

ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою радою
Національного університету
«Чернігівська політехніка»
протокол №11 від 28.10.2024
та введено в дію наказом ректора
від 28.10.2024 № 222/ВС

**Міністерство освіти і науки України
Національний університет «Чернігівська політехніка»**

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН
на 2024-2025 н.р.
науково-дослідних робіт, які виконуються на кафедрах навчально-наукових інститутів
Національного університету «Чернігівська політехніка»
у межах другої половини робочого часу науково-педагогічних працівників**

зі змінами, внесеними згідно із рішенням
Вченої ради від 24.02.2025, протокол №3,
та наказом ректора № 40/ВС від 24.02.2025

зі змінами, внесеними згідно із рішенням
Вченої ради від 26.05.2025, протокол №6,
та наказом ректора № 111/ВС від 26.05.2025

м. Чернігів

ЗМІСТ

НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ БІЗНЕСУ, ЕКОНОМІКИ ТА АДМІНІСТРУВАННЯ	3
Кафедра фінансів, банківської справи та страхування.....	3
Кафедра економіки, обліку і оподаткування.....	7
Кафедра маркетингу, PR-технологій та логістики	10
Кафедра управління персоналом та бізнес-технологій.....	11
Кафедра менеджменту та адміністрування	13
Кафедра підприємництва і торгівлі.....	16
НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ПРАВА І СОЦІАЛЬНИХ ТЕХНОЛОГІЙ	17
ФАКУЛЬТЕТ СОЦІАЛЬНИХ ТЕХНОЛОГІЙ, ОЗДОРОВЛЕННЯ ТА РЕАБІЛІТАЦІЇ	17
Кафедра соціальної роботи	17
Кафедра психології і креативних індустрій	19
Кафедра фізичної реабілітації	20
ЮРИДИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ	21
Кафедра публічного та приватного права	21
Кафедра кримінального права та правосуддя.....	24
Кафедра правоохоронної діяльності та загальноправових дисциплін.....	24
НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ ТА ГУМАНІТАРНИХ НАУК	25
Кафедра туризму.....	25
Кафедра аграрних технологій та лісового господарства	26
Кафедра іноземної філології.....	27
Кафедра філософії і суспільних наук.....	29
Кафедра харчових технологій та екології	31
НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ІНЖЕНЕРІЇ, ВИРОБНИЦТВА ТА БУДІВНИЦТВА	32
Кафедра технологій зварювання та будівництва.....	32
Кафедра автомобільного транспорту та галузевого машинобудування.....	34
Кафедра технологій машинобудування та деревообробки.....	35
Кафедра геодезії, картографії та землеустрою	36
Кафедра архітектури та дизайну	37
Кафедра архітектури та дизайну, кафедра технологій зварювання та будівництва.....	37
НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ЕЛЕКТРОННИХ ТА ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ	39
Кафедра інформаційних та комп'ютерних систем.....	39
Кафедра електричної інженерії та інформаційно-вимірювальних технологій	40
Кафедра інформаційних технологій та програмної інженерії.....	42
Кафедра кібербезпеки та математичного моделювання	44
Кафедра електроніки, автоматики, робототехніки та мехатроніки	44
Кафедра військової підготовки офіцерів запасу.....	45
Кафедра електроніки, автоматики, робототехніки та мехатроніки, кафедра військової підготовки офіцерів запасу.....	46

НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ БІЗНЕСУ, ЕКОНОМІКИ ТА АДМІНІСТРУВАННЯ

Кафедра фінансів, банківської справи та страхування

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Стратегічні детермінанти розвитку ринку фінансових послуг в умовах цифровізації національної економіки №0123U104317 Термін виконання: 11.2023-11.2026	Науковий керівник: Холявко Наталія Іванівна, докт. екон. наук, професор Дубина Максим Вікторович, докт. екон. наук, професор Відповідальний виконавець: Кальченко Ольга Миколаївна, канд. екон. наук, доцент Садчикова Ірина Володимирівна, канд. екон. наук, доцент Виконавці: Парубець Олена Миколаївна, докт. екон. наук, професор Шишкіна Олена Вікторівна, докт. екон. наук, професор Пінчук Аліна Олександрівна докт. екон. наук, доцент Панченко Олена Іванівна, канд. екон. наук, доцент Шпомер Тетяна Олександрівна, канд. екон. наук Жаворонок Артур Віталійович, канд. екон. наук, доцент Щур Роман Іванович, докт. екон. наук, професор Тарасенко Олена Олександрівна, канд. екон. наук Тарасенко Артем Валерійович, канд. екон. наук, доцент Аспіранти: Борисенко Ігор Анатолійович Поцелуйко Ігор Володимирович	Теоретичні результати: – поглиблення теоретико-прикладних положень становлення цифрової економіки; – обґрунтування теоретико-методичних засад розвитку ринку фінансових послуг, його функцій та принципів функціонування; – визначення впливу діджиталізації на розвиток ринку фінансових послуг; – аналіз інноваційних цифрових технологій, які визначають стратегічні вектори розвитку ринку фінансових послуг; – ідентифікація трансформаційних змін на ринку фінансових послуг в умовах цифровізації національної економіки; – визначення актуальних тенденцій ринку фінансових послуг в умовах цифровізації національної економіки; – розробка практичних рекомендацій щодо активізації розвитку ринку фінансових послуг в умовах діджиталізації національної економіки. Практичні результати: Застосування основних теоретичних та методичних положень при викладанні дисциплін для підготовки здобувачів вищої освіти всіх рівнів	Захист дисертацій на здобуття ступеня доктора філософії – 2 од. Магістерські роботи – 3 од. Статті – 10 од. Монографії, розділи в колективних монографіях – 3 од.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
		Кравченко Андрій Олексійович Лобко Олег Миколайович Барилко Андрій Юрійович Белінський Юрій Анатолійович Заєць Олексій Володимирович Щербак Євгеній Михайлович Федорів Юрій Миколайович Шпомер Андрій Миколайович Мацьків Володимир Володимирович Докторанти: Білий Михайло Мирославович Євтушенко Юрій Вікторович Абрамова Алла Сергіївна Забаштанська Тетяна Олександрівна Лось Андрій Федорович		
2	Теоретико-прикладні положення розвитку ринку кредитних послуг в умовах макроекономічної нестабільності та повоєнного відновлення економіки України №0123U104319 Термін виконання: 11.2023-11.2026	Науковий керівник: Дубина Максим Вікторович, докт. екон. наук, професор Тарасенко Артем Валерійович, канд. екон. наук, доцент Відповідальний виконавець: Шишкіна Олена Вікторівна, докт. екон. наук, професор Панченко Олена Іванівна, канд. екон. наук, доцент Виконавці: Парубець Олена Миколаївна, докт. екон. наук, професор Пінчук Аліна Олександрівна докт. екон. наук, доцент Холявко Наталія Іванівна, докт. екон. наук, професор Шпомер Тетяна Олександрівна, канд. екон. наук Жаворонок Артур Віталійович, канд. екон. наук, доцент Щур Роман Іванович, докт. екон. наук, професор Кохан Ірина Василівна,	Теоретичні результати: – поглиблення сутності макроекономічної нестабільності та передумов її виникнення; – визначення специфічних рис розвитку ринку кредитних послуг в умовах макроекономічної нестабільності; – обґрунтування ендегенних та екзогенних чинників виникнення макроекономічної нестабільності; – аналіз впливу війни на розвиток банківських установ в Україні; – виокремлення сучасних трендів розвитку кредитних небанківських установ в умовах війни; – визначення системних трансформацій на ринку кредитних послуг в умовах макроекономічної нестабільності в Україні; – конкретизація поточних перешкод у розвитку ринку кредитних послуг України; – розробка науково-прикладних положень розвитку ринку кредитних послуг в повоєнний період економічного відновлення України. Практичні результати: Застосування основних теоретичних та методичних положень при викладанні дисциплін для підготовки студентів на всіх рівнях вищої освіти.	Захист дисертацій на здобуття ступеня доктора філософії – 2 од. Магістерські роботи – 3 од. Статті – 10 од. Монографії, розділи в колективних монографіях – 3 од.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
		канд. екон. наук, доцент Кальченко Ольга Миколаївна, канд. екон. наук, доцент Садчикова Ірина Володимирівна, канд. екон. наук, доцент Тарасенко Олена Олександрівна, канд. екон. наук Аспіранти: Поцелуйко Ігор Володимирович Кравченко Андрій Олексійович Лобко Олег Миколайович Барилко Андрій Юрійович Белінський Юрій Анатолійович Заєць Олексій Володимирович Щербак Євгеній Михайлович Федорів Юрій Миколайович Шпомер Андрій Миколайович Мацьків Володимир Володимирович Докторанти: Білий Михайло Мирославович Євтушенко Юрій Вікторович Абрамова Алла Сергіївна		
3	Розробка механізму фінансування інноваційного відновлення стратегічно важливих секторів економіки України в післявоєнний період №0123U104318 Термін виконання: 11.2023-11.2026	Науковий керівник: Парубець Олена Миколаївна, докт. екон. наук, професор Садчикова Ірина Володимирівна, канд. екон. наук, доцент Відповідальні виконавці: Кальченко Ольга Миколаївна, канд. екон. наук, доцент Тарасенко Олена Олександрівна канд. екон. наук Виконавці: Дубина Максим Вікторович, докт. екон. наук, професор; Шишкіна Олена Вікторівна, докт. екон. наук, професор;	Теоретичні результати: – дослідити зміни в нормативно-законодавчій базі регулювання і фінансування стратегічно важливих секторів національної економіки в умовах впровадження воєнного стану; – вивчити зарубіжний досвід післявоєнного інноваційного відновлення секторів економіки пріоритетних для розвитку економіки держав та оцінити перспективи і можливості його застосування в національній практиці; – виявлення ризиків у фінансуванні інноваційного відновлення секторів економіки; – удосконалити класифікацію стратегічно важливих секторів економіки України, обґрунтувати їх місце і роль у процесі післявоєнної розбудови економіки та суспільства;	Статті – 7 од. Конференції – 5 од. Монографії, розділи в колективних монографіях 2 од.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
		Холявко Наталья Іванівна, докт. екон. наук, професор; Пінчук Аліна Олександрівна, докт. екон. наук, доцент; Ільчук Валерій Петрович, докт. екон. наук, професор; Панченко Олена Іванівна, канд. екон. наук, доцент; Шпомер Тетяна Олександрівна, канд. екон. наук, доцент; Кохан Ірина Василівна, канд. екон. наук, доцент; Жаворонок Артур Віталійович, канд. екон. наук, доцент; Щур Роман Іванович, докт. екон. наук, професор Аспіранти Кравченко Андрій Олексійович Лобко Олег Миколайович Борисенко Ігор Анатолійович Волошин Дмитро Миколайович Лесун Сергій Миколайович Шпомер Андрій Миколайович Докторанти Білий Михайло Мирославович Забаштанська Тетяна Олександрівна Євтушенко Юрій Вікторович Абрамова Алла Сергіївна Лось Андрій Федорович	– провести комплексний аналіз стану секторів економіки України та узагальнити розмір збитків нанесених об'єктам критичної інфраструктури України для встановлення можливості залучення необхідних ресурсів з внутрішніх і зовнішніх джерел. Практичні результати: – розробити рекомендації щодо формування візії, фінансової стратегії і тактики інноваційного відновлення стратегічно важливих секторів національної економіки; – розробити пропозиції щодо пошуку нових джерел фінансування інноваційного відновлення енергетичного, транспортного та банківського секторів національної економіки у повоєнний період; – визначити структуру, принципи, методи розробки механізму фінансування інноваційного відновлення стратегічно важливих секторів економіки; – удосконалити методичні підходи до оцінки ефективності фінансування інноваційного відновлення стратегічно важливих секторів економіки України.	
4	Розвиток фінансової системи в умовах турбулентності та становлення цифрової економіки №0125U000298 Терміни виконання: 02.2025-02.2027	Наукові керівники: Дубина М.В., д.е.н., проф.; Панченко О.І., к.е.н., доц. Відповідальні виконавці: Шишкіна О.В., д.е.н., проф.; Садчикова І.В., к.е.н., доц. Виконавці: Парубець Олена Миколаївна, д.е.н., проф.; Кальченко Ольга Миколаївна, к.е.н., доц.;	Теоретичні результати: – поглиблення теоретико-прикладних положень функціонування фінансової системи в умовах макроекономічної нестабільності; – визначення теоретичних положень цифрової економіки та особливостей її становлення; – обґрунтування теоретико-методичних засад трансформації фінансової системи в умовах цифрової економіки; – дослідження сучасних тенденцій розвитку фінансової системи в умовах турбулентності;	

