управління технологічними процесами, Диплом магістра, Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024, спеціальність: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, Диплом кандидата наук ДК 015106, виданий 04.07.2013	20	ОК17. Теоретичні основи електротехніки	1. Вища освіта: Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024; спеціальність: “Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка”; магістр. Житомирський інженерно-технологічний інститут; рік закінчення: 2002; спеціальність: “Автоматизоване управління технологічними процесами”; кваліфікація: магістр з автоматизованого управління технологічними процесами Кандидат технічних наук; спеціальність: 05.13.07 – Автоматизація процесів керування; тема дисертації: “Автоматизоване керування процесом структурно-параметричного синтезу складових гнучких інтегрованих систем”. 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Belik M., Rubanenko O., Pidtychenko O., Bobba P.B., Gundebommu S.L., Rubanenko O. Automated Control System of Power Transformers Cooling Located on RES. Renewable Energy, Green Computing, and Sustainable Development. REGS 2025. Communications in Computer and Information Science. Springer, Cham. 2025. Vol. 2612. pp.103-116. DOI:

							https://doi.org/10.1007/978-3-032-00884-8_9 SCOPUS 2. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Технологія виготовлення станин прокатного обладнання. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 61. С. 102-111. 3. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Оптимізація технології гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 60. С. 53-57. 4. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Групова технологія гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 59. С. 70-76. 5. Добржанський О.О., Кирилович В.А., Кравчук А.Р., Пуховський Є.С., Підтиченко О.В. Елементи програмування та 3D-моделювання при автоматизованій атестації метрики промислових роботів. Науковий журнал "Технічна інженерія". 2024. №1 (93). С.105-113. 6. Петросян А.Р., Петросян Р.В., Підтиченко О.В. Оптимізація моделі ПІД-регулятора на базі цифрового фільтру. Вчені записки Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. 2021. Том 32(71) №4. С. 129-

							134. – Режим доступу: https://doi.org/10.32838/2663-5941/2021.4/20. 3. Відповідність пп. 1, 4, 8, 9, 12, 14, 15 п.38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п.1 1. Belik M., Rubanenko O., Pidtychenko O., Bobba P.B., Gundebommu S.L., Rubanenko O. Automated Control System of Power Transformers Cooling Located on RES. Renewable Energy, Green Computing, and Sustainable Development. REGS 2025. Communications in Computer and Information Science. Springer, Cham. 2025. Vol. 2612. pp.103-116. SCOPUS 2. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Технологія виготовлення станин прокатного обладнання. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 61. С. 102-111. 3. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Оптимізація технології гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 60. С. 53-57. 4. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Групова технологія гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 59. С. 70-76. 5. Добржанський О.О.,

							Кирилович В.А., Кравчук А.Р., Пуховський Є.С., Підтиченко О.В. Елементи програмування та 3D-моделювання при автоматизованій атестації метрики промислових роботів. Науковий журнал "Технічна інженерія". 2024. №1 (93). С.105-113. 6. Петросян А.Р., Петросян Р.В., Підтиченко О.В. Оптимізація моделі ПІД-регулятора на базі цифрового фільтру. Вчені записки Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. 2021. Том 32(71) №4. С. 129-134. п.4 1. Робоча програма навчальної дисципліни "Проектування систем автоматизації" для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня "бакалавр" спеціальності 151 "Автоматизація та комп"ютерно-інтегровані технології", факультет комп"ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки та робототехніки, кафедра робототехніки, електроенергетики та автоматизації ім. проф. Б.Б. Самотокіна (Затв. ВР факультету комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки 30.08.2023р., протокол №6). 2. Методичні рекомендації для проведення лабораторних занять з навчальної дисципліни “Автоматизація технологічних процесів та виробництв" для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 151 «Автоматизація та комп’ютерно-інтегровані технології» освітньо-професійна програма «Автоматизація та

							комп’ютерно-інтегровані технології» факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки кафедра автоматизації та комп’ютерно-інтегрованих технологій ім. проф. Б.Б. Самотокіна (автори: Підтиченко О.В., Гуменюк А.А.), 2021, 35 с. (Протокол НМР № 3 від 21.05.21 3. Програма технологічної практики та методичні вказівки до її виконання для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» освітньо-професійна програма «Комп’ютеризоване управління енергетичними системами» (автори: Добржанський О.О., Громовий О.А., Підтиченко О.В., Покляченко О.В.), 2025. 28с. Електронне видання (Протокол ВРФКІТМР №7 від 27.08.2025 р.). п. 8 1. Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0121U109471 Назва теми/проєкту: Вимірювання та облік електричної енергії із застосуванням вимірювальних трансформаторів струму в умовах зниженого навантаження Дата початку: 11.01.2021 Дата завершення: 09.02.2021 2. Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0124U001526 Назва теми/проєкту: Проведення наукових тренінгів та спеціальних курсів з підвищення професійної компетентності за тематикою «Інженерія теплотехнічних

							систем» Дата початку: 15.01.2024 Дата завершення: 31.12.2024 п.9 1. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: робота керівником експертної групи Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для проведення акредитаційної експертизи в Державному університеті "Одеська політехніка" (16.06.2021-18.06.2021), наказ Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти від 01.06.2021 року №1205-Е, спец. 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології, ОП "Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології" Номер наказу про включення до складу: 1205-Е Дата наказу про включення до складу: 01.06.2021 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 16.06.2021 2. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: робота керівником експертної групи Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для проведення акредитаційної експертизи у Національному авіаційному університеті (17.01.2022 - 19.01.2022), наказ Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти від 13.12.2021р. № 2036-Е, спец. 151 "Автоматизація та комп'ютерно-

							інтегровані технології", ОП "Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології" Номер наказу про включення до складу: 2036-Е Дата наказу про включення до складу: 13.12.2021 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 17.01.2022 3. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: робота керівником експертної групи Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для проведення акредитаційної експертизи у Національному аерокосмічному університеті ім. М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут» (17.10.2022 - 19.10.2022), наказ Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти від 29.09.2022р. № 462-Е, спец. 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології», ОП «Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси і виробництва» Номер наказу про включення до складу: 462-Е Дата наказу про включення до складу: 29.09.2022 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 17.10.2022 4. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: робота керівником експертної групи Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для проведення акредитаційної

							експертизи у Київському національному університеті будівництва і архітектури (10.11.2025 - 12.11.2025), наказ Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти від 27.10.2025 р. №1188-Е, спец. 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка», ОП «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка» Номер наказу про включення до складу: 1188-Е Дата наказу про включення до складу: 27.10.2025 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 10.11.2025 5. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: робота керівником експертної групи Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для проведення акредитаційної експертизи у Національному технічному університеті «Харківський політехнічний інститут» (28.10.2024 - 30.10.2024), наказ Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти від 11.10.2024р. № 1012-Е, спец. 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка», ОП «Комп'ютерні технології та програмування в автоматизованих системах керування» Номер наказу про включення до складу: 1012-Е Дата наказу про включення до складу: 11.10.2024 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії:

							28.10.2024 п.12 1. Кучер Н.В., Підтиченко О.В., Щербань А.І. Автоматизована система керування підігрівом ґрунту для міні-теплиць. Тези Всеукраїнської науково-практичної on-line конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки. «Тенденції розвитку технологій в автоматизації, електроенергетиці, приладобудуванні та робототехніці». 12–17 травня 2025 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2025. С.14-15. URL: https://conf.ztu.edu.ua/tezy-vseukrayinskoyi-naukovo-praktychnoyi-online-konferentsiyi-zdobuvachiv-vyshchoyi-osvity-i-molodykh-uchenykh-prysvyachenoyi-dnyu-nauky/ 2. Разіков В.К., Підтиченко О.В. Лабораторний стенд автоматизованої системи керування вологістю ґрунту. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки. «Тенденції розвитку технологій в автоматизації, електроенергетиці, приладобудуванні та робототехніці». 13-17 травня 2024 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2024. С.17-18. URL: https://conf.ztu.edu.ua/konferentsiya-prysvyachena-dnyu-nauky-13-17-travnya-2024-r/ 3. Майор В.Ю., Підтиченко О.В. Автоматизована система керування установкою підготовки природного газу. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки. «Тенденції розвитку технологій в автоматизації,

							електроенергетиці, приладобудуванні та робототехніці». 13-17 травня 2024 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2024. С.15-16. URL: https://conf.ztu.edu.ua/konferentsiya-prysvyachena-dnyu-nauky-13-17-travnya-2024-r/ 4. Кузнецова К.Ю., Підтиченко О.В. Автоматизована система керування автоматом-укладальником силікатної цегли-сирцю. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки. «Тенденції розвитку технологій в автоматизації, електроенергетиці, приладобудуванні та робототехніці». 13-17 травня 2024 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2024. С.13-14. URL: https://conf.ztu.edu.ua/konferentsiya-prysvyachena-dnyu-nauky-13-17-travnya-2024-r/ 5. Батюк М.О., Підтиченко О.В. Автоматизована система керування верстатом з обробки граніту. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки. «Тенденції розвитку технологій в автоматизації, електроенергетиці, приладобудуванні та робототехніці». 13-17 травня 2024 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2024. С.11-12. URL: https://conf.ztu.edu.ua/konferentsiya-prysvyachena-dnyu-nauky-13-17-travnya-2024-r/ 6. Лівінський М.М., Підтиченко О.В. Автоматизована система керування процесом виготовлення лакофарбової продукції. Тези Всеукраїнської науково-практичної

							онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки. «Тенденції розвитку технологій в автоматизації, електроенергетиці, приладобудуванні та робототехніці». 13-17 травня 2024 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2024. С.3-4. URL: https://conf.ztu.edu.ua/konferentsiya-prysvyachena-dnyu-nauky-13-17-travnya-2024-r/ 7. Підтиченко О.В., Рубаненко О.Є. Автоматизована система керування повітряним охолодженням силових масляних трансформаторів. Матеріали LIII науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2024) : збірник доповідей [Електронний ресурс]. Вінниця : ВНТУ, 2024. 20-22 червня 2024 року. С.2201-2202. URL: https://press.vntu.edu.ua/index.php/vntu/catalog/view/832/1453/2726-1 8. Мельник М.М., Підтиченко О.В. Лабораторна установка автоматизованої системи керування температурою на основі платформи Arduino. Тези доповідей VI Всеукраїнської науково-технічної конференції «Комп'ютерні технології: інновації, проблеми, рішення», м. Житомир, 29–30 листопада 2023р. Житомир: «Житомирська політехніка», 2023. С.345-346. 9. Д.М. Горбалюк, О.В. Підтиченко, О.О. Добржанський. Розробка та впровадження системи автоматизованого керування котельні на основі програмованого логічного контролера (PLC). Тези

							Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки. – Житомир: «Житомирська політехніка», 2023. – (м. Житомир, 15-19 травня 2023 року). Житомир: «Житомирська політехніка», 2023. С.87–88. 10. Д.В. Перегуда, О.В. Підтиченко. Автоматизована система керування транспортуванням листового скла для процесу фацетування. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки. – Житомир: «Житомирська політехніка», 2023. – (м. Житомир, 15-19 травня 2023 року). Житомир: «Житомирська політехніка», 2023. С.84–85. П. 14 ІІ етап Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт Місце: 2 Назва конкурсу / змагань / олімпіади: Всеукраїнський творчий конкурс наукових робіт «Автоматизація процесів керування, приладобудування та комп'ютерно-інтегровані технології» (м.Кропивницький) Дата: 29.06.2023 ПІБ студента: Мельник Матвій Михайлович Група: АТК-31 Курс: 2 П.15 Інформація про керівництво учнем, який зайняв призове місце: 1. Результат: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР учнів-членів МАН Місце: 1-ше призове місце Повна назва конкурсу або олімпіади: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої