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
		Пінчук Аліна Олександрівна, д.е.н., доц.; Шпомер Тетяна Олександрівна, к.е.н.; Холявко Наталія Іванівна, д.е.н., проф.; Жаворонок Артур Віталійович, к.е.н., доц.; Щур Роман Іванович, д.е.н., проф.; Мацьків Володимир Володимирович, к.е.н., доц.; Тарасенко Олена Олександрівна, к.е.н., доц.; Чийпеш Наталія Миколаївна, д.ф. Аспіранти: Борисенко Ігор Анатолійович; Поцелуйко Ігор Володимирович; Кравченко Андрій Олексійович; Лобко Олег Миколайович; Барилко Андрій Юрійович; Белінський Юрій Анатолійович; Заєць Олексій Володимирович; Щербак Євгеній Михайлович; Федорів Юрій Миколайович; Шпомер Андрій Миколайович; Швець Максим Андрійович; Волок Антон Русланович; Волок Руслан Валерійович; Федяй Ярослав Ігорович Докторанти: Білий Михайло Мирославович Абрамова Алла Сергіївна Лось Андрій Федорович Тарасенко Артем Валерійович, к.е.н., доц.	– оцінка впливу діджиталізації на функціонування фінансової системи; – визначення актуальних тенденцій розвитку фінансової системи в умовах цифрової економіки; – розробка практичних рекомендацій щодо активізації процесу цифрової трансформації фінансової системи та окремих її компонентів. Практичні результати: Застосування основних теоретичних та методичних положень при викладанні дисциплін для підготовки здобувачів вищої освіти всіх рівнів.	

Кафедра економіки, обліку і оподаткування

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Розвиток обліку, оподаткування та аудиту в	Науковий керівник: Гливенко Валентина Василівна, к.е.н., доцент	Теоретичні результати:	Магістерські роботи – 5 Наукові статті – 5

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
	умовах інформаційного суспільства № 0122U201687 Терміни виконання: 01.2023-12.2025	Відповідальний виконавець: Клименко Тетяна Вікторівна, к.е.н., доцент Виконавці: Акименко Олена Юріївна, д.е.н., доцент; Гнедіна Катерина Володимирівна, к.е.н., доцент; Перетятко Юлія Митрофанівна, к.е.н., доцент; Сидоренко Олександр Олексійович, к.е.н., доцент; Глоба Аліна Олегівна, здобувачка вищої освіти; Губко Олена Володимирівна, здобувачка вищої освіти; Зеленкова Катерина Володимирівна, здобувачка вищої освіти; Кондрашевська Єлизавета Вячеславівна, здобувачка вищої освіти; Корбач Дмитро Віталійович, здобувач вищої освіти	– визначення ролі обліку та аудиту в умовах становлення і розвитку інформаційного суспільства; – уточнення понятійного апарату та завдань обліку і аудиту з урахуванням інформаційних потреб і запитів суб'єктів економічних відносин; – систематизація сучасних тенденцій розвитку аудиту в умовах застосування інформаційних технологій; – аналіз сучасного стану розвитку теорії та практики бухгалтерського обліку і оподаткування в умовах інформаційного суспільства; – розробка практичних рекомендацій щодо вдосконалення обліково-аналітичного забезпечення прийняття управлінських рішень; – уточнення сутності та ролі податкового менеджменту в системі управління підприємством; – систематизація поглядів на економічну природу поняття «адміністрування податків, зборів і платежів» та методичних підходів до організації контрольно-перевірочної роботи податкових органів; – дослідження економічної сутності адміністрування митних платежів і узагальнення методичних підходів до діагностики його ефективності; – узагальнення поглядів щодо економічної сутності видатків в бюджетних установах, визначення особливостей організації їх обліку та надання практичних рекомендацій щодо формування системи контролінгу для управління видатками бюджетних установ; – дослідження прогнозованого рівня витрат на післявоєнне відновлення України та визначення розміру інвестиційних вливань, необхідних для покриття цих витрат; – систематизація порядку формування статутного капіталу сільськогосподарських підприємств та розробка методики відображення його	Тези конференцій – 10

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
			формування та руху в системі бухгалтерського обліку; – визначення сучасних тенденцій проведення наукових досліджень з обліку, аналізу та аудиту; – визначення перспективних напрямків досліджень з фінансового лізингу. Практичні результати: Застосування основних теоретичних та методичних положень при викладанні навчальних дисциплін при підготовці здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) та другого (магістерського) рівнів вищої освіти.	
2	Формування організаційно-економічних засад запобігання загрозам сталого розвитку в умовах війни №0122U201268 Терміни виконання: 11.2022-10.2025	Науковий(ві) керівник: Дерій Ж.В., д.е.н., проф. Відповідальний виконавець: Шадура-Никипорець Н.Т. к.е.н., доц. Виконавці: Акименко О.Ю., д.е.н., доц. О.В. Мініна, к.е.н., доц. О.О. Самко, к.е.н., доц. докторантка Грицку-Андрієш Ю.П. Аспіранти: Бабенко В.О., Борзихін П.Г., Ганущак Р.М., Матвієнко О.Г., Сологуб О.В., Тарчинець О.С., Корявець М.А., Полянський М.Ю., Нагорний П.В., Децюк П., Захарін А.В., Коваленко Є.М., Курдюков Д.С., Грешта В.Л. Здобувачі вищої освіти: Сорока А.В.	Теоретичні результати: – розробка механізму післявоєнної відбудови на засадах сталості; – оцінка готовності автотранспортних підприємств до економічного розвитку на основі двокомпонентного методичного підходу; – дослідження особливостей розвитку регіональних господарських систем в умовах воєнного та поствоєнного станів; – розробка адаптаційного механізму реалізації пріоритетів стратегії сталого розвитку в умовах наявних загроз; – екологічний маркетинг як складова механізму екологізації економіки; – обґрунтування принципів та змісту зеленої відбудови; – оцінка ролі громад у повоєнному відновленні; – розробка схеми поводження з відходами війни; – обґрунтування пріоритетності екологічного виховання як інструмента запобігання уповільнення сталого розвитку в умовах воєнного стану; – імплементація основних положень теорії поколінь в сучасну концепцію екологічного виховання.	Випускні кваліфікаційні роботи – 1 Наукові статті – 5 Розділи у колективних монографіях – 1 Тези конференцій – 12

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
			Практичні результати: – Застосування основних теоретичних та методичних положень при викладанні дисциплін для підготовки здобувачів на всіх рівнях вищої освіти. – Рекомендації для громад щодо післявоєнної відбудови.	

Кафедра маркетингу, PR-технологій та логістики

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Маркетингові інструменти розвитку бізнесу в умовах цифровізації, невизначеності та мінливості зовнішнього середовища №0122U200705 Терміни виконання: 11.2021 – 12.2025	Науковий керівник: Хоменко Інна Олександрівна, д.е.н., професор Відповідальні виконавці: Москаленко Валентина Анатоліївна, канд. екон. наук, доцент Лисенко Ірина Володимирівна, канд. екон. наук Виконавці: Ільчук Валерій Петрович, докт. екон. наук, професор Вербицька Анна Вікторівна, канд. наук держ. упр. Бабаченко Лариса Валентинівна, канд. екон. наук, доцент Рябов Ігор Будимирович, канд. екон. наук, доцент Здобувачі вищої освіти: Пономаренко Артур Андрійович – аспірант Пікуль Єлизавета Юріївна, ЗММР-231 Гришко Ірина Геннадіївна, ММР-231 Середа Яна Ярославівна, ММР-231 Нагорна Оксана Олександрівна, ЗММР-231 Артеменко Катерина Тарасівна, ЗММР-241 Арапін Анастасія Юріївна, МР-211 Василенко Анна Вячеславівна, МР-211	Теоретичні результати: – Маркетингові аспекти посилення конкурентоспроможності підприємства на ринку. – Дослідження факторів впливу на формування маркетингової стратегії ІТ-стартапів – цифрових інструментів розвитку особистого бренду. – Удосконалення підходів до smm-стратегій на основі аналізу споживчої поведінки. – Оцінка стану та перспектив туристичного бізнесу України у воєнний та повоєнний періоди. – Розробка практичних рекомендацій що-до впровадження системи управління витратами в будівельній галузі. – Розробка механізму бізнес-планування в ММСП. – Формування механізму дослідження поведінки споживача 8. Розробка алгоритму формування ціни на інноваційний продукт. – Дослідження виставкової діяльності як маркетингового інструменту просування товару на міжнародні ринки. – Дослідження особливостей процесу застосування інструментів B2B маркетингу на підприємстві. – Удосконалення застосування інструментів B2B маркетингу в умовах сучасних викликів. – Розробка рекомендацій щодо оцінки ефективності впровадження інструментів B2B маркетингу на підприємстві.	Розділи в колективних монографіях – 5 од. Статті у фахових та міжнародних виданнях – 12 од. Тези доповідей на конференціях – 13 од. Методичні розробки – 14 од. Конспекти лекцій – 4 од. Кваліфікаційні роботи – 7 од.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
		Макарьова Юлія Вадимівна, МР-231 Бортник Аліна Сергіївна, ЗММР-231 Сучок Станіслав Олександрович, МР-221 Мартинів Анастасія Сергіївна, МР-211	– Розробка нових теоретико-методологічних підходів у дослідженні ефективності використання маркетингових інструментів розвитку бізнесу, розробка нових принципів, методів та засобів їх дослідження. – Поглиблення сутності інтегрованих маркетингових комунікацій в цифровому світі. – Уточнення змісту персоналізації маркетингу на основі даних, які відповідають індивідуальним потребам клієнтів. – Визначення ролі штучного інтелекту для прогнозування поведінки споживачів, автоматизації маркетингових процесів та підвищення ефективності маркетингу. – Обґрунтування змісту та особливостей розвитку маркетингу досвіду взаємодії з брендом в умовах цифровізації. Практичні результати: – Застосування основних теоретичних та методичних положень при викладанні дисциплін для підготовки здобувачів на всіх рівнях вищої освіти. – Застосування основних теоретичних та методичних положень при викладанні дисциплін для підготовки студентів на всіх рівнях вищої освіти, зокрема: «SMM», «Personal Branding», «Маркетинг інновацій», «Маркетинг», «B2B маркетинг» та ін.	