							академії наук України у 2021 році Дата: 31.03.2021 ПІБ учня: Юхимчук Нікіта Олегович Заклад освіти: Загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів №7 ім. В. В. Бражевського 2. ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР учнів-членів МАН Місце: 1 Повна назва конкурсу або олімпіади: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН України у 2025 році (Житомирське територіальне відділення МАН, відділення «Інженерії та матеріалознавства», секція «Електроніка та приладобудування») Дата: 20.02.2025 ПІБ учня: Щербань Арсеній Іванович Заклад освіти: Відокремлений підрозділ «Науковий ліцей» Державного університету «Житомирська політехніка» 3. Участь у ІІ етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Повна назва конкурсу / змагань / олімпіади: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Житомирського територіального відділення МАН України у 2023/2024 навч. році Дата: 19.02.2024 4. Підвищення кваліфікації: 1. Schneider Electric Ukraine. Тема підвищення кваліфікації: Проєктування та 3D-моделювання систем електропостачання і автоматизації на платформі See Electrical Expert (базовий рівень) Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: SEE-

							2025-1231-167 Дата видачі документа: 31.12.2025 К-ть годин: 90 К-ть кредитів: 3 2. Житомирський військовий інститут імені С.П.Корольова, тема: «Зміст, організація та методичне забезпечення підготовки фахівців з використанням інтерактивних метродів навчання, новітніх інформаційних технологій, сучасних технічних та програмних засобів. Планування й організація освітнього процесу та наукових досліджень в розрізі дисциплін "Основи теорії кіл", "Основи електроніки", "Архітектура та програмування мікроконтролерів" тощо. Удосконалення методики викладання, проведення поточного та підсумкового контролю», свідоцтво про підвищення кваліфікації ПК ПК 08183359 / 261-25 від 23.05.2025 року, 6 кредитів. 3. Lund University, тема: «Series of lectures and workshops from different fields of engineering arranged by Lund University», сертифікат LU SRTF - 2023 - 0012 від 15.01.2023, 1 кредит. 4.Вінницький національний технічний університет, здобуття освітнього ступеня магістра зі спеціальності «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка” (ОП «Електричні станції»), диплом магістра, 30.06.2024 р. 90 кредиів
541033	Колларов Олександр Юрійович	доцент, Сумісництво	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом спеціаліста, Донецький державний технічний університет, рік закінчення: 1999, спеціальність: електромеханічні системи автоматизації і електропривоу, Диплом магістра, Донецький державний	22	ОК16. Електрична частина станцій та підстанцій	1. Вища освіта: ДВНЗ «Донецький національний технічний університет», спеціальність: електромеханічні системи автоматизації і електропривод. Кваліфікація: магістр з електромеханічних систем автоматизації і електроприводу. 2000 р. Кандидат технічних наук зі спеціальності 05.09.03 -

				технічний університет, рік закінчення: 2000, спеціальність: електромеханічні системи автоматизації і електропривду, Диплом кандидата наук ДК 019194, виданий 17.01.2014, Атестат доцента 12ДЦ 046158, виданий 25.02.2016			електротехнічні комплекси та системи (141 - «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»). Тема: «Керування автономними системами електроживлення із воднево-кисневими паливними елементами на базі штучних нейронних мереж», 2014р. 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Остренко Д.О., Колларов О.Ю. Генетичні алгоритми в задачах оптимізації роботи ФЕС. Наукові праці Донецького Національного технічного університету. Серія: електротехніка і енергетика. 2023.№ 2(29). С. 43–49. (https://doi.org/10.31474/2074-2630-2023-2-43-49) 2. Скрипник С.О., Колларов О.Ю. Аналіз режиму роботи електричної мережі при однофазних КЗ напругою 6-35 кВ. Наукові праці Донецького Національного технічного університету. Серія: електротехніка і енергетика. 2021. № 2(25). С. 35–40. (https://doi.org/10.31474/2074-2630-2021-2-35-40) 3. Остренко Д.О., Колларов О.Ю. Проектування та розробка фотоелектричної станції ДВНЗ «Донецький Національний технічний університет». Наукові праці Донецького Національного технічного університету. Серія: електротехніка і енергетика. 2021. № 2(25). С. 53–61. (https://doi.org/10.31474/2074-2630-2021-2-53-61) 4.Остренко Д.О., Колларов О.Ю. Підвищення надійності у забезпечені споживачів електроенергією в мережах розподіленої генерації. Наукові

							праці Донецького Національного технічного університету. Серія: електротехніка і енергетика. 2021. № 2(25). С. 69–75 (https://doi.org/10.31474/2074-2630-2021-2-69-75) 5. Остренко Д.О., Колларов О.Ю. Аналіз впливу температури зовнішньої середи на роботу фотоелектричних станцій. Наукові праці Донецького Національного технічного університету. Серія: електротехніка і енергетика. 2023. № 1(28). С. 31–36. (https://doi.org/10.31474/2074-2630-2023-1-31-36) 3. Відповідність пп. 1, 2, 4, 7, 8, 12 п.38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п.1 1. Остренко Д. О., Колларов О.Ю. Генетичні алгоритми в задачах оптимізації роботи ФЕС. Наукові праці Донецького Національного технічного університету. Серія: електротехніка і енергетика. 2023.№ 2(29). С. 43–49. (https://doi.org/10.31474/2074-2630-2023-2-43-49) 2. Скрипник С. О., Колларов О. Ю. Аналіз режиму роботи електричної мережі при однофазних КЗ напругою 6-35 кВ. Наукові праці Донецького Національного технічного університету. Серія: електротехніка і енергетика. 2021. № 2(25). С. 35–40. (https://doi.org/10.31474/2074-2630-2021-2-35-40) 3. Остренко Д. О., Колларов О.Ю. Проектування та розробка фотоелектричної станції ДВНЗ «Донецький Національний технічний університет». Наукові праці Донецького Національного технічного університету. Серія: електротехніка і

							енергетика. 2021. № 2(25). С. 53–61. (https://doi.org/10.31474/2074-2630-2021-2-53-61) 4.Остренко Д. О., Колларов О.Ю. Підвищення надійності у забезпечені споживачів електроенергією в мережах розподіленої генерації. Наукові праці Донецького Національного технічного університету. Серія: електротехніка і енергетика. 2021. № 2(25). С. 69–75 (https://doi.org/10.31474/2074-2630-2021-2-69-75) 5. Остренко Д. О., Колларов О. Ю. Аналіз впливу температури зовнішньої середи на роботу фотоелектричних станцій. Наукові праці Донецького Національного технічного університету. Серія: електротехніка і енергетика. 2023. № 1(28). С. 31–36. (https://doi.org/10.31474/2074-2630-2023-1-31-36) 6. Колларов О.Ю., Остренко Д. О. Застосування методів класичного машинного навчання для прогнозування обсягів генерації електроенергії ФЕС. Наукові праці Донецького Національного технічного університету. Серія: електротехніка і енергетика. 2024. № 1(30). С. 72–79 (https://doi.org/10.31474/2074-2630-2024-1-72-79) п. 2 1. Патент на корисну модель №158102 від 01.01.2025, бюл. № 1/2025 "Сонячний колектор". Автори: Ляшок Я.О., Подкопаєв С.В., Кужель Е.В., Колларов О.Ю. 2. Патент на корисну модель №158121 від 01.01.2025, бюл. № 1/2025 "Установка для одержання електроенергії з тепловмісного породного відвалу - терикону". Автори:

							Колларов О.Ю., Ляшок Я.О., Подкопаєв С.В., Кужель Е.В. 3. Патент на корисну модель №159258 від 07.05.2025, бюл. № 19/2025 "Вітрогеліоенергетична установка". Автори: Подкопаєв С.В., Кужель Е.В., Колларов О.Ю., Авдєєв В.В. 4. Патент на корисну модель №160459 від 10.09.2025, бюл. № 19/2025 "Універсальна сонячно-вітрова фотоелектрична установка". Автори: Подкопаєв С.В., Кужель Е.В., Колларов О.Ю., Василенко В.А. 5. Патент на корисну модель №160142 від 06.08.2025, бюл. № 32/2025 "Сонячний колектор". Автори: Подкопаєв С.В., Кужель Е.В., Колларов О.Ю. п. 4 1. Методичні вказівки до виконання курсового проєкту з дисципліни «Теоретичні основи електротехніки. Частина 2» для студентів спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» освітнього ступеня «Бакалавр» денної та заочної форм навчання / укладач О.Ю. Колларов, Д. О. Остренко.- Луцьк, 2023.- 24 с. 2. Методичні вказівки до виконання курсової роботи з дисципліни «Теорія електроприводу. Частина 2» для студентів спеціальності 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка освітнього ступеня «Бакалавр» денної та заочної форм навчання [Електронний ресурс] / уклад. О. Ю. Колларов, П. В. Белицький. – Луцьк : ДонНТУ, 2024. – 42 с. 3. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни «Теоретичні основи електротехніки» для студентів спеціальності 141 Електроенергетика,

							електротехніка та електромеханіка освітнього ступеня «Бакалавр» денної та заочної форм навчання / уклад. О. Ю. Колларов. – Луцьк : ДонНТУ, 2024. – 60 с. п. 7 1. Участь, у якості опонента, в роботі разової спеціалізованої вченої ради ДФ4/2024 з правом прийняття до розгляду та проведення захисту дисертації «Обґрунтування вибору параметрів гібридної сонячно-вітрової системи для підвищення ступеню самоспоживання об'єкта» аспіранта Пісоцького Андрія Валерійовича, яка подана на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 14 Електрична інженерія зі спеціальності 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка (Наказ ректора Київського національного університету технологій та дизайну №200 від 20.06.2024). 2. Участь, у якості опонента, в роботі разової спеціалізованої вченої ради ДФ5/2024 з правом прийняття до розгляду та проведення захисту дисертації «Удосконалення гібридної фотоелектричної системи з акумуляторною батареєю для потреб локального об'єкту» аспіранта Становського ЄвгенаЮрійовича, яка подана на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 14 Електрична інженерія зі спеціальності 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка (Наказ ректора Київського національного університету технологій та дизайну №199 від 20.06.2024). п.8 1. Роль: Науковий

							керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0124U002186 Назва теми/проєкту: Розробка і обґрунтування заходів з енергозбереження при експлуатації конвеєрних ліній гірничого підприємства Дата початку: 03.2024 Дата завершення: 12.2024 2. Головний редактор всеукраїнського збірника "Наукові праці Донецького Національного технічного університету. Серія: електротехніка і енергетика" (фахове видання категорії Б). п.12 1. Остренко Д.О., Колларов О.Ю. Аналіз виконання збору даних у фотоелектричній станції // Збірник матеріалів за результатами III міжна родної наукової-технічної інтернет-конференції «Новітні технології в освіті, науці та виробництві»,29-30 квітня 2021 року. - Покровськ: ДВНЗ «ДонНТУ», с. 49-53. 2. Розробка стенду «Фотоелектрична станція» та виконання математичного моделювання / Остренко Д.О., Колларов О.Ю. // Збірка доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих учених, 1-2 грудня 2021 року. - Покровськ: ДВНЗ «ДонНТУ», с. 168-171. 3. Макогон В.К., Колларов О.Ю., Остренко Д.О. Впровадження генетичних алгоритмів у ФЕС // Збірка доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих учених, м. Луцьк, 5-6 грудня 2023 р. - Луцьк: ДВНЗ «ДонНТУ», с. 191-195. 4. Колларов О. Ю., Шаталов І. Г. Дослідження впливу кута нахилу сонячних панелей на роботу фотоелектричної

							станції // Збірка доповідей I Всеукраїнської науково-технічної конференції «Новітні технології в освіті, науці та виробництві», 25-26 квітня 2024 р. - Луцьк: ДВНЗ «ДонНТУ». 5. Колларов О. Ю., Вірич М. В. Математичне моделювання динамічної моделі електромагнітного варіатора / IV Міжнародна науково-практична конференція «SCIENTIFIC VECTOR OF VARIOUS SPHERE DEVELOPMENT: REALITY AND FUTURE TRENDS», 20.12.2024 (Вінниця, UKR - Відень, AUT), с. 507-510. 4. Підвищення кваліфікації: 1. Lund University, тема: «Series of lectures and workshops from different fields of engineering arranged by Lund University», Свідоцтво від 15.01.2023, 1 кредит. 2. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Курс інженера розподільних мереж Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 04.02.2026 К-ть годин: 26 К-ть кредитів: 1 3. Місце проходження (організація): Проєкт EDUTIP. Програма підвищення кваліфікації НПП Тема підвищення кваліфікації: Стратегічне планування діяльності закладу вищої освіти Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: 30 Дата видачі документа: 03.12.2023 К-ть годин: 30 К-ть кредитів: 1 4. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Курс управління

							електроенергією Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 05.02.2026 К-ть годин: 36 К-ть кредитів: 1,2 5. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Курс з розподілу енергії Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 05.02.2026 К-ть годин: 29 К-ть кредитів: 1 6. Місце проходження (організація): Маріупольський державний університет Тема підвищення кваліфікації: Academic english B2 Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 23.03.2025 К-ть годин: 45 К-ть кредитів: 1.5 7. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Курс управління електроенергією Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 05.02.2026 К-ть годин: 36 К-ть кредитів: 1,2 8. Місце проходження (організація): Prometheus. Державне агенство з енергоефективності та енергозбереження України Тема підвищення кваліфікації: Муніципальний енергетичний менеджмент та система енергетичного менеджменту для органів державної влади Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 29.01.2026 К-ть годин: 8 К-ть кредитів: 0,2 9. Місце проходження (організація):

							Prometheus. Голова ГО «Об'єднання молодих науковців НТУ «ХПІ» Тема підвищення кваліфікації: Стала та відновлювальна енергетика. Основи Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 29.01.2026 К-ть годин: 10 К-ть кредитів: 0,3
10178	Ткачук Вячеслав Олександрович	доцент, Основне місце роботи	Факультет бізнесу та сфери обслуговування	Диплом спеціаліста, Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2009, спеціальність: 050109 Управління персоналом і економіка праці, Диплом кандидата наук ДК 033786, виданий 25.02.2016, Атестат доцента АД 013811, виданий 25.10.2023	15	ОК2. Розвиток комунікаційних навичок	1. Вища освіта: Диплом спеціаліста, Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2009, спеціальність «Управління персоналом і економіка праці», кваліфікація «Спеціаліст з управління персоналом і економіки праці». Диплом кандидата наук за спеціальністю 08.00.07 – Демографія, економіка праці, соціальна економіка і політика, Тема дисертації: «Організаційно-економічний механізм забезпечення кадрами робітничих професій промислових підприємств», виданий 25.02.2016 р. Атестат доцента кафедри фінансів та цифрової економіки, виданий 25.10.2023 р. 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Rayets M., Tkachuk V., Buryk M., Kubitskyi S. and Kasimova N. The Role of Leadership in Stimulating Innovation and the Creative Potential of the Team. Economic Affairs. September 2023. Vol. 68, No. 03. pp. 1601–1610. (SCOPUS). 2. Kuznetsova N., Tkachuk V., Obikhod S., Vlasenko T., Samborska O. and Chorna L. Human capital development in a creative economy. Amazonia Investiga. June 2022. Vol. 11, Issue 54. pp. 349–356. (WoS). 3. Kuznetsova, N., Tkachuk, V., Obikhod,

							S., Vlasenko, T., Samborska, O. & Chorna, L. Development and preservation of human capital under the conditions of the creative economy. PROOF. 2022. Vol. 2. pp. 123–129. URL: https://wseas.com/journals/proof/2022/a305115-780.pdf. DOI: 10.37394/232020.2022.2.15 (Зарубіжна публікація). 4. Ткачук В.О., Травін В.В., Гладищук Я.А. Інтерактивні інструменти розвитку конкурентоспроможності особистості в контексті реалізації соціальної відповідальності бізнесу. Економічний простір. 2025. № 204. С. 314–321. 5. Ткачук В.О., Обіход С.В., Гладищук Я.А. Розвиток конкурентоспроможної особистості в сучасному суспільстві: трансформаційні процеси та моделі. Інфраструктура ринку. 2025. № 85. С. 91–99. 3. Відповідність пп. 1, 3, 4, 8, 12 п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п. 1. 1. Rayets M., Tkachuk V., Buryk M., Kubitskyi S. and Kasimova N. The Role of Leadership in Stimulating Innovation and the Creative Potential of the Team. Economic Affairs. September 2023. Vol. 68, No. 03. pp. 1601-1610. (SCOPUS). 2. Kuznetsova N., Tkachuk V., Obikhod S., Vlasenko T., Samborska O. and Chorna L. Human capital development in a creative economy. Amazonia Investiga. June 2022. Vol. 11, Issue 54. pp. 349-356. (WoS). 3. Ткачук В.О., Травін В.В., Гладищук Я.А. Інтерактивні інструменти розвитку конкурентоспроможності особистості в контексті реалізації соціальної відповідальності бізнесу. Економічний простір. 2025. № 204. С. 314-321. 4. Ткачук В.О., Обіход

							С.В., Похільченко К.Л., Мікрюкова А.О., Дем'янчук К.О. Особливості використання методів і платформ графічного моделювання бізнес-процесів підприємств в умовах цифровізації. Економіка, управління та адміністрування. 2024. Вип. 3 (109). С. 9-16. 5. Ткачук В.О., Мельник Т.Ю., Богоявленська Ю.В. Електронний бізнес: переваги та ризики в період цифрової трансформації. Економіка, управління та адміністрування. 2021. Вип. 4 (98). С. 28-36. п. 3 1. Digitalization of economics: inter-disciplinary and inter-branch approach: manual. Zhytomyr: Publishing House ""Book-Druk"", 2023. 540 p. 2. Ткачук В.О., Шиманська К.В. Хмарні сервіси в бізнесі: практикум : навч. посібник. – Житомир : Державний університет «Житомирська політехніка», 2021. 195 с. 3. Ткачук В.О., Обіход С.В., Свінцицька О.М. Інформаційні технології в креативній економіці : навч. посібник. – Житомир: Державний університет «Житомирська політехніка», 2022. 260 с. – Режим доступу: https://library.ztu.edu.ua/ftextslocal/IT.pdf. п.4 1. Робоча програма навчальної дисципліни «Розвиток комунікаційних навичок» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка» освітньо-професійна програма «Інтелектуальні роботизовані системи управління»

							(розробник: Ткачук В.О.), 2024. 22 с. Електронне видання (Протокол Вченої ради ФБСО № 08 від 27 серпня 2024 р.). 2. Робоча програма навчальної дисципліни «Розвиток комунікаційних навичок» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» освітньо-професійна програма «Комп'ютеризоване управління енергетичними системами» (розробник: Ткачук В.О.), 2024. 21 с. Електронне видання (Протокол Вченої ради ФБСО № 08 від 27 серпня 2024 р.). 3. Робоча програма навчальної дисципліни «Розвиток комунікаційних навичок» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 133 «Галузеве машинобудування» освітньо-професійна програма «Комп'ютерний інжиніринг в машинобудуванні» (розробник: Ткачук В.О.), 2024. 22 с. Електронне видання (Протокол Вченої ради ФБСО № 08 від 27 серпня 2024 р.). п.8 Роль: Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0123U102999 Назва теми/проєкту: Діджиталізація бізнес-процесів як фактор конкурентоспроможності Дата початку: 19.06.2023 Дата завершення: 19.06.2025 п. 12 1. Ткачук В.О., Бондарчук Ж.В. Використання LMS-платформ для забезпечення комфортного навчання співробітників

							економічних підрозділів як компоненти сучасної корпоративної культури підприємства. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 13-17 травня 2024 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2024. С. 358-360. 2. Ткачук В.О., Грибушин Б.М. Обробка персональних даних співробітників підприємства в мережі блокчейн. Тези виступів IV Міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні виклики сталого розвитку бізнесу», 9-10 листопада 2023 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2023. С. 187-188. 3. Ткачук В.О., Похільченко К.Л., Дем'янчук К.О. Причини та способи протидії страху публічного виступу. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 15-19 травня 2023 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2023. С. 336-337. 4. Ткачук В.О. Застосування чат-ботів в бізнес-процесах інтернет-магазину. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки, 16-20, 26 травня 2022 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2022. С. 273. 5. Ткачук В.О., Бондарчук М.В. Етичні аспекти корпоративної поведінки та бар'єри на шляху до етичного ведення бізнесу. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів,

							присвяченої Дню науки, 11-15 травня 2021 року. Житомир: Житомирська політехніка, 2021. С. 377. 4. Підвищення кваліфікації: 1. Вінницький національний технічний університет. Тема: Розвиток комунікаційних навичок фахівців та їх взаємовідносини в команді через призму застосування цифрових технологій (комунікаційні аспекти в професійній діяльності фахівців заа спеціальностями С1 "Економіка", D3 "Менеджмент" та D5 "Маркетинг". Свідоцтво про підвищення кваліфікаації Серія ПКN№020706930635-25. 22.12.25-31.12.25. 180 годин, 6 кредитів. 2. Eberswalde University of Sustainable Development (Germany). Тема: Enhanced Learning Adventures: Virtual Tours in Education (Certificate for attending the workshop, 11.10.2024), К-ть кредитів: 3. 3. Житомирський державний університет імені Івана Франка. Тема: Інноваційні методики викладання дисциплін циклу професійної підготовки для здобувачів вищої освіти спеціальностей галузі знань 05 «Соціальні та поведінкові науки» (Сертифікат про стажування ВО № 0188 від 23.09.2021). 180 годин, 6 кредитів. 4. Mykolas Romeris University (Lithuania). Тема: The digital economy as an element of sustainable development of the enterprise (Certificate of CRASH course № CR115-2023 від 28.08.2023), К-ть годин: 30, К-ть кредитів: 1.
310322	Покляченко Олександр Віталійович	старший викладач, Основне місце роботи	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом спеціаліста, Житомирський державний технологічний університет,	6	ОК15. Основи теплотехніки та термодинаміки	1. Вища освіта: Державний університет "Житомирська політехніка", рік закінчення: 2023,

				рік закінчення: 2010, спеціальність: 092501 Автоматизоване управління технологічними процесами, Диплом магістра, Державний університет "Житомирська політехніка", рік закінчення: 2023, спеціальність: 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології			спеціальність: 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології. Диплом магістра. Працює як фахівець-практик. Досвід практичної роботи за спеціальністю: понад 11 років. 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Ткачук А.Г., Покляченко О.В., Крижанівська І.В., Ткачук Д.Ю. Прогнозування теплового балансу будівель у контексті енергетичної ефективності. Журнал «Наука і техніка сьогодні». 2026. №1 (55). С. 2618-2629. 2. Кравчук А.Р., Ткачук А.Г., Гуменюк А.А., Ткачук Д.Ю., Покляченко О.В. Автоматизована система діагностики високовольтних електричних мереж на основі БПЛА та технічного зору. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 82-91. 3. Tkachuk A.H., Kryzhanivska I.V., Poklyachenko O.V., Tkachuk D.Yu. Development of intelligent electric power systems based on computer-integrated technologies for monitoring and management of energy flows. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №6 (47). С. 945-955 4. Ткачук А.Г., Крижанівська І.В., Покляченко О.В., Гордійченко О.В. Застосування машинного зору та методів обробки зображення на виробничих підприємствах. Журнал «Наука і техніка сьогодні». 2024. №8 (36). С. 1192-1201 5. Добржанський О.О., Ткачук А.Г., Покляченко О.В. Розробка алгоритму функціонування системи керування рухомою роботизованою платформою для вимірювання