Кафедра управління персоналом та бізнес-технологій

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Перспективи збалансування ринку праці в період війни та	Наукові керівники: Кичко І.І., д.е.н., проф., Холодницька А.В., к.е.н., доц.	Теоретичні результати: – поглиблення сутності категоріального апарату щодо попиту і пропозиції на ринку праці, форм та	Статті у виданнях, що входять до бази даних SCOPUS (Web of Science), у фахових

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
	післявоєнного відновлення України № 0123U104273 Терміни виконання: 11.2023-11.2025	Виконавці: Ремньова Л.М., к.е.н., проф., Забаштанський М.М., д.е.н., проф., Мекшун Л.М., к.е.н., доц., Хмелевський С.М., к.е.н., доц. Панченко М.М., аспірантка	видів зайнятості населення в умовах війни та післявоєнного відновлення; – соціальної відповідальності бізнесу в умовах війни та післявоєнного відновлення; – вплив лідерів на попит і пропозицію на ринку праці, підвищення ролі лідера в умовах війни; – вивчення трансформаційних змін ринку праці в умовах війни; – вплив розвитку персоналу на збалансування ринку праці в умовах війни; – перспективи збереження трудового потенціалу в умовах війни та післявоєнного відновлення; – особливості видів та форм безробіття в умовах війни. Практичні результати: – напрацювання практичних рекомендацій щодо впровадження сучасних методик підбору, адаптації, навчання, розвитку та оцінювання персоналу в умовах війни та післявоєнного відновлення; – застосування основних теоретичних та методичних положень при викладанні дисциплін для підготовки здобувачів вищої освіти; – участь у конференціях з опублікуванням тез доповідей; – розробка практичних завдань та використання матеріалів при викладанні дисциплін «Ринок праці», «Економіка праці та соціально-трудова відносини», «Економічна теорія», «Управління персоналом», «Менеджмент персоналу», «Соціальна відповідальність бізнесу», «Інноваційні HR-технології», «Державне регулювання зайнятості», «Кадровий консалтинг», «Організація праці менеджера», «Рекрутинг», «Комунікативний менеджмент», «Мотивація персоналу», «Управління трудовим потенціалом», «Демографія», «Креативні студії з розвитку персоналу»; – підготовка та публікація статей у фахових виданнях.	виданнях України Категорія Б/В/інших виданнях – 6 од. Випускні роботи бакалаврів та магістрів – 12 од. Написання тез НПП та здобувачами вищої освіти - 15 од.

Кафедра менеджменту та адміністрування

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ППБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Публічне управління та децентралізація влади №0120U101815 Термін виконання: 02.2020-02.2025	Науковий керівник: О.М. Руденко, д.держ.упр., професор Відповідальний виконавець: І.А. Косач, д.е.н., професор Виконавці: О.С. Пономаренко, аспірант В.І.Максак, аспірант В.М.Царик, аспірант Л.М.Ірха, аспірант Д.Л.Сикалюк, аспірант А.А.Пилипенко, аспірант О.В.Невмovenко, аспірант М.В.Захаров, аспірант С.Ю.Лисенко, аспірант В.Р.Шевчук, аспірант О.О. Шебуренков, аспірант І.М. Михайловський, аспірант здобувачі 2 та 3 рівня вищої освіти за спеціальністю «Публічне управління та адміністрування»	Теоретичні результати: – визначення ролі децентралізації влади в окремих галузях; – формування основних напрямів розвитку публічного управління; – подальші дослідження нових функцій управління, комунікативних процесів в системі та їх впливу на ефективність публічного управління. Практичні результати: – ситуаційні завдання до дисципліни “Системний підхід в публічному управлінні”, «Публічне адміністрування»; – участь у конференції з опублікуванням тез доповіді. Практичні завдання з дисципліни «Управління змінами в публічній сфері»; – використання матеріалів при викладанні дисциплін “Комунікативний процес у місцевому самоврядуванні”, «Комунікативний менеджмент на державній службі».	Статті – 5 шт Монографії - 1 шт Публікації тез доповідей – 10 шт.
2	Науково-прикладні засади реалізації державної політики розвитку підприємництва в умовах децентралізації влади № 0120U101816 Термін виконання: 01.2020-12.2024	Науковий керівник: Косач І.А., д.е.н., професор Відповідальний виконавець: С.І. Пономаренко, к.е.н., доцент Виконавці: А. Кормило, М.М. Пилипенко, Р.М. Бабич, В.О. Волошин, Д.В. Петринський здобувачі 1 та 2 рівня вищої освіти за спеціальністю «Публічне управління та адміністрування»	Теоретичні результати: – розробка механізму інноваційного розвитку підприємств на регіональному рівні; – розробка концептуальних засад політики державного регулювання інноваційного розвитку малих підприємств; – аналіз стану державної підтримки інноваційного розвитку за умов військового часу. Практичні результати: – застосування в навчальному процесі та діяльності підприємств та органів державної влади; – ситуаційні завдання до дисципліни “Управління інтеграційними процесами», «Управління конкурентоспроможністю підприємств»; – участь у конференції з опублікуванням тез доповіді;	Публікації статей – 4 од. Публікації тез доповідей – 10 од.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
			– використання матеріалів при викладанні дисциплін «Інституціональні засади публічного управління та адміністрування», «Методи і технологія наукових досліджень».	
3	Механізми державного управління регіональним розвитком в умовах переформатування владних відносин № 0120U105292 Термін виконання: 09.2020-09.2025	Науковий керівник: Олійченко І. М., д. держ. упр., професор Відповідальний виконавець: Повна С.В., к.е.н., доцент Виконавці: Артеменко В.В., аспірант; Молочко Т.В., аспірант; Скорбулатов О.Я., аспірант; Шебуренков О.О., аспірант; Петринський Д.В., аспірант; Фундовний Д.В., аспірант; здобувачі 2 та 3 рівня вищої освіти за спеціальністю «Публічне управління та адміністрування»	Теоретичні результати: – виявлення переваги технологій електронного голосування, дослідження проблеми, що супроводжують запровадження систем електронного голосування, та запропонувати деякі шляхи їх розвитку в Україні; – розроблення ієрархічної основи оцінки якості інформації, проведення дослідження якості документів в органах державного управління та визначення основних характеристик інформації з точки зору процесу управління, що призведе до можливості визначення основних шляхів підвищення якості інформації, яка використовується в державному управлінні; – дослідження державної політики в сфері охорони праці в Україні в умовах євроінтеграції, аналіз головних принципів державної політики основою якої є пріоритет життя і здоров'я робітників; – вивчення досвіду становлення та розвитку охорони праці в інших країнах, з метою аналізу їх помилок та не допущення їх під час формування власної системи. Практичні результати: – ситуаційні завдання до дисципліни “Інформаційні системи та smart-технології в управлінні організацією”, «Технології та методи управління якістю»; – практичні завдання до дисципліни «Інформаційна політика та електронне врядування»; – використання матеріалів при викладанні дисциплін «Інформаційні технології в цифровій економіці», «Публічне адміністрування»; – участь у конференціях з опублікуванням тез доповіді.	Статті – 5 шт Публікації тез доповідей – 10 шт. Підручники і т.д.
4	Стратегічне управління підприємствами в умовах	Науковий керівник: Харченко Ю.П., д.е.н., доцент.	Теоретичні результати:	Статті – 5 шт

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
	війни та післявоєнної відбудови №0124U004476 Термін виконання: 10.2024-10.2027	Відповідальний виконавець: Повна С.В., к.е.н., доц. Виконавці: аспірант Агафшина М.П., аспірант Біланенко О.М., аспірант Бондаренко А.А., аспірант Говоруха Ю.Ю., аспірант Кичма М.Я., аспірант Кононенко С.О., аспірант Лисогор І.С., аспірант Малиш В.В., аспірант Олифіренко І.С., аспірант Попело О.П., аспірант Рассказов О.І., аспірант Сакун В.С., аспірант Самойлович А.Г., аспірант Самойлович О.І., аспірант Хархун О.С., аспірант Хоменко О.Б., аспірант Шабардін Д.В., аспірант Абакумов Д.Д., аспірант Берестовий А.С., аспірант Голівець С.М., аспірант Іванов Г.К., аспірант Колот О.С., аспірант Пугач О.І., аспірант Раскін В.Л., аспірант Сидоренко Г.Г.. здобувачі 2 та 3 рівня вищої освіти за спеціальністю «Публічне управління та адміністрування»	– окреслення впливу військових дій на території України на стратегічний розвиток підприємств. – здійснення шляхів пошуку виходу підприємств з кризової ситуації, відновлення роботи та відбудова підприємницьких площ після пошкодження їх від агресії Росії. – розробка методики розрахунку індексу відновлення підприємств, котрий враховує реальність національних статистичних даних та передбачає оцінку рівня розвитку продуктивних сил, соціальної стратифікації та спадкоємність покоління, а також критерії економічної безпеки та сталості розвитку територій. Практичні результати: – участь у конференції з опублікуванням тез доповіді; – захист докторської дисертації та дисертації на здобуття доктора філософії з менеджменту; – практичні завдання з дисципліни «Стратегічне управління»; – використання матеріалів при викладанні дисципліни «Інституціональна економіка».	Монографії – 1 шт Публікації тез доповідей – 10 од.