							теплових показників об’єктів дистанційно з використанням пульта. Журнал «Наука і техніка сьогодні». 2023. №9 (23). С. 569-582 3. Відповідність пп. 1, 3, 4, 8, 12, 14, 19, 20 п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п.1 1. Кравчук А.Р., Ткачук А.Г., Гуменюк А.А., Ткачук Д.Ю., Покляченко О.В. Автоматизована система діагностики високовольтних електричних мереж на основі БПЛА та технічного зору. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 82-91. 2. Tkachuk A.H., Kryzhanivska I.V., Poklyachenko O.V., Tkachuk D.Yu. Development of intelligent electric power systems based on computer-integrated technologies for monitoring and management of energy flows. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №6 (47). С. 945-955 3. Ткачук А.Г., Крижанівська І.В., Покляченко О.В., Гордійченко О.В. Застосування машинного зору та методів обробки зображення на виробничих підприємствах. Журнал «Наука і техніка сьогодні». 2024. №8 (36). С. 1192-1201 4. Добржанський О.О., Ткачук А.Г., Покляченко О.В. Розробка алгоритму функціонування системи керування рухомою роботизованою платформою для вимірювання теплових показників об’єктів дистанційно з використанням пульта. Журнал «Наука і техніка сьогодні». 2023. №9 (23). С. 569-582 5. Ткачук А.Г., Покляченко О.В., Крижанівська І.В., Ткачук Д.Ю. Прогнозування теплового балансу

							будівель у контексті енергетичної ефективності. Журнал «Наука і техніка сьогодні». 2026. №1 (55). С. 2618-2629. п.3 Tkachuk A., Chernysh O., Poklyachenko O., Tkachuk D. Energy efficiency in Ukraine: current status and future prospects. Theoretical and practical application of the results of modern science: scientific multidisciplinary monograph. USA: Primedia eLaunch, 2025. P. 301–319. ISBN 979-8-89814-999-4. п.4 1. Покляченко О.В. Методичні рекомендації для проведення практичних (лабораторних) занять з навчальної дисципліни «Основи теплотехніки та термодинаміки» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальностей 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка», 175 «Інформаційно-вимірювальна техніка», 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», 208 «Агроінженерія», факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки, кафедра робототехніки, електроенергетики та автоматизації ім. проф. Б.Б. Самотокіна - Житомирська політехніка, 2024. 27 с. Електронне видання (Протокол НМР №3 від 24 червня 2024 р.). 2. Методичні рекомендації для проведення практичних занять з навчальної дисципліни «Інженерні мережі (водопостачання та водовідведення, теплогазопостачання та вентиляція)» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр»

							спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія», освітньо-професійна програма «Промислове та цивільне будівництво» (автори: Припотень Ю.К., Покляченко О.В., Наумов Я.О.), 2024. 71 с. Електронне видання (Протокол НМР №5 від 12.09.2024). 3. Робоча програма навчальної дисципліни «Основи теплотехніки та термодинаміки» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (автор: Покляченко О.В.), 2024, 24 с. Електронне видання (Протокол Вченої ради факультету №6 від 28.08.2024 р.) п.8 1. Роль: Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0124U001526 Назва теми/проєкту: Проведення наукових тренінгів та спеціальних курсів з підвищення професійної компетентності за тематикою «Інженерія теплотехнічних систем» Дата початку: 15.01.2024 Дата завершення: 31.12.2024 2. Роль: Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0125U002714 Назва теми/проєкту: Проведення наукових тренінгів та спеціальних курсів з підвищення професійної компетентності за тематикою «Інженерія теплотехнічних систем та систем водопостачання» Дата початку: 12.03.2025 Дата завершення: 30.06.2025

							п.12 1. Москаленко М.Ю., Покляченко О.В., Добржанський О.О. Дослідження шляхів оптимізації роботи циркуляційного насосу. ТЕЗИ Всеукраїнської науково-практичної online конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки, 12-17 травня 2025 р. Житомир: Житомирська політехніка, 2025. С.9. 2. Бобков Я.А., Покляченко О.В., Добржанський О.О. Перспективи сумісного використання технологій ШІ та традиційних ПЛК у сфері теплотехнічних систем. ТЕЗИ Всеукраїнської науково-практичної online конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки, 12-17 травня 2025 р. Житомир: Житомирська політехніка, 2025. С.6. 3. Опаляра О.М., Покляченко О.В.Дослідження теплової потужності сталевих панельних радіаторів при роботі в низькотемпературних системах опалення. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 13–17 травня 2024 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2024. С. 42 4. Матвійчук І.В., Покляченко О.В., Добржанський О.О. Огляд апаратної частини схеми стенду для дослідження примусового переносу енергії в системі повітря-повітря.Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 16-20, 26 травня 2022 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2022. С.48-49.

							5. Вербило В.Ю., Кирилюк В.В., Покляченко О.В. Стенд для дослідження енергетичної ефективності гідравлічного насосу в системі опалення. Тези Всеукраїнської науково-практичної on-line конф. здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки, 11-15 травня 2021 р. Житомир: «Житомирська політехніка», 2021. С. 75-76. 6. Фіранський В.В., Покляченко О.В. Стенд для дослідження характеристик сонячних фотоелектричних панелей. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 13–17 травня 2024 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2024. С. 32 п.14 Результат: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт. Тема роботи: Місце: 3 Назва конкурсу / змагань / олімпіади: Всеукраїнський творчий конкурс наукових робіт «Автоматизація процесів керування, приладобудування та комп'ютерно-інтегровані технології» Дата: 29.06.2023 ПІБ студента: Ворожбітов Олександр Сергійович п.19 Назва організації / професійного об'єднання: ГС «Асоціація Інсталяторів Інженерних Систем» Дата входження: 25.01.2017 Додаткова інформація: Технічний директор ГС «Асоціація Інсталяторів Інженерних Систем», Голова комітету з організації

							навчального процесу, Керівник навчального проекту «Ліга Інсталяторів» (посвідчення). Посилання - https://aiis.org.ua/kontakty/ п.20 Кількість років роботи: 11 Місця роботи та періоди часу: 01.08. 2010 - 01.11.2011 - інженер сервісний ТОВ "Магія комфорту" 01.11. 2011 - 01.04.2014 - майстер ТОВ "Магія комфорту" 01.04. 2014 - 01.02.2017 - начальник відділу сервісного обслуговування ТОВ "Магія комфорту" 01.02. 2017 - 2024 - технічний директор ТОВ "Магія комфорту" 4. Підвищення кваліфікації: Місце проходження (організація): Житомирський військовий інститут імені С.П.Корольова. Тема підвищення кваліфікації: Зміст, організація та методичне забезпечення підготовки фахівців з галузі "Електрична інженерія" з використанням інтерактивних методів навчання, новітніх технологій, сучасних технічних і програмних засобів. Вид документа про підвищення кваліфікації: Свідоцтво Номер документа про підвищення кваліфікації: ПК 08183359/266-25 Дата видачі документа: 23.05.2025 К-ть годин: 180 К-ть кредитів: 6,0 2. Місце проходження (організація): Prometheus Тема підвищення кваліфікації: Академічна доброчесність: онлайн-курс для викладачів Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 31.08.2023 К-ть годин: 60 К-ть кредитів: 2
183649	Гуменюк	Доцент,	Факультет	Диплом	16	ОК21. Технічні	1. Вища освіта:

	Анна Анатоліївна	Основне місце роботи	комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	спеціаліста, Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2008, спеціальність: облік і аудит, Диплом магістра, Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2007, спеціальність: 092501 Автоматизоване управління технологічними процесами, Диплом магістра, Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024, спеціальність: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, Диплом кандидата наук ДК 003453, виданий 22.12.2011, Атестат доцента 12ДЦ 045783, виданий 25.02.2016		засоби автоматизації електроенергетичних систем	Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2007; спеціальність: “Автоматизоване управління технологічними процесами”; кваліфікація: магістр з автоатизованого управління технологічними процесами Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024; спеціальність: “Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка”; магістр. Кандидат технічних наук, спеціальність: 05.11.01 - Прилади та методи вимірювання механічних величин; тема дисертації: “Балістичний гравіметр з двовимірним відеозображенням” Доцент кафедри автоматизованого управління технологічними процесами та комп’ютерних технологій 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Технологія виготовлення станин прокатного обладнання. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 61. С. 102-111. 2. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Оптимізація технології гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 60. С. 53-57. 3. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р.,

							Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Використання інтелектуальних алгоритмів для прогнозування та попередження аварій у електроенергетичних системах через релейний захист. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №8 (49). С. 1747-1755 4. Енергоефективні стратегії керування електроприводами у системах Smart Grid / А.Г. Ткачук, А.А. Гуменюк, О.О. Добржанський, А.Р. Кравчук, М.В. Богдановський // Технічна інженерія. - 2025. - № 2 (96). - С. 78-85. 5. Ткачук А.Г., Коваль А.В., Гуменюк А.А., Крижанівська І.В., Левчук В.О. Експериментальні дослідження автоматизованої системи моніторингу наявності шкідливих та вибухонебезпечних газів на базі БпЛА. Науковий журнал «Технічна інженерія». 2021. № 2(88). С. 55-62. 6. Dobrzhanskyi O., Tkachuk A., Humeniuk A., Bogdanovskyi M., Bondarchuk V., Kryzhanivska I. A Multi-purpose Mobile Robotic Platform with Measurement of Thermal Indicators of Objects and Remote Control. Tehnicki Vjesnik. 2024. Volume 31, Issue 6. P. 2176-2183. 7. Кравчук А.Р., Ткачук А.Г., Гуменюк А.А., Ткачук Д.Ю., Покляченко О.В. Автоматизована система діагностики високовольтних електричних мереж на основі БПЛА та технічного зору. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 82-91. 3. Відповідність пп. 1, 3, 4, 8, 12, 15 п.38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п.1 1. Andrii V Iatsyshyn, V O Kovach, A M Lahoiko, V O Gurieiev,

							A A Humeniuk, I A Semenets-Orlova and R Shevchuk. Radioecological monitoring as a key factor in food quality management. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. 2024. Volume 1415 - doi:10.1088/1755-1315/1415/1/012129 SCOPUS 2. Dobrzhanskyi O., Tkachuk A., Humeniuk A., Bogdanovskyi M., Bondarchuk V., Kryzhanivska I. A Multi-purpose Mobile Robotic Platform with Measurement of Thermal Indicators of Objects and Remote Control. Tehnicki Vjesnik. 2024. Volume 31, Issue 6. P. 2176-2183. SCOPUS 3. Енергоефективні стратегії керування електроприводами у системах Smart Grid / А.Г. Ткачук, А.А. Гуменюк, О.О. Добржанський, А.Р. Кравчук, М.В. Богдановський // Технічна інженерія. - 2025. - № 2 (96). - С. 78-85. 4. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Технологія виготовлення станин прокатного обладнання. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 61. С. 102-111. 5. Гуменюк А.А., Кравчук А.Р., Громовий О.А., Богдановський М.В. Дослідження пошкоджуваності синхронних генераторів. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 54-64. 6. Кравчук А.Р., Ткачук А.Г., Гуменюк А.А., Ткачук Д.Ю., Покляченко О.В. Автоматизована система діагностики високовольтних електричних мереж на основі БПЛА та технічного зору. Наукові праці ДонНТУ. Серія:

							«Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 82-91. 7. Богдановський М.В., Гуменюк А.А., Добржанський О.О., Ткачук А.Г., Ковальчук І.В. Використання нечітких нейронних мереж для діагно стування ємністних високовольтних трансформаторів напруги. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 73-81. 8. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Використання інтелектуальних алгоритмів для прогнозування та попередження аварій у електроенергетичних системах через релейний захист. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №8 (49). С. 1747-1755 9. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Оптимізація технології гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 60. С. 53-57. 10. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Групова технологія гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 59. С. 70-76. 11. Ткачук А.Г., Безвесільна О.М., Добржанський О.О., Гуменюк А. А., Янчук В.М. Налаштування польотного контролера та системи стабілізації безпілотного літального апарата із системою моніторингу наявності пожеж та

							витоків теплової енергії на борту. Науковий журнал «Технічна інженерія». 2022. №2 (90). С. 59-69. DOI: https://doi.org/10.26642/ten-2022-2(90)-59-69 12. Ткачук А.Г., Коваль А.В., Гуменюк А.А., Крижанівська І.В., Левчук В.О. Експериментальні дослідження автоматизованої системи моніторингу наявності шкідливих та вибухонебезпечних газів на базі БпЛА. Науковий журнал «Технічна інженерія». 2021. № 2(88). С. 55-62. п. 3 Ткачук А.Г., Коваль А.В., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Автоматизована система моніторингу наявності шкідливих та вибухонебезпечних газів на основі міні безпілотних літальних апаратів: монографія. Житомир: «Житомирська політехніка», 2021. 145 с. Електронне видання. – URL: https://eztuir.ztu.edu.ua/handle/123456789/8149;jsessionid=FCC80A105B9DA92ACED73EA8E4F05AF5 п. 4 1. Методичні вказівки до лабораторних робіт з навчальної дисципліни «Метрологія, стандартизація та підтвердження відповідності електронної апаратури» для студентів освітнього ступеня «бакалавр» спеціальностей 163 «Біомедична інженерія», 172 «Телекомунікації та радіотехніка» [Ел. видання] / В. В. Чухов., П. П. Мартинчук, А. А. Гуменюк – Житомир: Житомирська політехніка, 2021.– 88 с. (Протокол НМР №3 від 21.05.2021 р.). 2. Робоча програма навчальної дисципліни «Автоматизація технологічних процесів та виробництв» для здобувачів вищої

							освіти освітнього ступеня "бакалавр" спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», факультет комп"ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки та робототехніки, кафедра робототехніки, електроенергетики та автоматизації ім. проф. Б.Б. Самотокіна, 2025. – 23 с. (Затв. ВР факультету комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки 27.08.2025р., протокол №7). 3. Робоча програма навчальної дисципліни «Технічні засоби автоматизації електроенергетичних систем» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня "бакалавр" спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», факультет комп"ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки та робототехніки, кафедра робототехніки, електроенергетики та автоматизації ім. проф. Б.Б. Самотокіна, 2025. – 26 с. (Затв. ВР факультету комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки 27.08.2025р., протокол №7). п. 8 1. Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0125U004296 Назва теми/проєкту: Консультаційні послуги у сфері енергетики щодо доцільності впровадження інтелектуальних систем управління енергетичними об’єктами Дата початку: 02.06.2025 Дата завершення:

							31.12.2025 2.Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0124U001526 Назва теми/проєкту: Проведення наукових тренінгів та спеціальних курсів з підвищення професійної компетентності за тематикою «Інженерія теплотехнічних систем» Дата початку: 15.01.2024 Дата завершення: 31.12.2024 3. Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0121U109471 Назва теми/проєкту: Вимірювання та облік електричної енергії із застосуванням вимірювальних трансформаторів струму в умовах зниженого навантаження Дата початку: 01.02.2021 Дата завершення: 28.02.2021 4. Член редакційної колегії Назва наукового видання (журналу): Наукові праці Донецького національного технічного університету. Серія «Електротехніка і енергетика» Фахове видання категорії Б. Спеціальності: 141 - електроенергетика, електротехніка та елекстромеханіка. Дата входження до складу: 23.10.2025 п. 12 1. Ткачук А.Г., Гуменюк А.А., Громовий О.А. Аналіз існуючих приладових інформаційно-вимірювальних систем для проведення розвідувальних операцій на базі рухомої гусеничної роботизованої платформи.Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих

							учених та студентів, присвяченої Дню науки, 16-20, 26 травня 2022 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2022. С.71. 2. Баталін А.О., Гуменюк А.А. Автоматизація системи освітлення розумного будинку // Збірник тез доповідей всеукр. науково-практичної on-line конф. здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки (м. Житомир, 11-15 травня 2021 р.). – Житомир. - 2021. – С. 86. 3. Літвінцева Н.Д., Гуменюк А.А. Автоматизована система перевірки безпеки в аеропортах // Збірник тез доповідей всеукр. науково-практичної on-line конф. здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки (м. Житомир, 11-15 травня 2021 р.). – Житомир. - 2021. – С. 87. 4. Бондарчук М.М., Гуменюк А.А. Автоматизована система годування рогатої худоби // Збірник тез доповідей всеукр. науково-практичної on-line конф. здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки (м. Житомир, 11-15 травня 2021 р.). – Житомир. - 2021. – С. 82. 5. Карась М.І., Гуменюк А.А. Автоматизована система водопостачання // Збірник тез доповідей всеукр. науково-практичної on-line конф. здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки (м. Житомир, 11-15 травня 2021 р.). – Житомир. – 2021. – С. 78. п. 15 Участь у ІІ етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Повна назва конкурсу: Всеукраїнський конкурс-захист

							науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України у 2024-2025 навчальному році Дата: 20.02.2025 4. Підвищення кваліфікації: 1. Schneider Electric Ukraine. Тема підвищення кваліфікації: Проєктування та 3D-моделювання систем електропостачання і автоматизації на платформі See Electrical Expert (базовий рівень) Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: SEE-2025-1231-167 Дата видачі документа: 31.12.2025. К-ть кредитів: 3 2. Житомирський військовий інститут імені С.П.Корольова, тема: «Зміст, організація та методичне забезпечення підготовки фахівців у галузі автоматизації та електричної інженерії. Планування та організація освітнього процесу та наукових досліджень на кафедрі закладу вищої освіти. Удосконалення методики викладання навчальних дисциплін циклу професійної підготовки.», свідоцтво про підвищення кваліфікації ПК 08183359 / 260 -25 від 23.05.2025 року, 6 кредитів. 3.Lund University, тема: «Series of lectures and workshops from different fields of engineering arranged by Lund University», сертифікат LU SRTF - 2023 - 0012 від 15.01.2023, 1 кредит.
214918	Подчашинський Юрій Олександрович	Завідувач, Основне місце роботи	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом спеціаліста, Київський ордена Леніна політехнічний інститут, рік закінчення: 1987, спеціальність: Автоматика і телемеханіка, Диплом	35	ОК14. Основи метрології	1. Вища освіта: Диплом спеціаліста, Київський ордена Леніна політехнічний інститут, рік закінчення: 1987, спеціальність: "Автоматика і телемеханіка". Диплом магістра, Державний університет

				магістра, Державний університет "Житомирська політехніка", рік закінчення: 2019, спеціальність: 121 Інженерія програмного забезпечення, Диплом доктора наук ДД 002169, виданий 31.05.2013, Диплом кандидата наук ДК 017403, виданий 12.02.2003, Атестат доцента 02ДЦ 001138, виданий 28.04.2004, Атестат професора 12ПР 010357, виданий 28.04.2015			"Житомирська політехніка", рік закінчення: 2019, спеціальність: 121 Інженерія програмного забезпечення Доктор технічних наук. Спеціальність: 05.11.01 — прилади та методи вимірювання механічних величин, Тема дисертації: «Теорія і принципи побудови приладової системи для вимірювання геометричних параметрів виробів з природного каменю за їх відеозображеннями», 2013 р. Професор кафедри комп'ютеризованих систем управління та автоматики, 28.04.2015 р. 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Подчашинський Ю.О., Шавурський Ю.О., Чепюк Л.О., Воронова Т.С., Макарчук Д.В. Системний та формулювання вимог до метрологічного забезпечення інформаційно-вимірювальної системи резервуарних парків нафтопродуктів. Технічна інженерія. 2021. №1(87). С. 81-91. Режим доступу: http://ten.ztu.edu.ua/article/view/234315/232974 2. Подчашинський Ю.О., Тарарака В.Д., Чепюк Л.О., Шавурський Ю.О., Мазурчук Н.Ю. Формулювання та аналіз та вимог до метрологічного забезпечення інформаційно-вимірювальної системи обліку газу. Технічна інженерія. 2021. № 2(88). С. 86-94. Режим доступу: http://ten.ztu.edu.ua/article/view/245498 3. Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О., Омельчук І.А., Шавурська Л.Й., Мазурчук Н.Ю. Оцінка точнісних характеристик ультразвукового методу в інформаційно-вимірювальній

							системі обліку газу. Технічна інженерія. 2022. №2(90). С. 108–116. Режим доступу: http://ten.ztu.edu.ua/article/view/269332 4. Подчашинський Ю.О., Лугових О.О., Полянська А.С., Невмержицький В.С. Інформаційно-вимірювальна система для визначення геометричних параметрів та параметрів руху промислових виробів за їх відеозображеннями. Технічна інженерія. 2025. Вип. 1(95). С. 403-410. DOI: https://doi.org/10.26642/ten-2025-1(95)-403-410 URL: https://ten.ztu.edu.ua/article/view/335322. 5. Подчашинський Ю.О., Рижук А.В. Дослідження методів виділення контурів об'єктів на растрових зображеннях зразків бурштину. Технічна інженерія. 2024. №1(93). С. 225-232. DOI: https://doi.org/10.26642/ten-2024-1(93)-225-232. URL: http://ten.ztu.edu.ua/article/view/307774/299336. 6. Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О., Чепюк В.В., Єфремов Ю.М., Лугових О.О. Аналітичний огляд програмно-алгоритмічних методів обробки вимірювальної інформації про геометричні параметри об'єктів на зображеннях. Технічна інженерія. 2023. № 2(92). С. 191-198. DOI: https://doi.org/10.26642/ten-2023-2(92)-191-198. 3. Відповідність пп. 1, 2, 3, 4, 7, 8, 12, 19 п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п. 1. 1. Podchashynskyi Yurii, Ryzhuk Andrii, Luhovykh Oksana, Chepiuk Larina. Research of Methods for Determining Key Points for 3D Modeling of Amber Samples. Journal of Information Systems Engineering and Management. 2025. Vol. 10(16s). P.

							784-801. DOI: https://doi.org/10.52783/jisem.v10i16s.2665 SCOPUS 2. Podchashynskyi Yu.O., Luhovykh O.O., Tsyporenko V.V., Tsyporenko V.G. Devising a method for measuring the motion parameters of industrial equipment in the quarry using adaptive parameters of a video sequence. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. 2021. Vol. 6(9 (114)). Pp. 32-46. URL: http://journals.uran.ua/eejet/article/view/248624 SCOPUS 3. Korobiichuk I., Podchashinskiy Y. Correlation mathematical model of video images with measuring information about geometrical parameters. 25th International Conference on Methods and Models in Automation and Robotics, MMAR 2021, 23-26 Aug. 2021. Pp. 59–63. URL: https://ieeexplore.ieee.org/document/9528487 SCOPUS 4. Ігнатюк Р.М., Подчашинський Ю.О., Меринов Р.Р. Порівняння енергетичної та ресурсної ефективності облаштування первинного врубу природного каменю задля мінімізації відходів. Збірник наукових праць Національного гірничого університету. 2025. №80. С. 64-73. 5. Подчашинський Ю.О., Рижук А.В. Дослідження методів виділення контурів об’єктів на растрових зображеннях зразків бурштину. Технічна інженерія. 2024. №1(93). С. 225-232. DOI: https://doi.org/10.26642/ten-2024-1(93)-225-232. URL: http://ten.ztu.edu.ua/article/view/307774/299336. п.2 1. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 130134. Науковий твір

							«Development of a methodology for calibration of pressure measuring instruments»/ Ю.О. Подчашинський, Л.О. Чепюк, І.А. Омельчук, О.О. Лугових. Дата реєстрації 24.09.2024. 2. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 130133. Навчальний посібник «Математичні та програмні засоби моделювання інформаційно-вимірювальних систем» / Ю.О. Подчашинський, Л.О. Чепюк, Т.С. Воронова, О.О. Лугових, Л.Й. Шавурська. Дата реєстрації 24.09.2024. 3. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 124421. Стаття «Інформаційно-вимірювальна система для визначення параметрів руху виробничого обладнання з трьома каналами отримання інформації» / Ю.О. Подчашинський, О.О. Лугових, Л.О. Чепюк. Дата реєстрації 06.03.2024. 4. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 124373. Стаття «Аналіз методів обробки відеозображень з вимірювальною інформацією, отриманих від тепловізора/спектральної камери» / Ю.О. Подчашинський, О.О. Лугових, Л.О. Чепюк. Дата реєстрації 05.03.2024. 5. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 123979. Стаття «Чисельні методи оцінки похибок визначення геометричних параметрів об’єктів на стиснутих цифрових зображеннях» / Ю.О. Подчашинський, Ю.О. Шавурський, Т.С. Воронова. Дата реєстрації 20.02.2024. п.3 1. Безвесільна О.М., Подчашинський Ю.О. Методи планування та обробки результатів експериментів : підручник, затверджений Вченою