Кафедра підприємництва і торгівлі

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Розвиток підприємництва у сфері інфраструктурного забезпечення бізнесу № 0119U103582 Термін виконання: 10.2019-0.2024	Науковий керівник: Іванова Наталія Володимирівна, докт. екон. наук, професор Відповідальний виконавець: Соломаха Ірина Володимирівна, канд. екон. наук, доцент Виконавці: Денисенко Тетяна Миколаївна, канд.техн.наук, доцент Коваль Крістіна Павлівна, доктор філософії Кублицька О., аспірант Кононенко С., аспірант Бондаренко А., аспірант Говоруха Ю., аспірант Сташук І., аспірант Борисенко Я., аспірант Пугач О., аспірант Раскін В., аспірант Голівець С. М, аспірант Драгун В., аспірант Стеченко О., аспірант Телегін О., аспірант Атрощенко Діана, магістр Коваль Владислав, аспірант Киянець Олександра, ЗВО Ященко Вероніка, ЗВО Полетун Катерина, ЗВО Напалько Вікторія, ЗВО Антонова Дарина, ЗВО Шкалаберда Владислав, ЗВО	Теоретичні результати: – поглиблення сутності категоріального апарату в сфері підприємництва і торгівлі; – визначення ролі ринку малого підприємництва у відбудові економіки та розвитку нашого регіону; – обґрунтування змісту та особливостей ведення бізнесу в умовах воєнного стану; – інноваційні підходи до підприємництва у сфері послуг; – визначення сучасних тенденцій розвитку ринку імпаکت-підприємництва; – формування концепції інфраструктурного стандарту та оцінка його впливу на розвиток підприємницького середовища; – розробка практичних рекомендацій щодо активізації бізнес-процесів в умовах діджиталізації. Практичні результати: Участь у науково-практичних конференціях. Застосування основних теоретичних та методичних положень при викладанні дисциплін для підготовки здобувачів на всіх рівнях вищої освіти.	Статті, тези, доповіді на наукових конференціях за результатами досліджень, кваліфікаційні роботи магістра, методичні вказівки до виконання практичних робіт, захист дисертації на здобуття ступеня доктора філософії
2	Стратегічний розвиток регіонального підприємництва в контексті глобальних трендів та викликів повоєнного відновлення	Науковий керівник: Іванова Н.В., д.е.н., проф. Відповідальний виконавець: Денисенко Тетяна Миколаївна, канд. техн. наук, доцент	Теоретичні результати: Уточнити теоретичне розуміння концепції «стратегічного розвитку регіонального підприємництва» в умовах повоєнного відновлення; Розвивати теоретичні положення щодо забезпечення стійкості регіонального підприємництва через:	Статті - 10, тези, доповіді на наукових конференціях за результатами досліджень - 25, кваліфікаційні роботи

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
	№0125U000379 Терміни виконання: 01.2025-01.2027	Виконавці: Соломаха Ірина Володимирівна, канд. екон. наук, доцент Коваль Крістіна Павлівна, доктор філософії Кублицька О., аспірант Кононенко С., аспірант Бондаренко А., аспірант Говоруха Ю., аспірант Сташук І., аспірант Борисенко Я., аспірант Пугач О., аспірант Раскін В., аспірант Голівець С. М., аспірант Драгун В., аспірант Стеченко О., аспірант Телегін О., аспірант Атрощенко Діана, магістр Коваль Владислав, аспірант Киянець Олександра, ЗВО Ященко Вероніка, ЗВО Полетун Катерина, ЗВО Напалько Вікторія, ЗВО Антонова Дарина, ЗВО Шкалаберда Владислав, ЗВО	– диверсифікацію економічної діяльності; – впровадження інноваційних технологій; – адаптацію до змін зовнішнього середовища; – формування антикризової готовності; Систематизувати глобальні тренди, що визначають вектори розвитку регіонального підприємництва. Практичні результати: Участь у науково-практичних конференціях. Застосування основних теоретичних та методичних положень при викладанні дисциплін для підготовки здобувачів на всіх рівнях вищої освіти.	магістра -1, методичні вказівки до виконання практичних робіт -5, захист дисертації на здобуття ступеня доктора філософії -1.

НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ПРАВА І СОЦІАЛЬНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

ФАКУЛЬТЕТ СОЦІАЛЬНИХ ТЕХНОЛОГІЙ, ОЗДОРОВЛЕННЯ ТА РЕАБІЛІТАЦІЇ

Кафедра соціальної роботи

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Теоретико-праксеологічні засади змін у соціальній роботі в сучасному	Науковий керівник: Максѡм Катерина Володимирівна, к.психол.н., завідувач кафедри соціальної роботи	Теоретичні результати:	Магістерські роботи – 12 од.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
	українському суспільстві: від підготовки фахівців до реалізації практик №0122U201267 Терміни виконання: 10.2022-10.2025	Відповідальний виконавець: Нагорна Надія Сергіївна, к.психол.н., доцент Виконавці: Захаріна Марина Іванівна, к.ф.н., доцент; Мекшун Алла Дмитрівна, к.ф.н., доцент; Фера Світлана Володимирівна, к.психол.н., доцент, доцент кафедри; Ковтун Аліна Юріївна, викладач	– теоретичне дослідження партисипативних практик формування готовності здобувача освіти до соціального підприємництва; – визначення сучасних тенденцій розвитку інноваційних підходів та інструментарію вирішення соціальних проблем у громаді; – дослідження теоретичних засад розвитку сімейних форм виховання; – теоретичне дослідження сучасних арт-терапевтичних практик які використовуються фахівцями соціальної сфери; – аналіз впливу цифрових технологій на розвиток сучасної соціальної роботи; – дослідження теоретичних засад проблематики менеджменту соціальної роботи; – визначення сучасних теорій та практик професійної комунікації в соціальній сфері; – теоретичне дослідження інклюзивного навчання в умовах ЗВО. Практичні результати: – розробка партисипативних практик формування психологічної готовності здобувача освіти до соціального підприємництва; – застосування основних положень теми надання соціальних послуг при викладанні дисципліни "СР в громаді"; – розробка теоретико-методологічних засад розвитку сімейних форм виховання; – розробка арт-практикуму для соціальних працівників; – розроблення рекомендацій по впровадженню сучасних інформаційних технологій в сфері соціальної роботи; – розробка теоретико-методологічних засад менеджменту соціальної роботи; – розширення спектру технологій професійної комунікації в соціальній сфері.	Статті у фахових виданнях – 15 од. Участь в конференціях – 25 од. Тези конференцій – 21 од.

Кафедра психології і креативних індустрій

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Соціальні та психологічні умови формування психологічної стійкості особистості у важких та кризових ситуаціях № 0116U007214 Терміни виконання: 09.2016 – 12.2025	Науковий керівник: Філіпович В.М., к.психол.н., доц. Відповідальний виконавець: Лещенко М.Є., ст. викладач Виконавці: Поленкова М.В., д.е.н., доц., завідувачка кафедри; Чепурна Г.Л., к.психол.н., доц. кафедри; Сизоненко О.В., к.е.н., доц.	Теоретичні результати: – розробка теоретичної моделі формування психологічної стійкості особистості к умовам повномасштабної війни; – визначення структурних компонентів та конструктів психологічної стійкості; – емпіричне дослідження динаміки розвитку стресостійкості ЗВО в умовах війни. Практичні результати: – впровадження результатів НДР у викладання навчальних дисциплін: «Психологія подолання професійного стресу»; «Психологія стресостійкості особистості»; – розробка кейсів з дисциплін «Основи психологічного консультування», «Психологія сімейних стосунків», «Кризова психологія», «Психологія підбору, навчання та розвитку персоналу»; – впровадження результатів НДР у практику роботи психологічної служби НУ «Чернігівська політехніка».	Публікація статей у міжнародних та фахових виданнях, публікація тез доповідей, відгуки стейкхолдерів, захист магістерських робіт.
2	Соціально-економічні виклики: креативні індустрії, психологія бізнесу, соціальні інновації №0121U113727 Терміни виконання: 10.2021 – 12.2026	Науковий керівник: Поленкова М.В., д.е.н., доц., завідувачка кафедри Відповідальний виконавець: Сизоненко О.В., к.е.н., доцент Виконавці: Філіпович В.М., к.психол. н., доцент; Лещенко М.Є., ст. викладач; Чепурна Г.Л., к.психол. н., доцент кафедри	Теоретичні результати: – аналітичне дослідження сфери креативних індустрій, психології бізнесу, соціальних інновацій; – міжкультурна фахова взаємодія психологічної спільноти з метою формування всебічно розвиненої особистості в умовах інноваційних змін; – емпіричні дослідження творчого потенціалу особистості в контексті відновлення сталого інноваційного науково технічного розвитку суспільства. Практичні результати:	Публікація статей у міжнародних та фахових виданнях, публікація тез доповідей, організація та проведення конференцій, відгуки стейкхолдерів, захист магістерських робіт.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
			– впровадження результатів НДР у викладання навчальних дисциплін: «Психологія бізнесу та підприємництва», «Психологія бідності та багатства», «Когнітивний менеджмент»; – розробка кейсів з дисциплін «Психологія підбору навчання та розвитку персоналу», «Креативне та критичне мислення»; – впровадження результатів НДР у практику роботи психологічної служби НУ «Чернігівська політехніка»; – розробка ефективних методів управління закладами креативних індустрій; – розробка програм психологічного супроводу організацій та бізнес-структур в умовах війни.	

Кафедра фізичної реабілітації

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Теоретико-методичні засади формування професійної компетентності майбутніх фахівців з фізичної реабілітації та фітнесу № 0124U000299 Терміни виконання: 01.2024-12.2026	Науковий керівник: Черняков Володимир Володимирович, канд. пед. наук, доцент; Зайцев Володимир Олексійович, канд. пед. наук, доцент. Відповідальні виконавці: Синіговець Ігор Васильович, канд. наук фіз. вих. і спорту, доцент; Желізний Максим Миколайович, канд. пед. наук, доцент. Виконавці: Ридзель Юрій Миколайович, канд. екон. наук, доцент; Драгунов Дмитро Миколайович, доктор філософії, доцент; Борисенко Володимир Валерійович, канд. пед. наук, доцент; Апецько Анна Михайлівна, викладач;	Теоретичні результати: – визначити та адаптувати понятійно-категоріальний апарат щодо професійної компетентності майбутніх фахівців з фізичної реабілітації та фітнесу відповідно до сучасних соціальних відносин; – розкрити сучасні методичні підходи до забезпечення змісту процесу формування професійної компетентності майбутніх фахівців з фізичної реабілітації та фітнесу; – здійснити системний аналіз стану розвитку системи формування професійної компетентності майбутніх фахівців з фізичної реабілітації та фітнесу у сучасних соціальних умовах; – систематизувати та впроваджувати у навчальний процес міжнародний досвід організації та забезпечення процесу формування професійної компетентності майбутніх фахівців з фізичної реабілітації та фітнесу.	Робочі навчальні програми з навчальних дисциплін. Навчальні посібники. Методичні вказівки. Наукові статті.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
		Дудоров Олександр Михайлович, старший викладач; Самійленко Володимир Петрович, старший викладач; Супронюк Марина Володимирівна, старший викладач; Титаренко В'ячеслав Іванович, старший викладач; Синиця Артем Олексійович, викладач.	Практичні результати: – удосконалення навчальної документації; – навчально-методичне забезпечення навчальних дисциплін.	

ЮРИДИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Кафедра публічного та приватного права

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Державне регулювання економіки й цивільного обігу та захист прав людини в умовах післявоєнної відбудови України № 0122U201266 Терміни виконання: 10.2022-09.2025	Науковий керівник: Апанасенко Катерина Іванівна, д.ю.н., доцент, професор кафедри публічного та приватного права Відповідальні виконавці: Литвиненко В.М., к.ю.н., доцент, завідувачка кафедри публічного та приватного права (П та ПП); Чічкань М.В., к.ю.н., доцент, доцент кафедри П та ПП Виконавці: Кочина О.С., к.ю.н., доцент, доцент кафедри П та ПП; Пузирна Н.С., к.ю.н., доцент, доцент кафедри П та ПП; Шпомер А.І., к.ю.н., доцент, доцент кафедри П та ПП; Барабаш А.Г., к.ю.н., доцент, доцент кафедри П та ПП; Селецький О.В., к.ю.н., доцент, доцент кафедри П та ПП;	Теоретичні результати: – виявлення проблем правового регулювання юрисдикції та підсудності в Україні на етапі впровадження нової Стратегії розвитку системи правосуддя та конституційного судочинства на 2024-2029 роки; – вплив штучного інтелекту (ШІ) на правосуддя; – визначення та аналіз особливостей правового регулювання захисту адміністративних справ в умовах воєнного стану; – поглиблення знань термінології національного судочинства для практичного застосування; – вплив рішень КСУ, ЄСПЛ, ВС на зміст та правозастосування принципів адміністративного та цивільного судочинства; – особливості оскарження та перегляду судових рішень в різних судочинствах; – застосування інформаційно-комунікаційних технологій (ІКТ) як інструменту управління часом у судових провадженнях в умовах діджиталізації в Україні;	Фахові публікації – 15 од. (з них 1 стаття Web of Science) Тези доповідей на конференціях – 20 од. Наукові публікації здобувачів вищої освіти – 35 од. Методичні розробки – 10 од.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
		Керноз Н.Є., ст. викладач кафедри П та ПП.	– дослідження правової природи, сучасних тенденцій та правових засад надання адміністративних послуг в світлі новел національного законодавства; – дослідження у сфері захисту прав людини, що забезпечується на європейському рівні, а саме формування, розвиток і вдосконалення знань практики ЄСПЛ у спорах про цивільні права й обов’язки; – дослідження практики Європейського суду з прав, що стосується впливу на реалізацію прав людини будівельної діяльності; – аналіз правового статусу іммігрантів, іноземців, біженців та осіб, які потребують додаткового або тимчасового захисту; – дослідження уніфікації колізійно-правових норм на рівні законодавства окремих країн ЄС; – виявлення проблем правового режиму використання природних ресурсів у сфері господарювання; – дослідження правового режиму земельних ділянок багатоквартирного будинку; – дослідження діяльності держави щодо забезпечення соціальних прав під час воєнного стану в Україні; – дослідження особливостей правового регулювання окремих інститутів міжнародного публічного права; – визначення місця соціальних послуг в системі соціального захисту населення в Україні; – визначення та дослідження актуальних проблем реалізації права на соціальний захист під час воєнного стану в Україні; – дослідження правового статусу публічного службовця; – дослідження поняття транспортних договорів та їх класифікації; – дослідження особливостей правового регулювання окремих об’єктів права інтелектуальної власності;	

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
			– дослідження проблем та перспектив розвитку сімейного законодавства України; – місце деліктних зобов’язань в системі цивільного права України; – аналіз правового регулювання підприємницьких відносин; – дослідження актуальних проблем корпоративного права; – виокремлення та дослідження проблем правового регулювання фінансових відносин; – теоретико-правове дослідження відпусток без збереження заробітної плати та їх видів; – дослідження змін в організації виробництва та праці, змін істотних умов праці і переведення; – визначення видів соціального забезпечення в Україні; – визначення організаційно-правових форм утримання багатоквартирних будинків; – застосування законодавства щодо адміністративної відповідальності за правопорушення, пов’язані з корупцією; – перспективи удосконалення національного законодавства про адміністративну відповідальність з урахуванням міжнародної практики; – аналіз діючого законодавства стосовно відповідальності за корупційні або ж пов’язані з корупцією правопорушення; – дослідження актуальних проблем адміністративного права та процесу. Практичні результати: – застосування основних теоретичних та методичних положень при викладанні дисциплін кафедри для підготовки студентів на всіх рівнях вищої освіти; – підготовка наукових статей; участь у конференціях з опублікуванням тез доповідей; керівництво науковими публікаціями здобувачів вищої освіти.	

Кафедра кримінального права та правосуддя

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Міжнародно-правові стандарти у галузі запобігання злочинності № 0121U114337 Терміни виконання: 09.2021-12.2025	Науковий керівник: Коломієць Наталія Володимирівна, д.ю.н., професор Відповідальний виконавець: Толкач А.М., старший викладач Виконавці: Петрик О.Л., к.з держ. упр. доцент; Сенченко Н.М., к.ю.н., доцент; Осипенко І.П., ст. викладач; Іваньков І.В., к.ю.н., доцент	Теоретичні результати: Аналіз і дослідження проблем реформування законодавства України. Адаптація законодавства України до європейських стандартів. Практичні результати: Використання матеріалів при викладанні курсу Загальної та Особливої частини кримінального права, криміналістики, кримінального процесу, кримінально-виконавчого права, кримінології; при написанні курсових.	Наукові статті - 6; Тези на конференцію – 30 од.; Видання методичних вказівок – 10 од.

Кафедра правоохоронної діяльності та загальноправових дисциплін

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Особливості державотворення та формування національної системи правової охорони прав людини, суспільства, держави №0122U201265 Терміни виконання: 10.2022 – 10.2025	Науковий керівник: Козинець Олена Гаврилівна, зав. кафедри, к.і.н., доцент Відповідальні виконавці: Нітченко Алла Григорівна, к.і.н., доцент Черненко Максим Петрович, к.ю.н., доцент Веремієнко Світлана Вікторівна, ст. викладач Олійник Владислав Станіславович, к.і.н., доцент	Теоретичні результати: – дослідження особливостей державотворення в Україні та світі; – аналіз впливу різних факторів на процеси державно-правового розвитку; – дослідження особливостей формування національної системи правової охорони прав людини, суспільства, держави; – визначення місця правоохоронних органів у системі державних органів; – дослідження діяльності правоохоронних органів з охорони прав і свобод людини, протидії злочинності, підтримання публічної безпеки і порядку в Україні та світі. Практичні результати:	Статті – 6 од. Тези доповідей – 10 од.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
			Застосування основних теоретичних та методичних положень при викладанні навчальних дисциплін для підготовки здобувачів вищої освіти.	

НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ ТА ГУМАНІТАРНИХ НАУК

Кафедра туризму

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Інструментарій діджиталізації туризму №0123U104934 Терміни виконання: 11.2023 – 12.2025	Науковий керівник: к.е.н., доцент, доцент кафедри туризму Безуглий І.В. Відповідальні виконавці: к.е.н., професор, завідувач кафедри туризму Зеленська О.О.; д.е.н., професор, професор кафедри туризму Гонта О.І.; д.е.н., професор, професор кафедри туризму Роговий А.В.; к.е.н., доцент, доцент кафедри аграрних технологій та лісового господарства Алешугіна Н.О.; к.с/г.н., доцент, доцент кафедри туризму Локоть О.Ю. викладач кафедри туризму Музика В.В.	Теоретичні результати: – Аналіз існуючих напрямів діджиталізації в туризмі. – Визначення впливу фактору діджиталізації на активізацію сфери послуг в туризмі. – Узагальнення характеристик напрямів діджиталізації та оцінка перспектив їх подальшого розвитку. Практичні результати: – Розробка методичних рекомендацій для поширення віртуальних туристичних агенцій. – Проведення аналізу ІТ-технології для туropolерейтингу: GDS – глобальні системи розподілу, ADS – альтернативні платформи бронювання, CRSплатформи для завантаження інформації про готелі, авіакомпанії, туropolераторів в усі канали продажу, BSP –постачальник бізнес-послуг, який орендує програми для туристичних підприємств, ERP – корпоративне програмне забезпечення для автоматизованого обліку та управління туристичними підприємствами, CRM – функція програмного забезпечення взаємодії із клієнтами. – Оцінка перспектив використання Глобальних розподільчих систем (GDR).	Публікації розділів у колективних монографіях; публікація статей у наукових фахових виданнях, публікації статей у виданнях, включених до наукометричних баз SCOPUS та Web of Science; участь у міжнародно-практичних конференціях; підготовка кваліфікаційних робіт магістрів спеціальності 242 «Туризм» та кваліфікаційних робіт бакалаврів спеціальності 242 «Туризм»

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
			– Розробка рекомендацій щодо облаштування «особистих кабінетів» турагентів на сайтах туроператорів.	

Кафедра аграрних технологій та лісового господарства

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Вивчення інтенсивних технологій вирощування сільськогосподарських культур в умовах Полісся № 0118U006808 Терміни виконання: 11.2020 – 12.2025	Науковий керівник: Селінний М.М., к.е.н., доц. Відповідальний виконавець: Шевченко Л.А., к.с.-г.н. Виконавці: Канівець В.І., д.с.-г.н., проф. Козар С.Ф., д.с.-г.н., с.н.с. Корма О.М., к.б.н., доц. Кудряшова К.М., к.е.н. Логоша О.В., д.ф. Деркач С.М., к.с.-г.н. Локоть О.Ю., к.с.-г.н. Бондар І.М., ст. викл. Пархоменко М.М., зав. лаб.	Теоретичні результати: Аналіз і дослідження інтенсивних технологій вирощування сільськогосподарських культур в умовах Полісся. Практичні результати: Застосування основних теоретичних та методичних положень при викладанні дисциплін для підготовки студентів на всіх рівнях вищої освіти 1. Будуть проведені практичні заняття та наукова робота на навчально-виробничій дільниці «Деснянка» зі студентами спеціальностей «Агрономія» та «Лісове господарство». 2. Буде проведено розробку курсових та кваліфікаційних робіт.	Дипломні, магістерські роботи, статті, участь у конференціях, тези.
2	Шляхи підвищення продуктивності деревостанів Сосни звичайної природного походження на перелогових землях № 0120U105295 Терміни виконання: 11.2020 – 12.2025	Науковий керівник: Корма О.М., к.е.н., доц. Відповідальний виконавець: Кудряшова К.М., к.е.н. Виконавці: Гайда Ю.І., д.с.-г.н., проф. Канівець В.І., д.с.-г.н., проф. Козар С.Ф., д.с.-г.н., с.н.с. Дем'яненко Л.В., к.с.-г.н. Шевченко Л.А., к.с.-г.н. Бондар І.М., ст. викл. Пархоменко М.М., зав. лаб.	Теоретичні результати: Аналіз і дослідження шляхів підвищення продуктивності насаджень Сосни звичайної. Практичні результати: Застосування основних теоретичних та методичних положень при викладанні дисциплін для підготовки студентів на всіх рівнях вищої освіти. 1. В межах роботи будуть проведені дослідження природного поновлення на перелогових землях. 2. Буде проведено розробку курсових та кваліфікаційних робіт.	Дипломні магістерські роботи, статті, участь у конференціях, тези.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
3	Дослідження впливу побічних продуктів переробки картоплі на агрохімічні показники ґрунту та продуктивність сільськогосподарських культур № 0122U001354 Терміни виконання: 11.2021 – 12.2026	Науковий керівник: Селінний М.М., к.е.н., доц. Відповідальний виконавець: Шевченко Л.А., к.с.-г.н. Виконавці: Канівець В.І., д.с.-г.н., проф. Козар С.Ф., д.с.-г.н., с.н.с. Корма О.М., к.б.н., доц. Кудряшова К.М., к.е.н. Логоша О.В., д.ф. Деркач С.М., к.с.-г.н. Локоть О.Ю., к.с.-г.н. Бондар І.М., ст. викл. Пархоменко М.М., зав. лаб.	Теоретичні результати: Аналіз і дослідження впливу побічних продуктів переробки картоплі на родючість ґрунту та продуктивність сільськогосподарських культур. Практичні результати: Застосування основних теоретичних та методичних положень при викладанні дисциплін для підготовки студентів на всіх рівнях вищої освіти 1. В межах роботи будуть проведені дослідження зміни агрохімічних показників ґрунту за внесення побічних продуктів переробки картоплі та особливості формування продуктивності сільськогосподарських культур. 2. Буде проведено розробку кваліфікаційних робіт та курсових робіт.	Дипломні магістерські роботи, статті, участь у конференціях, тези. Методичні рекомендації з застосування побічних продуктів переробки картоплі в агроценозах