							радою Державного університету "Житомирська політехніка". Київ : ДП «Редакція інформаційного бюлетеня «Офіційний вісник Президента України», 2021. 232 с. 2. Подчашинський Ю.О., Ткачук А.Г., Чепюк Л.О. Електроніка та мікропроцесорна техніка. Частина 1. Аналогова електроніка : навчальний посібник. Житомир : Житомирська політехніка, 2025. 212 с. 3. Математичні та програмні засоби моделювання інформаційно-вимірювальних систем : навч. посібник / Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О., Воронова Т.С., Лугових О.О., Шавурська Л.Й. – Житомир : Житомирська політехніка, 2024. – 264 с. п.4 1. Робоча програма навчальної дисципліни «Інженерна та комп'ютерна графіка» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 175 «Інформаційно-вимірювальні технології». Розробники: д.т.н., проф., завідувач кафедри метрології та інформаційно-вимірювальної техніки ПОДЧАШИНСЬКИЙ Юрій, к.т.н., доцент кафедри механічної інженерії ГЛЕМБОЦЬКА Лариса. Житомир: "Житомирська політехніка", 2023. 11 с. 2. Робоча програма навчальної дисципліни «Інженерна та комп'ютерна графіка» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка». Розробники: д.т.н., проф., завідувач кафедри метрології та

							інформаційно-вимірювальної техніки ПОДЧАШИНСЬКИЙ Юрій, к.т.н., доцент кафедри механічної інженерії ГЛЕМБОЦЬКА Лариса. Житомир: "Житомирська політехніка", 2024. 17 с. 3. Методичні рекомендації для самостійної роботи з навчальної дисципліни «Проектування комп'ютеризованих систем управління технологічними процесами» (частина 1) для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «магістр» денної та заочної форми навчання спеціальності 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка» (автори: Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О., Воронова Т.С.), 2024. 32 с. п. 7 1. Спеціалізована Вчена рада: Д 26.062.18 (Національний авіаційний університет, м. Київ) Дата входження у склад ради: 06.06.2022 Дата виходу зі складу ради: 22.12.2022 Спеціальність: 05.11.01 – Прилади та методи вимірювання механічних величин 2. Спеціалізована Вчена рада: Д 14.052.04 (Державний університет "Житомирська політехніка") Дата входження у склад ради: 23.12.2022 Спеціальність: 05.15.03 - Відкрита розробка родовищ корисних копалин п. 8 1. Науковий керівник Тип теми: Держбюджетна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0121U113293 Назва теми/проєкту: Виконання завдань Перспективного плану розвитку наукового напряму "Технічні науки" Державного

							університету "Житомирська політехніка" Дата початку: 04.08.2021 Дата завершення: 31.12.2025 2. Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0123U103411 Назва теми/проєкту: Аналітичний огляд методів обробки відеопослідовностей та визначення просторового положення рухомих об'єктів Дата початку: 01.08.2023 Дата завершення: 30.11.2023 3. Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0125U003116 Назва теми/проєкту: Дослідження методів та алгоритмів кодування та стиснення зображень з вимірювальною інформацією для передачі комп'ютерними мережами Дата початку: 04.08.2025 Дата завершення: 31.12.2025 п. 12 1. Подчашинський Ю.О., Рижук А.В., Лугових О.О., Чепюк Л.О. Приладова система для тривимірної реконструкції та візуалізації зразків та виробів з бурштину. Збірник матеріалів XXIV Міжнародної науково-технічної конференції "ПРИЛАДОБУДУВАННЯ: стан і перспективи", ПБФ, КПІ ім. Ігоря Сікорського, 13 – 14 травня 2025 р., Київ, Україна, 2025, 452 с. С. 183-185. 2. Подчашинський Ю.О., Магалецький Я.В., Чепюк Л.О. Комп'ютеризована інформаційно-вимірювальна система механічних характеристик асинхронного електроприводу відцентрових насосів. Збірник матеріалів XXIV Міжнародної

							науково-технічної конференції “ПРИЛАДОБУДУВАННЯ: стан і перспективи”, ПБФ, КПІ ім. Ігоря Сікорського, 13 – 14 травня 2025 р., Київ, Україна, 2025, 452 с. С. 179-182. 3. Podchashynskyi Yu.O., Chepiuk L.O., Ishchenko O.S., Korniichuk D.Ya. Computerized information and measurement system for accounting of electricity consumption in an apartment building with interface channel. Proceedings of the 13th International scientific and practical conference “Current trends in scientific research development”, 1-3 August 2025. Boston : BoScience Publisher, 2025. P. 47-54. 4. Глухоман А.О., Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О. Комп’ютеризована інформаційно-вимірювальна система рівня освітленості приміщень. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 р. Житомир : Житомирська політехніка, 2025. С. 29. 5. Корнійчук Д.Я., Подчашинський Ю.О., Чепюк Л.О. Комп’ютеризована інформаційно-вимірювальна система для обліку витрати електроенергії у багатоквартирному будинку. Тези Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 р. Житомир : Житомирська політехніка, 2025. С. 35. П. 19 Назва організації / професійного об'єднання: Академія технічних наук України Дата входження: 23.09.2024 Додаткова

							інформація: Диплом Академіка серія АТНУ № 515 4. Підвищення кваліфікації: 1. Науковий міжнародний проект SWorld, https://sworld.com.ua/ Тема підвищення кваліфікації: Участь у міжнародному науковому проекті: International scientific project SWorld (Ukraine, Bulgaria, Germany, Belarus et al.). With the scientific support of: D.A.Tsenov Academy of Economics – Svishtov/(Bulgaria); Institute SE&E (Germany); Balti State University "Alecu Russo" (Republica Moldova). https://sworld.com.ua/ Сертифікат учасника: Ref. red-21040016 March 31, 2021. https://drive.google.com/file/d/1ZcnrgY7i8Ln6rbnLB35U0-xN-EITT8ta/view?usp=sharing Початок співробітництва: березень 2021р. Участь у розмірі 180 годин (6 кредитів). Сертифікат про підвищення кваліфікації Ref. red-21040016 March 31, 2021 Дата видачі документа: 31.03.2021 р. 180 годин, 6 кредитів 2. Науково-дослідний Інститут Люблінського науково-технологічного парку (м. Люблін, Республіка Польща), Міжнародна фундація науковців та освітян Iesf Тема підвищення кваліфікації: Interactive technologies of blended learning in educational institutions, based on european union and ukraine's experience)) in the following disciplines: Computerized information and measurement systems; Methods of planning and processing the results of experiments; Systems theory and system analysis. Сертифікат про підвищення кваліфікації

							EsN№97243. Дата видачі документа: 05.09.2022 р. 45 годин, 1,5 кредити 3. Науково-дослідний Інститут Люблінського науково-технологічного парку (м. Люблін, Республіка Польща), ГО «МІЖНАРОДНА ФУНДАЦІЯ НАУКОВЦІВ ТА ОСВІТЯН» (IESF) Тема підвищення кваліфікації: Неформальна освіта та академічна доброчесність у підготовці бакалаврів та магістрів в країнах Європейського Союзу та Україні Сертифікат про підвищення кваліфікації ESN№20221. Дата видачі документа: 21.06.2024 р. 45 годин, 1,5 кредити 4. XI Міжнародна науково-практична конференція “Topical Aspects of Modern Scientific Research”, 11-13 липня 2024 р., Токіо, Японія Тема підвищення кваліфікації: Comparative analysis of image compression methods with real-time measurement information Сертифікат про підвищення кваліфікації: Дата видачі документа: 13.07.2024 р. 24 годин, 0,8 кредитів 5. 12th International scientific and practical conference "Global science: prospects and innovations". 18-20 July 2024. Liverpool, United Kingdom. Тема підвищення кваліфікації: Comparative analysis of statistical methods for compressing measurement information Сертифікат про підвищення кваліфікації Дата видачі документа: 20.07.2024 р. 24 годин, 0,8 кредитів 6. 13th International scientific and practical conference “Scientific achievements of contemporary society”, July 24-26, 2025, London, United Kingdom, 2025

							Тема підвищення кваліфікації: Conditions for the application of ultrasonic flow transducers in the gas metering information system Сертифікат про підвищення кваліфікації Дата видачі документа: 26.07.2025 К-ть годин: 24 К-ть кредитів: 0,8 7. 13th International scientific and practical conference “Current trends in scientific research development”, August 1-3, 2025, Boston, USA, 2025 Тема підвищення кваліфікації: Computerized information and measurement system for accounting of electricity consumption in an apartment building with interface channel Сертифікат про підвищення кваліфікації Дата видачі документа: 03.08.2025 К-ть годин: 24 К-ть кредитів: 0,8
183649	Гуменюк Анна Анатоліївна	Доцент, Основне місце роботи	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом спеціаліста, Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2008, спеціальність: облік і аудит, Диплом магістра, Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2007, спеціальність: 092501 Автоматизоване управління технологічними процесами, Диплом магістра, Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024, спеціальність: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, Диплом кандидата наук	16	ОК14. Основи метрології	1. Вища освіта: Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2007; спеціальність: “Автоматизоване управління технологічними процесами”; кваліфікація: магістр з автоатизованого управління технологічними процесами Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024; спеціальність: “Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка”; магістр. Кандидат технічних наук, спеціальність: 05.11.01 - Прилади та методи вимірювання механічних величин; тема дисертації: “Балістичний гравіметр з двовимірним відеозображенням” Доцент кафедри автоматизованого управління технологічними процесами та комп’ютерних

				ДК 003453, виданий 22.12.2011, Атестат доцента 12ДЦ 045783, виданий 25.02.2016			технологій 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Технологія виготовлення станин прокатного обладнання. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 61. С. 102-111. 2. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Оптимізація технології гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 60. С. 53-57. 3. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Використання інтелектуальних алгоритмів для прогнозування та попередження аварій у електроенергетичних системах через релейний захист. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №8 (49). С. 1747-1755 4. Енергоефективні стратегії керування електроприводами у системах Smart Grid / А.Г. Ткачук, А.А. Гуменюк, О.О. Добржанський, А.Р. Кравчук, М.В. Богдановський // Технічна інженерія. - 2025. - № 2 (96). - С. 78-85. 5. Ткачук А.Г., Коваль А.В., Гуменюк А.А., Крижанівська І.В., Левчук В.О. Експериментальні дослідження автоматизованої системи моніторингу наявності шкідливих та вибухонебезпечних газів на базі БпЛА. Науковий журнал «Технічна інженерія».

							2021. № 2(88). С. 55-62. 6. Dobrzhanskyi O., Tkachuk A., Humeniuk A., Bogdanovskyi M., Bondarchuk V., Kryzhanivska I. A Multi-purpose Mobile Robotic Platform with Measurement of Thermal Indicators of Objects and Remote Control. Tehnicki Vjesnik. 2024. Volume 31, Issue 6. P. 2176-2183. 7. Кравчук А.Р., Ткачук А.Г., Гуменюк А.А., Ткачук Д.Ю., Покляченко О.В. Автоматизована система діагностики високовольтних електричних мереж на основі БПЛА та технічного зору. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 82-91. 3. Відповідність пп. 1, 3, 4, 8, 12, 15 п.38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п.1 1. Andrii V Iatsyshyn, V O Kovach, A M Lahoiko, V O Gurieiev, A A Humeniuk, I A Semenets-Orlova and R Shevchuk. Radioecological monitoring as a key factor in food quality management. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. 2024. Volume 1415 - doi:10.1088/1755-1315/1415/1/012129 SCOPUS 2. Dobrzhanskyi O., Tkachuk A., Humeniuk A., Bogdanovskyi M., Bondarchuk V., Kryzhanivska I. A Multi-purpose Mobile Robotic Platform with Measurement of Thermal Indicators of Objects and Remote Control. Tehnicki Vjesnik. 2024. Volume 31, Issue 6. P. 2176-2183. SCOPUS 3. Енергоефективні стратегії керування електроприводами у системах Smart Grid / А.Г. Ткачук, А.А. Гуменюк, О.О. Добржанський, А.Р. Кравчук, М.В. Богдановський // Технічна інженерія. - 2025. - № 2 (96). - С. 78-85.

							4. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Технологія виготовлення станин прокатного обладнання. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 61. С. 102-111. 5. Гуменюк А.А., Кравчук А.Р., Громовий О.А., Богдановський М.В. Дослідження пошкоджуваності синхронних генераторів. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 54-64. 6. Кравчук А.Р., Ткачук А.Г., Гуменюк А.А., Ткачук Д.Ю., Покляченко О.В. Автоматизована система діагностики високовольтних електричних мереж на основі БПЛА та технічного зору. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 82-91. 7. Богдановський М.В., Гуменюк А.А., Добржанський О.О., Ткачук А.Г., Ковальчук І.В. Використання нечітких нейронних мереж для діагно стування ємністних високовольтних трансформаторів напруги. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 73-81. 8. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Використання інтелектуальних алгоритмів для прогнозування та попередження аварій у електроенергетичних системах через релейний захист. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №8 (49). С. 1747-1755 9. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В.

							Оптимізація технології гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 60. С. 53-57. 10. Пуховський Є.С., Громовий О.А., Гуменюк А.А., Підтиченко О.В. Групова технологія гнучкого автоматизованого виробництва. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Механізація та автоматизація виробничих процесів. 2025. Вип. 59. С. 70-76. 11. Ткачук А.Г., Безвесільна О.М., Добржанський О.О., Гуменюк А. А., Янчук В.М. Налаштування польотного контролера та системи стабілізації безпілотного літального апарата із системою моніторингу наявності пожеж та витоків теплової енергії на борту. Науковий журнал «Технічна інженерія». 2022. №2 (90). С. 59-69. DOI: https://doi.org/10.26642/ten-2022-2(90)-59-69 12. Ткачук А.Г., Коваль А.В., Гуменюк А.А., Крижанівська І.В., Левчук В.О. Експериментальні дослідження автоматизованої системи моніторингу наявності шкідливих та вибухонебезпечних газів на базі БпЛА. Науковий журнал «Технічна інженерія». 2021. № 2(88). С. 55-62. п. 3 Ткачук А.Г., Коваль А.В., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Автоматизована система моніторингу наявності шкідливих та вибухонебезпечних газів на основі міні безпілотних літальних апаратів: монографія. Житомир: «Житомирська політехніка», 2021. 145 с. Електронне

							видання. – URL: https://eztuir.ztu.edu.ua/handle/123456789/8149;jsessionid=FCC80A105B9DA92ACED73EA8E4F05AF5 п. 4 1. Методичні вказівки до лабораторних робіт з навчальної дисципліни «Метрологія, стандартизація та підтвердження відповідності електронної апаратури» для студентів освітнього ступеня «бакалавр» спеціальностей 163 «Біомедична інженерія», 172 «Телекомунікації та радіотехніка» [Ел. видання] / В. В. Чухов., П. П. Мартинчук, А. А. Гуменюк – Житомир: Житомирська політехніка, 2021.– 88 с. (Протокол НМР №3 від 21.05.2021 р.). 2. Робоча програма навчальної дисципліни «Автоматизація технологічних процесів та виробництв» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня "бакалавр" спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», факультет комп"ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки та робототехніки, кафедра робототехніки, електроенергетики та автоматизації ім. проф. Б.Б. Самотокіна, 2025. – 23 с. (Затв. ВР факультету комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки 27.08.2025р., протокол №7). 3. Робоча програма навчальної дисципліни «Технічні засоби автоматизації електроенергетичних систем» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня "бакалавр" спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», факультет

							комп"ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки та робототехніки, кафедра робототехніки, електроенергетики та автоматизації ім. проф. Б.Б. Самотокіна, 2025. – 26 с. (Затв. ВР факультету комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки 27.08.2025р., протокол №7). п. 8 1. Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0125U004296 Назва теми/проєкту: Консультаційні послуги у сфері енергетики щодо доцільності впровадження інтелектуальних систем управління енергетичними об’єктами Дата початку: 02.06.2025 Дата завершення: 31.12.2025 2.Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0124U001526 Назва теми/проєкту: Проведення наукових тренінгів та спеціальних курсів з підвищення професійної компетентності за тематикою «Інженерія теплотехнічних систем» Дата початку: 15.01.2024 Дата завершення: 31.12.2024 3. Відповідальний виконавець Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0121U109471 Назва теми/проєкту: Вимірювання та облік електричної енергії із застосуванням вимірювальних трансформаторів струму в умовах зниженого навантаження Дата початку:

							01.02.2021 Дата завершення: 28.02.2021 4. Член редакційної колегії Назва наукового видання (журналу): Наукові праці Донецького національного технічного університету. Серія «Електротехніка і енергетика» Фахове видання категорії Б. Спеціальності: 141 - електроенергетика, електротехніка та елекстромеханіка. Дата входження до складу: 23.10.2025 п. 12 1. Ткачук А.Г., Гуменюк А.А., Громовий О.А. Аналіз існуючих приладових інформаційно-вимірювальних систем для проведення розвідувальних операцій на базі рухомої гусеничної роботизованої платформи.Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 16-20, 26 травня 2022 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2022. С.71. 2. Баталін А.О., Гуменюк А.А. Автоматизація системи освітлення розумного будинку // Збірник тез доповідей всеукр. науково-практичної on-line конф. здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки (м. Житомир, 11-15 травня 2021 р.). – Житомир. - 2021. – С. 86. 3. Літвінцева Н.Д., Гуменюк А.А. Автоматизована система перевірки безпеки в аеропортах // Збірник тез доповідей всеукр. науково-практичної on-line конф. здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки (м. Житомир, 11-15 травня 2021 р.). – Житомир. - 2021. – С. 87.

							4. Бондарчук М.М., Гуменюк А.А. Автоматизована система годування рогатої худоби // Збірник тез доповідей всеукр. науково-практичної on-line конф. здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки (м. Житомир, 11-15 травня 2021 р.). – Житомир. - 2021. – С. 82. 5. Карась М.І., Гуменюк А.А. Автоматизована система водопостачання // Збірник тез доповідей всеукр. науково-практичної on-line конф. здобувачів вищої освіти і молодих учених, присвяченої Дню науки (м. Житомир, 11-15 травня 2021 р.). – Житомир. – 2021. – С. 78. п. 15 Участь у ІІ етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Повна назва конкурсу: Всеукраїнський конкурс-захист науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України у 2024-2025 навчальному році Дата: 20.02.2025 4. Підвищення кваліфікації: 1. Schneider Electric Ukraine. Тема підвищення кваліфікації: Проєктування та 3D-моделювання систем електропостачання і автоматизації на платформі See Electrical Expert (базовий рівень) Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Номер документа про підвищення кваліфікації: SEE-2025-1231-167 Дата видачі документа: 31.12.2025. К-ть кредитів: 3 2. Житомирський військовий інститут імені С.П.Корольова, тема: «Зміст, організація та методичне забезпечення підготовки фахівців у

							галузі автоматизації та електричної інженерії. Планування та організація освітнього процесу та наукових досліджень на кафедрі закладу вищої освіти. Удосконалення методики викладання навчальних дисциплін циклу професійної підготовки.», свідоцтво про підвищення кваліфікації ПК 08183359 / 260 -25 від 23.05.2025 року, 6 кредитів. 3.Lund University, тема: «Series of lectures and workshops from different fields of engineering arranged by Lund University», сертифікат LU SRTF - 2023 - 0012 від 15.01.2023, 1 кредит.
180923	Ткачук Андрій Геннадійович	декан, Основне місце роботи	Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки	Диплом спеціаліста, Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2012, спеціальність: економіка підприємства, Диплом магістра, Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2011, спеціальність: 092501 Автоматизоване управління технологічними процесами, Диплом магістра, Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024, спеціальність: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, Диплом кандидата наук ДК 023828, виданий 23.09.2014, Атестат доцента АД 002184, виданий 23.04.2019	13	ОК16. Електрична частина станцій та підстанцій	1. Вища освіта: Вінницький національний технічний університет, рік закінчення: 2024; спеціальність: “Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка”; магістр Житомирський державний технологічний університет, рік закінчення: 2011; спеціальність: “Автоматизоване управління технологічними процесами”; кваліфікація: магістр з автоматизованого управління технологічними процесами Кандидат технічних наук, спеціальність: 05.11.01 - Прилади та методи вимірювання механічних величин; тема дисертації: “П’єзо-електричний гравіметр автоматизованої авіаційної гравіметричної системи”. 2. Наявність 5 статей, що стосуються сфери дослідження ОК (фахові або Scopus): 1. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Використання інтелектуальних алгоритмів для прогнозування та попередження аварій у електроенергетичних системах через

							релейний захист. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №8 (49). С. 1747-1755 2. Богдановський М.В., Гуменюк А.А., Добржанський О.О., Ткачук А.Г., Ковальчук І.В. Використання нечітких нейронних мереж для діагностування ємністних високовольтних трансформаторів напруги. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 73-81. 3. Кравчук А.Р., Ткачук А.Г., Гуменюк А.А., Ткачук Д.Ю., Покляченко О.В. Автоматизована система діагностики високовольтних електричних мереж на основі БПЛА та технічного зору. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 82-91. 4. Енергоефективні стратегії керування електроприводами у системах Smart Grid / А.Г. Ткачук, А.А. Гуменюк, О.О. Добржанський, А.Р. Кравчук, М.В. Богдановський // Технічна інженерія. - 2025. - № 2 (96). - С. 78-85. 5. Tkachuk A., Kryzhanivska I., Poklyachenko O., Tkachuk D. Development of intelligent electric power systems based on computer-integrated technologies for monitoring and management of energy flows. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №6 (47). С. 945-955. 6. Ткачук А.Г. Адаптивні алгоритми керування електроприводами стабілізаторів озброєння з метою підвищення енергоефективності та точності наведення. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 30-36. 7. Ткачук А.Г., Покляченко О.В., Крижанівська І.В.,

							Ткачук Д.Ю. Прогнозування теплового балансу будівель у контексті енергетичної ефективності. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2026. №1 (55). С. 2618-2629. 3. Відповідність пп. 1, 2, 3, 4, 8, 9, 12, 14, 15, 19 п. 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності: п.1 1. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Гуменюк А.А., Богдановський М.В. Використання інтелектуальних алгоритмів для прогнозування та попередження аварій у електроенергетичних системах через релейний захист. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №8 (49). С. 1747-1755 2. Богдановський М.В., Гуменюк А.А., Добржанський О.О., Ткачук А.Г., Ковальчук І.В. Використання нечітких нейронних мереж для діагностування ємністних високовольтних трансформаторів напруги. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 73-81. 3. Кравчук А.Р., Ткачук А.Г., Гуменюк А.А., Ткачук Д.Ю., Покляченко О.В. Автоматизована система діагностики високовольтних електричних мереж на основі БПЛА та технічного зору. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 82-91. 4. Енергоефективні стратегії керування електроприводами у системах Smart Grid / А.Г. Ткачук, А.А. Гуменюк, О.О. Добржанський, А.Р. Кравчук, М.В. Богдановський // Технічна інженерія. - 2025. - № 2 (96). - С. 78-85. 5. Tkachuk A., Kryzhanivska I., Poklyachenko O., Tkachuk D.

							Development of intelligent electric power systems based on computer-integrated technologies for monitoring and management of energy flows. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2025. №6 (47). С. 945-955. 6. Ткачук А.Г. Адаптивні алгоритми керування електроприводами стабілізаторів озброєння з метою підвищення енергоефективності та точності наведення. Наукові праці ДонНТУ. Серія: «Електротехніка і енергетика». 2025. №2(33). С. 30-36. 7. Ткачук А.Г., Покляченко О.В., Крижанівська І.В., Ткачук Д.Ю. Прогнозування теплового балансу будівель у контексті енергетичної ефективності. Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія: "Техніка". 2026. №1 (55). С. 2618-2629. п.2 1. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №119152. Стаття «Градуювальна характеристика чутливого елемента системи стабілізації оптичних пристроїв на базі роботизованої платформи» / Ткачук А.Г. Дата реєстрації 18.05.2023 2. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 106049. Стаття «Autonomous navigation system with small four-wheel drive platform» / М.В. Богдановський, А.Г. Ткачук, О.О. Добржанський, А.А. Гуменюк. Дата реєстрації 15.06.2021. 3. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 114770. Стаття «Мобільна роботизована платформа для проведення геодезичних та екологічних досліджень» / Ткачук А.Г., Громовий О.А., Янчук В.М., Гриневич М.С., Кравчук А.Р. Дата реєстрації

							13.09.2022 4. Пат. № 154860 Україна, МПК G01V 3/16 (2006.01) Авіаційна інтелектуальна гравіметрична система / Безвесільна О.М., Ткачук А.Г., Гриневич М.С., Толочко Т.О. - № u202301660; заявл. 13.04.2023; опубл. 27.12.2023, Бюл. № 52 5. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №125416. Стаття «Математична модель п'єзоелектричного чутливого елемента стабілізатора озброєння» / Ткачук А.Г. Дата реєстрації 05.04.2024 п.3 1. Tkachuk A., Chernysh O., Poklyachenko O., Tkachuk D. Energy efficiency in Ukraine: current status and future prospects. Theoretical and practical application of the results of modern science: scientific multidisciplinary monograph. USA: Primedia eLaunch, 2025. P. 301–319. ISBN 979-8-89814-999-4. 2. Подчашинський Ю.О., Ткачук А.Г., Чепюк Л.О. Електроніка та мікропроцесорна техніка. Частина 1. Аналогова електроніка : навчальний посібник. Житомир : Житомирська політехніка, 2025. 212 с. URL: https://library.ztu.edu.ua/ftextslocal/electronics.pdf 3. Ткачук А.Г., Кравчук А.Р., Ткачук Д.Ю. Moderní aspekty vědy (Розділ "Система автоматизованого моніторингу викидів тепла і виявлення потенційно небезпечних пожеж"): монографія. Česká republika: Mezinárodní Ekonomický Institut, XXXIV, 2023. С.475-488. п.4 1. Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт з навчальної дисципліни «Автоматизований

							електропривод» для студентів освітнього ступеня «бакалавр» денної форми навчання за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (автор: Ткачук А.Г.), 2025. 23 с. (Протокол НМР №4 від 12.06.2025 р.). 2. Методичні рекомендації до виконання практичних робіт з навчальної дисципліни «Енергоефективність та енергозбереження» для студентів освітнього ступеня «бакалавр» денної форми навчання за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (автори: Ткачук А.Г., Покляченко О.В.), 2025. 20 с. (Протокол НМР №4 від 12.06.2025 р.). 3. Методичні рекомендації до виконання практичних робіт з навчальної дисципліни «Електричні системи та мережі» для студентів освітнього ступеня «бакалавр» денної форми навчання за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (автор: Ткачук А.Г.), 2025. 25 с. (Протокол НМР №4 від 12.06.2025 р.). п.8 1. Роль: Науковий керівник Тип теми: Держбюджетна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0122U000380 Назва теми/проєкту: Система моніторингу наявності пожеж та витоків теплової енергії на основі безпілотних літальних апаратів Дата початку: 01.01.2022 Дата завершення: 31.12.2024 2. Роль: Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0123U100863

							Назва теми/проєкту: Автоматизована система моніторингу витоків теплової енергії в будівлях житлового призначення Дата початку: 01.03.2023 Дата завершення: 15.01.2024 3. Роль: Науковий керівник Тип теми: Держбюджетна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0125U000661 Назва теми/проєкту: Інтелектуальна система для збору та аналізу розвідувальних даних Дата початку: 01.01.2025 Дата завершення: 31.12.2027 4. Роль: Науковий керівник Тип теми: Госпдоговірна Реєстраційний номер теми/проєкту: 0125U004296 Назва теми/проєкту: Консультаційні послуги у сфері енергетики щодо доцільності впровадження інтелектуальних систем управління енергетичними об’єктами Дата початку: 02.06.2025 Дата завершення: 31.12.2025 5. Член редакційної колегії. Назва наукового видання (журналу): Наукові праці Донецького національного технічного університету. Серія «Електротехніка і енергетика» Фахове видання. Категорія фахового видання: Б. Спеціальність: 141 - Електроенергетика, електротехніка та елекстромеханіка. Дата входження до складу: 23.10.2025 6. Член редакційної колегії. Назва наукового видання (журналу): Технічна інженерія. Фахове видання. Категорія фахового видання: Б. Дата входження до складу: 01.05.2021 п. 9 1. Робота у складі експертної групи

							НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: Член експертної групи - Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова, освітня програма "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка", освітній ступінь "магістр", (03.11.2025-05.11.2025) Номер наказу про включення до складу: 1107-Е Дата наказу про включення до складу: 17.10.2025 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 03.11.2025 2. Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: Член експертної групи - Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова, освітня програма "Світлотехніка і джерела світла", освітній ступінь "магістр", (03.11.2025-05.11.2025) Номер наказу про включення до складу: 1107-Е Дата наказу про включення до складу: 17.10.2025 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 03.11.2025 3.Робота у складі експертної групи НАЗЯВО з акредитації ОП Деталізована інформація про діяльність: Керівник експертної групи - Національний університет "Чернігівська політехніка", освітня програма "Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка", освітній ступінь "магістр", (28.09.2021-30.09.2021) Номер наказу про включення до складу: №1558-Е

							Дата наказу про включення до складу: 15.09.2021 Дата початку проведення експертизи / засідання комісії: 28.09.2021 4. Робота у складі ГЕР Деталізована інформація про діяльність: Член ГЕР НАЗЯВО галузі знань 15 "Автоматизація та приладобудування" Номер наказу про включення до складу: Протокол засідання НАЗЯВО №20 Дата наказу про включення до складу: 22.11.2022 п. 12 1. Тачук А.Г., Богдановський М.В. Розробка програмно-апаратного комплексу для управління мікроелектростанцією . Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 21 2. Ткачук А.Г., Крижанівська І.В., Ільченко А.А. Застосування IoT для віддаленого контролю та керування енергетичними пристроями. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 18 3. Грицький-Дорощук В.С., Ткачук А.Г., Крижанівська І.В. Автоматизоване керування аварійними режимами в електричних мережах середньої напруги. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 11 4. Ненько О.В., Ткачук А.Г., Ткачук Д.Ю.

							Застосування SCADA-систем у моніторингу та автоматизованому управлінні енергетичними об'єктами. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 8 5. Хобта Ю.Ю., Ткачук А.Г., Кравчук А.Р. Системи діагностики стану електротехнічного обладнання на основі технологій машинного зору. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 4 6.Бугайчук О.А., Безвесільна О.М., Ткачук А.Г. Цифрові двійники для оптимізації режимів роботи розподілених енергетичних систем. Тези Всеукраїнської науково-практичної online конференції аспірантів, молодих учених та студентів, присвяченої Дню науки, 12–17 травня 2025 року. Житомир: «Житомирська політехніка», 2025. С. 3 7. Ткачук А.Г., Нікітчук Ю.О., Кравчук А.Р. Моніторинг роботи централізованого опалення в режимі реального часу. Тези XIV Міжнародної науково-технічної конференції "Інформаційно-комп'ютерні технології – 2024", 28-29 березня 2024 року. Житомир : «Житомирська політехніка», 2024. С.216-217. п.14 1. Участь у журі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт Назва конкурсу / змагань / олімпіади: Всеукраїнський

							творчий конкурс студентських наукових робіт, Наказ Центральноукраїнського національного технічного університету 24-04 від 5.06.2023 р. 2. Керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком "Smart Grid Lab", 2024 р. п.15 1. Участь у ІІ етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту НДР МАН Повна назва конкурсу / змагань / олімпіади: ІІ етап Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт» на базі Комунального закладу позашкільної освіти «Обласний Центр дитячої та юнацької творчості» Житомирської обласної ради Дата: 07.02.2022 2. Участь у журі ІІІ етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади Повна назва конкурсу / змагань / олімпіади: ІІІ (третій) етап Всеукраїнської учнівської олімпіади з математики (наказ №161 від 09.11.2023 р. Департамент освіти і науки Житомирської обласної державної (військової) адміністрації) Дата: 28.01.2024 п. 19 1. Назва організації / професійного об'єднання: Академія технічних наук України. Дата входження: 31.01.2020 Додаткова інформація: Член наукової громадської організації, що об'єднує вчених-теоретиків та практиків у галузі технічних наук "Академія технічних наук України (АТНУ)", віце-академік. 2. Назва організації / професійного об'єднання: Молодіжна громадська організація "Молодіжний інтеграційний центр". Дата входження: 01.12.2019 Додаткова

							інформація: Співзасновник ГО "Молодіжний інтеграційний центр", посилання на ГО: https://www.facebook.com/gomitts 4. Підвищення кваліфікації: 1. Житомирський військовий інститут імені С.П.Корольова, тема: «Зміст, організація та методичне забезпечення підготовки фахівців у галузі автоматизації, електротехніки та електроніки. Удосконалення методики викладання навчальних дисциплін циклу професійної підготовки.», свідоцтво про підвищення кваліфікації ПК 08183359/232-24 від 05.07.2024 року, 3,5 кредитів. 2. European Institute of Innovation & Technology. Тема підвищення кваліфікації: Innovation Entrepreneurship and Startups Leadership in DeepTech. Certificate of Attendance EIT-DEEPINVENTHEI-23-24/1-010, 07.12.2023, 1 кредит 3. Lund University, тема: «Series of lectures and workshops from different fields of engineering arranged by Lund University», Свідоцтво від 15.01.2023, 1 кредит. 4. Instytut Badawczo-Rozwojowy Lubelskiego Parku Naukowo-Technologicznogo, Lublin, Republic of Poland. Тема підвищення кваліфікації: Академічна доброчесність та тайм-менеджмент при підготовці наукових робіт: зарубіжний та вітчизняний досвід. Сертифікат ESN №15211, 14.08.2023р., 1.5 кредити. 5. Вінницький національний технічний університет Тема підвищення кваліфікації: Електричні станції (Диплом магістра зі спеціальності – 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка)

							Вид документа про підвищення кваліфікації: Диплом магістра Номер документа про підвищення кваліфікації: М24 081994 Дата видачі документа: 30.06.2024 К-ть годин: 2700. К-ть кредитів: 90 6. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Курс основ енергоефективності Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 06.02.2026 К-ть годин: 26. К-ть кредитів: 1 7. Місце проходження (організація): Компанія Elevify Тема підвищення кваліфікації: Курс з розподілу енергії Вид документа про підвищення кваліфікації: Сертифікат Дата видачі документа: 06.02.2026 К-ть годин: 35. К-ть кредитів: 1,1 Наявний сертифікат, що підтверджує володіння англійською мовою на рівні В2.

Таблиця 3. Матриця відповідності програмних результатів навчання, освітніх компонентів, методів навчання та оцінювання

Програмні результати навчання ОП	**ПРН відповідає результату навчання, визначеному стандартом вищої освіти (або охоплює його)**	**Обов'язкові освітні компоненти, що забезпечують ПРН**	**Методи навчання**	**Форми та методи оцінювання**