Кафедра іноземної філології

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Актуальні питання іншомовної освіти й комунікації: методичний та лінгвістичний аспекти № 0122U201599 Термін виконання: 11.2022 – 05.2026	Науковий керівник: Литвин Світлана Володимирівна, канд. пед. наук, доцент Відповідальні виконавці: Гагіна Наталія Вікторівна, канд. пед. наук, доцент, Лось Олена Вікторівна, канд. філол. наук, доцент Виконавці: Пермінова Владислава Анатоліївна, канд. пед. наук, доцент; Сікалюк Анжела Іванівна, канд. пед. наук, доцент; Шендерук О.Б., канд. пед. наук, доцент; Пікун Л.В., канд. філол. наук, доцент; Росстальна О.А., канд. філол. наук, доцент; Щербак О.М., канд. філол. наук, доцент;	Теоретичні результати: – дослідження особливостей перекладу фразових дієслів у офіційно-ділових та науково-технічних текстах; – розробка концептуальних засад професійної підготовки конкурентоздатного фахівців в умовах інтеграційних процесів; – виявити лінгвістичні особливості термінологічних сполучень у фахових англійських текстах; – дослідити семантику утворення та шляхи перекладу термінологічних сполучень та простежити особливості їхньої лінгвістичної структури; – дослідити проблеми навчання граматики на філологічних дисциплінах ЗВО; – проаналізувати базові поняття дослідження, а саме: «компетентність», «граматична компетентність»;	Статті у фахових та міжнародних виданнях, тези доповідей на науково-практичних конференціях, методичні рекомендації. Проведення тематичних майстер класів на науково-практичних конференціях.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
		Гречок Лідія Михайлівна, старший викладач; Ніколаєнко Ольга Василівна, старший викладач; Ушата Тетяна Олександрівна, старший викладач; Шевченко Юлія Вікторівна, старший викладач.	– вивчити досвід вітчизняних та закордонних вчених щодо особливостей та проблем формування граматичної компетентності здобувачів вищої освіти філологічних спеціальностей; – виявити основні проблеми формування навичок іншомовної граматики; – обґрунтувати доцільність використання комплексу вправ на заняттях з практичної граматики на філологічних спеціальностях закладів вищої освіти; – дослідження особливостей перекладу англomовних політичних виступів; – дослідження особливостей перекладу текстів художньої англomовної літератури; – дослідити міфологеми в літературі ХХІ століття; – простежити особливості літературної гри в художніх творах постмодернізму; – висвітлити особливості викладання англійської мови здобувачам вищої освіти спеціальності “Фізична культура та спорт” /Фізичної терапії та ерготерапії); – визначити зміст навчання англійської мови та шляхи інтенсифікації процесу формування англomовної комунікативної компетентності здобувачів вищої освіти спеціальності “Фізична культура та спорт” / “Фізичної терапії та ерготерапії”. Практичні результати: – підготовка методичних рекомендацій для практичних занять та самостійної роботи здобувачів освіти; – публікація результатів дослідження у фахових виданнях та матеріалах науково-практичних конференцій; – підготувати основні рекомендації щодо термінологічних аспектів перекладу; – участь у міжнародних науково-практичних конференціях з опублікуванням тез доповідей;	

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
			– використання матеріалів дослідження при викладанні дисципліни “Практична граматики” для здобувачів вищої освіти спеціальності 035 «Філологія»; – розробити комплекс вправ для навчання англійської мови майбутніх фахівців у сфері фізичної культури та спорту / фізичної терапії та ерготерапії; – розробити комплекс вправ та методів формування граматичної компетентності; – розробка рекомендацій щодо адекватного перекладу англійських публічних виступів в політичному дискурсі.	

Кафедра філософії і суспільних наук

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Аналітика трансформації українського суспільства: філософський та суспільно-політичний виміри № 0121U114695 Термін виконання: 09.2021 – 06.2025	Науковий керівник: Шакун Наталія Валеріївна, канд. філос. наук., доцент Відповідальні виконавці: Мандрагеля Володимир Андрійович, д.філос.н., проф.; Колєватов Олексій Олександрович, канд. іст. наук, доцент Виконавець: Мельник Ольга Євгенівна, канд. філос. наук, доцент; Ковальова Ірина Олександрівна, канд. філол. н., доцент; Сай Катерина Юріївна, ст.викладач.	Теоретичні результати: – Обґрунтування теоретико-методологічних засад аналітики сучасних суспільно-політичних процесів, а також дієвих стратегій розвитку українського суспільства, перспектив державотворення, формування зрілого громадянського суспільства в Україні. – Дослідження процесів демократизації українського суспільства в умовах війни, глобалізації, нової композиції міжнародних відносин. – Аналіз чинників, проблем та перспектив демократичних перетворень в контексті відновлення України. Практичні результати: – Розроблені навчально-методичні матеріали, спрямовані на розвиток громадянської компетентності здобувачів вищої освіти пов’язаної зі здатністю відстоювати демократичні	Статті у науко-метричних та фахових виданнях – 4 Участь у наукових конференціях з виданням тез публікацій – 4 Видання методичних вказівок – 1

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
			цінності, критично мислити, активно брати участь у діяльності інститутів громадянського суспільства. Проведене соціологічне дослідження на предмет формування у молоді громадянської свідомості та готовності брати участь у демократичних перетвореннях своєї країни.	
2	Соціально-політичні та гуманітарні проблеми становлення громадянського суспільства №0115U005496 Термін виконання: 09.2020-06.2025	Наукові керівники: Крук О. І., к. і. н., доцент; Киселиця С. В., к. філос. н., доцент Відповідальні виконавці: Ковальова І. О., к. філол. н., доцент; Колєватов О. О., к. і. н., доцент	Теоретичні результати: - Аналіз економічної, соціально-політичної ситуації в регіоні в умовах воєнного часу. - Визначення оптимальної моделі функціонування громадянського суспільства та держави, взаємовідносин громадських інституцій, органів місцевого самоврядування та органів державної влади. - Аналіз трансформаційних процесів, що відбуваються в громадянському суспільстві України в умовах війни. Дослідження соціогуманітарних феноменів, які виникли в суспільному житті України та світу за останні роки: активізація волонтерського руху, його спрямованість; особливості функціонування незалежних ЗМІ в умовах війни та миру; пошук оптимальної моделі поєднання принципів реалізації громадських прав і свобод з необхідністю централізації й концентрації державної влади в часи війни. - Аналіз процесів євроатлантичної та європейської інтеграції, змін у ставленні до них мешканців регіону. Дослідження, особливостей сприйняття цих процесів різними віковими та соціальними групами. - Обмін науковою інформацією із закордонними колегами. Практичні результати: - Підготовка практичних рекомендацій представникам громадських інституцій, громадським активістам, органам державної влади та місцевого самоврядування. - Використання результатів досліджень у викладанні навчальних дисциплін «Громадянська	Статті у науко-метричних та фахових виданнях – 4 Участь у наукових конференціях з публікацією тез доповідей – 4 Проведення круглого столу: «Україна-Польща: боротьба за ідеали вільного світу та перспективи подальшої співпраці» Аналітичні записки, практичні рекомендації, оновлені робочі програми навчальних дисциплін «Громадянська освіта», «Соціологія», «Історія України», «Філософія», «Історія української культури» «Історія світової культури», «Історія світової суспільно-політичної думки», «Філософія науки і культури», «Риторика», «Релігієзнавство», «Онтологія і гносеологія»,

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
			освіта», «Історія України», «Історія української культури». «Історія світової культури», «Історія світової суспільно-політичної думки», «Риторика», «Релігієзнавство», «Соціальна філософія», «Соціологія», «Філософська антропологія», «Філософія», «Філософія науки і культури» – Організація, участь та популяризація результатів наукових досліджень колективу кафедри серед стейкхолдерів (соціально-політичного спрямування) України.	«Філософська антропологія», «Соціальна філософія»

Кафедра харчових технологій та екології

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Фортифікація харчових продуктів з урахуванням сучасних вимог здорового харчування №0121U112726 Терміни виконання: 06.2021-06.2025	Науковий керівник: Хребтань Олена Борисівна, канд. техн. наук, доцент Відповідальні виконавці: Іваненко К.М., к.т.н., доц. Волкова Р.М., старший викладач Виконавці: Буяльська Н.П. к.т.н., доц., Денисова Н.М., к.т.н., доц., Замай Ж.В., к.т.н., доц., Костенко І.А., к.т.н., доц., Цибуля С.Д., д.т.н., проф., Челябієва В.М., к.т.н., доц.	Теоретичні результати: З'ясування оптимальних напрямків збагачення хлібо-булочних та молочних виробів. Практичні результати: Застосування основних теоретичних та методичних положень при викладанні дисциплін (зокрема курсу Інноваційні технології харчових виробництв).	Магістерські роботи – 18 од. Статті – 3 од.
2	Екологічні аспекти сталого розвитку Чернігівської області №0124U002620	Науковий керівник: Костенко І. А., канд. техн. наук, доцент Відповідальні виконавці: Іваненко К.М., к.т.н. доц., Буяльська Н.П. к.т.н. доц.	Теоретичні результати: Удосконалення моніторингової системи контролю забруднювачів атмосферного повітря, поверхневих вод та ґрунтів. Практичні результати:	Дипломні бакалаврські роботи Публікації тез доповідей – 4 шт.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
	Терміни виконання: 06.2024-06.2027	Виконавці: Замай Ж.В., к.т.н., доц., Цибуля С.Д., д.т.н., проф. Челябієва В.М., к.т.н., доц.	Участь у науково-практичних конференціях. Застосування основних теоретичних та методичних положень при викладанні дисциплін для підготовки здобувачів вищої освіти спеціальності 101 – Екологія.	Статті – 4 од.

НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ІНЖЕНЕРІЙ, ВИРОБНИЦТВА ТА БУДІВНИЦТВА

Кафедра технологій зварювання та будівництва

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Дослідження та розробка технологічних процесів прецизійного зварювання та поверхневої обробки активних металів та матеріалів із різкою відмінністю за теплофізичними та механічними властивостями № 0120U105294 Терміни виконання: 09.2020-06.2026 – Дослідження та розробка технології зварювання в твердій фазі вузлів термоелементів. – Дослідження способів активації та модифікації контактуючих поверхонь металів, що різко	Науковий керівник: Болотов Г.П., д.т.н., проф. Відповідальні виконавці: Новомлинець О.О., д.т.н., доц. Болотов М.Г., к.т.н., доц. Олексієнко С.В., к.т.н., доц. Виконавці: Прибисько І.О., к.т.н., доц., Ганєєв Т.Р., к.т.н., доц., Ющенко С.М., к.т.н., доц., Руденко М.М., ст. викл., Нагорна І.В., асистент, Гречка В.М., асистент, Гаркуша М.В. аспірант, Гречка В.В., аспірант	Технологія зварювання в твердій фазі напівпровідникових вузлів із термоелектричних матеріалів. Визначити можливості підвищення надійності зварних з'єднань у вузлах приладів, що складаються з матеріалів, які істотно відрізняються за механічними і фізико-	1 монографія, 3 статей у фахових виданнях, 5 тез наукових конференцій, позитивне рішення на видачу 1 патент на корисну модель (винахід), захист 2 магістерських робіт.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
	відрізняються за фізико-хімічними та механічними властивостями. – Дослідження активації процесу масообміну між контактуючими поверхнями активних металів та матеріалів, що різко відрізняються за фізико-хімічними та механічними властивостями. – Дослідження способів отримання біметалевих композитних матеріалів на основі активних металів та їх сплавів (титан, алюміній, тощо). – Дослідження способів керування процесом високотемпературного іонного нагріву, притаманних зварюванню та поверхневій фізико-хімічній обробці, активних металів та матеріалів, що різко відрізняються за фізико-хімічними та механічними властивостями.		хімічними властивостями та мають обмежену або незадовільну зварюваність. Методи активації процесів масопереносу при дифузійному зварюванні активних металів та матеріалів, що різко відрізняються за фізико-хімічними та механічними властивостями. Визначити способи побудови біметалевих композитних пластин на основі активних металів та їх сплавів Визначити основні керувальні впливи енергетичних параметрів тліючого розряду на утворення дифузійно-зварних з'єднань в умовах високотемпературного нагрівання в плазмі потужнострумового тліючого розряду.	
2	Геотехнічний моніторинг території малоповерхової забудови на основі дослідження керну, відібраного під заданим кутом з-під підшви фундаменту № 0120U101818	Науковий керівник: Корзаченко М.М., к.т.н. Відповідальні виконавці: Руденко М.М., ст. викл. Виконавці: Прибисько І.О., к.т.н., доц. Олексієнко С.В., к.т.н., доц.	Теоретичні результати: – уточнення геологічної карти Чернігівської області; – оновлення карти малоповерхової забудови Чернігова з уточненням районів, що постійно зазнають підтоплення та зсувів з метою розробки заходів по їх унеможливленню в майбутньому;	Колективна монографія, корисна модель

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
	Терміни виконання: 09.2020-06.2025	Болотов М.Г., к.т.н., доц. Ганєєв Т.Р., к.т.н., доц. Ющенко С.М., к.т.н., доц. Гречка В.М., зав. лабораторіями студенти спеціальностей БА	перевірити теорію про дослідження керну, відібраного під заданим кутом з-під підшви фундаменту. Практичні результати: Планується створити та впровадити керновідбірний снаряд, за допомогою якого можливо було б відбирати керн під заданим кутом з-під підшви фундаменту; публікація статей у наукових фахових виданнях, в зарубіжних виданнях, розділів монографій; участь у міжнародних і всеукраїнських науково-практичних конференціях.	

Кафедра автомобільного транспорту та галузевого машинобудування

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Покращення ресурсу системи «двигун-коробка швидкостей-карданний вал-колеса» за рахунок створення нових схем та технологій обробки №0124U004348 Термін виконання: 09.2024-05.2026	Науковий керівник: Пасов Г.В., к.т.н., доц. Відповідальний виконавець: Кологойда А.В., к.т.н., доц. Виконавці: Кальченко В.В., д.т.н., проф. Венжега В.І., к.т.н., доц. Кужельний Я.В., к.т.н., доц. Сіра Н. М., к.т.н. Мурашківська В.П, ст. викл. Машковцев Д.С., аспірант Аксьонова О.О. асист. Лавський І.С., аспірант Волощук Д.С., аспірант Горогоцький Ю.О., аспірант	Теоретичні результати: - Проведення аналізу умов роботи розподільного та колінчатого валів двигуна автомобіля. - Розробка математичних моделей кулачка та опорних шийок розподільного валу та шатунних і корінних шийок колінчатого валу двигуна автомобіля. - Дослідження точності та продуктивності процесу обробки поверхонь розподільного та колінчатого валів. - Дослідження ресурсу роботи автомобіля. - Розробка математичної моделі процесу двостороннього торцевого шліфування циліндричних деталей. - Загальна математична модель процесу двостороннього шліфування торців циліндричних деталей. - Математична модель торцевої поверхні обробленої циліндричної деталі. - Визначення базових параметрів обробки.	Статті, тези доповіді, атестаційні роботи магістрів, заявка на корисну модель

Кафедра технологій машинобудування та деревообробки

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Розробка енергоефективних конструкцій вузлів верстатів машинобудівної та деревообробної галузі № 0118U006997 Терміни виконання: 10.2022-09.2025	Науковий керівник: Єрошенко А.М. канд., техн. наук, доц. Виконавці: Бойко С.В., к.т.н., доц., Космач О.П., к.т.н., доц., Ігнатенко П.Л., к.т.н., доц. Руновська Л.А., ст. викл.	Теоретичні результати: – поглиблення сутності енергоефективності сучасного високошвидкісного обладнання; – уточнення змісту показників енергоефективності високошвидкісного виробничого обладнання; – систематизація сучасних технологій, які визначають економічність виготовлення шпиндельних вузлів; – конкретизація конструктивних та технологічних змін при виготовленні сучасних високошвидкісних шпиндельних вузлів; – аналіз стану питання технічного оснащення високошвидкісними вузлами вітчизняної промисловості; – визначення сучасних тенденцій розвитку високошвидкісних шпиндельних вузлів та їх енергоефективність; – опис базових трендів у трансформації високошвидкісного шпиндельного обладнання та його енергоефективність; – розробка практичних рекомендацій щодо вибору енергоефективного високошвидкісного обладнання. Практичні результати: – застосування основних теоретичних та методичних положень при викладанні дисциплін для підготовки студентів на всіх рівнях вищої освіти; – методика проектування енергоефективних та високошвидкісних конструкцій машин; – алгоритми та програми аналізу показників енергоефективності машин.	Магістерські роботи – 5 од. Статті – 5 од. Монографії, розділи в колективних монографіях – 1 од.

Кафедра геодезії, картографії та землеустрою

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Використання сучасних інформаційних технологій для визначення координат досліджуваного об'єкту № 0123U102177 Терміни виконання: 01.2023-12.2024	Науковий керівник: Сахно Євгеній Юрійович, докт. техн. наук, професор Відповідальний виконавець: Коваленко Світлана Василівна, канд. пед. наук, доцент Виконавці: Терещук Олексій Іванович, канд. техн. наук, професор; Корнієнко Ігор Валентинович, канд. техн. наук, доцент; Щербак Юлія Володимирівна, викладач.	Теоретичні результати: – проведення технічної оцінки параметрів об'єктів, що рухаються; – дослідження механізму отримання мобільних даних положення об'єкту; – інтеграція систем визначення координат об'єктів та дешифрування знімків дистанційного зондування Землі; – дослідження процесу фільтрації знімків при зміні просторових і спектральних характеристик об'єктів з метою поліпшення зображення; – аналіз та порівняння похибок що виникають при переході з однієї навігаційної системи до іншої; – оцінка параметрів траєкторії руху об'єкту за даними системи спостереження; – дослідження можливостей сервісів з використанням GPS-трекінгу; – систематизація матеріалів наукового дослідження, аналіз отриманих даних та підготовка висновків з виконаної роботи. Практичні результати: Розробка системи інтеграції між Google Earth, QGIS та Digitals при рішенні задач визначення координат керованого об'єкту з отриманням карти навігації обраного району досліджень. Досягнення інтерактивності параметрів з заданими координатними об'єктів та прокладання маршрутів руху навігаційною системою, що має комплекс технічних даних, які отримано при дешифруванні космічних знімків з визначенням місцеположення об'єктів, які рухаються у часі.	Бакалаврські роботи – 1 од. Магістерські роботи – 1 од. Статті – 1 од. Тези доповідей на конференціях – 1 од. Звіт з закінченою НДР. Презентаційні матеріали.

Кафедра архітектури та дизайну

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ППБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Дослідження та модельна реконструкція втрачених об'єктів монументальної дерев'яної архітектури селищ Чернігівщини № 0123U104365 Терміни виконання: 11.2023-06.2025 Дослідження та модельна реконструкція втрачених об'єктів монументальної дерев'яної архітектури селищ Чернігівщини	Керівники: Завацький Сергій Володимирович (к. ф.-м. н., доц.); Павленко Володимир Володимирович	Архітектурні креслення втрачених дерев'яних церков сіл та селищ Чернігівщини, 3D візуалізація об'єктів монументальної дерев'яної архітектури як пам'яток культурно-історичної спадщини України	Випускні кваліфікаційні роботи бакалаврів, курсові роботи, статті у фахових журналах, тези конференцій, підсумковий звіт.
2	Принципи та прийоми трансформації міських зелених насаджень з використанням сучасних інженерних технологій і матеріалів на прикладі м. Чернігів №0124U002901 Терміни виконання: 04.2024-06.2026	Керівники: Ітченко Дмитро Миколайович (к.т.н.); Гаврик Ольга Юріївна	Розробка принципів та прийомів трансформації міських зелених насаджень з використанням сучасних інженерних технологій і матеріалів	Випускні кваліфікаційні роботи бакалаврів, курсові роботи, статті у фахових журналах, тези конференцій, підсумковий звіт.

Кафедра архітектури та дизайну, кафедра технологій зварювання та будівництва

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ППБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Методи параметричного проектування в	Науковий керівник: Прибисько І.О., к.т.н., доц. Савченко О.В. д.т.н., доц.	Теоретичні результати: – Розробка та використання методів параметричного проектування для створення,	Підготовка канд. дисертації, випускні кваліфікаційні роботи

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
	будівництві, архітектури і дизайні № 0120U105293 Терміни виконання: 09.2022-06.2026 – Параметричне проектування будівельних систем та об'єктів архітектури й дизайну; – Розробка 3D-моделей та 3D-друк пам'яток архітектури й арт-об'єктів	Відповідальні виконавці: Ганєєв Т.Р., к.т.н., доц. Корзаченко М.М., к.т.н. Виконавці: Морозова Г.О., ст. викл. Гаврик О.Ю., ст. викл. Ітченко Д.М., к.т.н., Павленко В.В., ст. викл. Руденко М.М., ст. викл. Болотов М.Г., к.т.н., доц. Олексієнко С.В., к.т.н., доц. Ющенко С.М., к.т.н., доц. Кайдаш М.Д., к.т.н., доц. Барбаш М.І., ст. викл. Нагорна І.В., асистент Петренко І.О. асистент студенти спеціальностей БА, ЗВ, ДС і АМ	розрахунку та оптимізації конструктивних будівельних систем та об'єктів архітектури та дизайну. Аналіз математичних моделей і методів структурної оптимізації для елементів архітектурних та будівельних конструкцій з використанням генетичних алгоритмів. – 3D-моделювання та 3D-друк будівельних конструкцій та арт-об'єктів. – Формування основних напрямів розвитку освіти для впровадження мультидисциплінарного підходу до підготовки фахівців будівельної та архітектурної галузі з використанням сучасних світових тенденцій в арт-освіті. Практичні результати: – Розробка концепцій і елементів сенсорних садів, зокрема саду на території НУ «Чернігівська політехніка». – Створення 3D-моделей відомих пам'яток архітектури, в тому числі м. Чернігова. – Кейси до дисциплін «Архітектурне проектування», «Дизайн-проектування», «Дизайн архітектурного середовища», «Ландшафтний дизайн». Підготовка методичних вказівок для проведення лабораторних занять з дисциплін: «Комп'ютерний дизайн» та «САПР в архітектурному проектуванні». Участь у конференції з опублікуванням тез доповіді. – Практичні завдання зі створення арт-об'єктів.	магістрів, випускні кваліфікаційні роботи бакалаврів, статті у фахових журналах, тези конференцій, колективна монографія

НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ЕЛЕКТРОННИХ ТА ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

Кафедра інформаційних та комп'ютерних систем

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Автоматизована система безпеки навчальних приміщень університету із клієнт-серверною архітектурою №0125U000504 Терміни виконання: 02.2025 – 01.2027	Науковий керівник: Роговенко Андрій Іванович, к.т.н.; Красножон Олексій Васильович, к.т.н. Відповідальний виконавець: Красножон Андрій Васильович, к.т.н., доцент Виконавці: Милиця Артем Юрійович, асистент; Сигута Артем Вікторович, аспірант гр. АСД-122-22; Корбач Дмитро Віталійович, магістрант гр. МКІ-241; Савенко Андрій Олександрович, ЗВО гр. КІ-221	Теоретичні результати: Аналіз сучасних інформаційних технологій, пристроїв, протоколів і стандартів щодо побудови автоматизованих систем безпеки приміщень із клієнт-серверною архітектурою. Практичні результати: Розробка пристроїв автоматизованої системи безпеки її налаштування та тестування; використання матеріалів при викладанні навчальних курсів: Програмування мікроконтролерних систем, Організація комп'ютерних мереж, Технології веб-програмування.	Наукові статті – 3 од.; Тези доповідей на конференціях – 8 од.
2	Цифрове навчальне середовище із віддаленим доступом №0125U000505 Терміни виконання: 02.2025-01.2027	Науковий керівник: Казимир Володимир Вікторович, д.т.н., проф. Відповідальні виконавці: Дрозд Олександр Петрович Хижняк Андрій Васильович Виконавці: Горваль Д.Г. Кагітін Д.С. Болсун С.В.	Теоретичні результати: Аналіз сучасних інформаційних технологій, систем керування on-line навчанням, розробка інформаційних технологій для побудови віртуальних лабораторій з віддаленим доступом, аналіз впливу цифрового навчального середовища на навчальний процес. Практичні результати: Розробка і впровадження у навчальний процес комплексного цифрового навчального середовища із використанням технологій Moodle, Jupyter, Microsoft 365	Наукові статті – 3 од.; Тези доповідей на конференціях – 2 од.

Кафедра електричної інженерії та інформаційно-вимірювальних технологій

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Підвищення ефективності систем інтелектуального моніторингу №0120U101932 Термін виконання: 01.2020-12.2025	Науковий керівник: Пристапа А.Л., к.т.н., доц. Відповідальний виконавець Кулько Т.В., к.т.н. Виконавці: Голубкін С., аспірант Глібов В., аспірант Ятченко Є., аспірант Смоляр Д., аспірант Будник В., аспірант здобувачі 1 та 2 рівня вищої освіти за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», 175 "Інформаційно-вимірювальні технології"	Теоретичні результати: Вдосконалення методів розрахунку автономних систем енергозабезпечення інтелектуальних станцій моніторингу Практичні результати: Розробка методики розрахунку режимів роботи автономних станцій моніторингу з відновлювальними джерелами енергії. Техніко-економічне обґрунтування використання автоматичних систем накопичення електроенергії. Цикл VR тренінгів	Публікації статей, публікації тез доповідей
2	Підвищення ефективності діючих систем електропостачання з реактивною складовою навантаження №0120U100192 Термін виконання: 01.2020-12.2025	Науковий керівник: к.т.н., Кулик Б. І. Відповідальний виконавець Красножон А.В. Виконавці: здобувачі 1 та 2 рівня вищої освіти за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»	Теоретичні результати: Запропонувати on-line-технологію динамічної компенсації реактивної потужності в діючій системі електропостачання на основі статистичних зв'язків між параметрами її усталених режимів та врахування конструктивних особливостей електроустановок системи для підвищення ефективності транспортування електроенергії нею. Практичні результати: Оформлення замовлення на корисну модель, застосування в навчальному процесі (нові лабораторні роботи, випускні кваліфікаційні роботи здобувачів за 141-ою спеціальністю)	Публікації статей, публікації тез доповідей
3	Підвищення енергетичної безпеки локальних електричних мереж №0123U104592 Терміни виконання: 09.2023-09.2026	Науковий керівник: к.т.н., доц. Бодунов В.М.		

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
3.1	Ідентифікація місць розташування джерел живлення енергетичних островів в розподільчих електричних мережах Термін виконання: 09.2023-09.2024	Відповідальний виконавець: к.т.н., доцент Буйний Р.О. Виконавці: к.т.н. Кулько Т.В., к.т.н. Діхтярук І.В., аспіранти Мороз І.Я., Кульгейко З.О., здобувачі 1 та 2 рівня вищої освіти за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»	Теоретичні результати: Розвиток теорії формування енергоостровів у електричних мереж з великим проникненням відновлювальних джерел енергії. Практичні результати: Створення рекомендацій щодо формування енергоостровів у діючих електричних мереж операторів систем розподілу	Тези доповідей на міжнародних конференціях, публікація у фаховому виданні категорії А або Б
3.2	Формування енергетичних островів в розподільчих електричних мережах Термін виконання: 09.2024-09.2025	Відповідальний виконавець: к.т.н. Кулько Т.В. Виконавці: к.т.н. Бодунов В.М., к.т.н., доцент Красножон А.В., здобувачі 1 та 2 рівня вищої освіти за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»	Теоретичні результати: Розвиток теорії щодо раціонального розташування розподілених джерел живлення в електричних мережах задля функціонування енергетичних островів Практичні результати: Створення рекомендацій щодо вибору раціонального способу та місця приєднання розподілених джерел живлення в діючих електричних мережах.	Тези доповідей на міжнародних конференціях, публікація у фаховому виданні категорії А або Б.
3.3	Раціональне секціонування місцевих електричних мереж 6-20кВ з метою підвищення надійності живлення споживачів Термін виконання: 09.2025-09.2026	Відповідальний виконавець: к.т.н. Діхтярук І.В. Виконавці: к.т.н., доцент Буйний Р.О., к.т.н., доцент Красножон А.В., к.т.н. Безручко В.М., здобувачі 1 та 2 рівня вищої освіти за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»	Теоретичні результати: Розвиток теорії надійного секціонування розподільних електричних мереж. Практичні результати: Рекомендації щодо розміщення секціонуючих пристроїв в діючих електричних мережах, які підлягають островуванню	Тези доповідей на міжнародних конференціях, публікація у фаховому виданні категорії А або Б.
4	Підвищення надійності схемних рішень розподільних установок підстанцій напругою 6-110(150)кВ №0123U104864 Терміни виконання: 09.2023-09.2026	Науковий керівник: к.т.н., доц. Буйний Р. О.		
4.1	Аналіз схем електричних з'єднань РУ ПС з вищою напругою 6-110(150)кВ в Україні та провідних країнах світу	Відповідальний виконавець: к.т.н. Безручко В.М. Виконавці: к.т.н. Діхтярук І.В.	Теоретичні результати: Результати порівняльного аналізу схем електричних з'єднань РУ ПС напругою 6-110(150)кВ Практичні результати:	Тези доповідей на міжнародних конференціях, публікація у фаховому виданні категорії

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
	Термін виконання: 09.2023-09.2024		Експертна оцінка ефективності існуючих схем електричних з'єднань РУ ПС напругою 6-110(150)кВ	Б, науково-технічний звіт згідно зДСТУ 3008-2015.
4.2	Розробка рекомендацій щодо підвищення надійності схем електричних принципів розподільних установок підстанцій напругою 35-110(150)кВ Термін виконання: 09.2024-09.2025	Відповідальний виконавець: к.т.н. Діхтярук І.В. Виконавець: к.т.н. Безручко В.М.	Теоретичні результати: Аналіз результатів розрахунку показників надійності схем електричних з'єднань РУ ПС з вищою напругою 35-110(150)кВ Практичні результати: Пропозиції щодо покращення надійності схем електричних з'єднань РУ ПС з вищою напругою 35-110(150)кВ	Тези доповідей на міжнародних конференціях, публікація у фаховому виданні категорії Аабо Б, науково-технічний звіт згідно ДСТУ 3008-2015.
4.3	Розробка рекомендацій щодо підвищення надійності схем електричних принципів розподільних установок підстанцій напругою 6-20кВ Термін виконання: 09.2025-09.2026	Відповідальний виконавець: к.т.н. Діхтярук І.В. Виконавець: к.т.н. Безручко В.М.	Теоретичні результати: Аналіз результатів розрахунку показників надійності схем електричних з'єднань РУ ПС з вищою напругою 6-20кВ Практичні результати: Пропозиції щодо покращення надійності схем електричних з'єднань РУ ПС з вищою напругою 6-20кВ	Тези доповідей на міжнародних конференціях, публікація у фаховому виданні категорії А або Б, науково-технічний звіт згідно ДСТУ 3008-2015.

Кафедра інформаційних технологій та програмної інженерії

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Системний аналіз інформаційних процесів управління логістичною діяльністю №0124U003344 Терміни виконання: 07.2024-06.2027	Керівники роботи: Дорош Марія Сергіївна, д.т.н., професор Трунова Олена Василівна, к. пед. н., доцент Відповідальний виконавець: Задорожній Артем Олександрович, к.т.н., доцент Виконавці: Бурмака Іван Анатолійович, викладач Трунов Олексій Ігоревич, аспірант Суботін Ігор Леонідович, МПІ-241 Зелений Ярослав Валерійович, МПІ-241 Глушак Софія Володимирівна, ПІ-211	Методи та моделі, програмний продукт, методичні рекомендації по створенню інформаційних систем в транспортно-логістичній галузі Теоретичні результати: – визначення методів збору даних для інформаційних систем управління логістичними операціями; – класифікація та валідація даних; – дослідження інфраструктур розгортання систем управління логістичними операціями;	Статті Кваліфікаційні роботи Доповіді на конференціях MVP модель інформаційної системи управління логістичними операціями
1.1	Аналіз існуючих методів, моделей та інформаційних			Статті

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
	систем підтримки логістичних операцій Терміни виконання: 07.2024-06.2025		– дослідження та моделювання параметрів безпеки інформаційних систем управління логістичними операціями.	Кваліфікаційні роботи Доповіді на конференціях
1.2	Розробка методів та моделей інформаційних процесів управління логістичною діяльністю на основі системного аналізу Терміни виконання: 07.2025-06.2027		Практичні результати: – розробка специфікації вимог до системи управління логістичними операціями; – розробка архітектури системи управління логістичними операціями; – розробка модуля оцінки параметрів безпеки інформаційної системи управління логістичними операціями; – MVP модель інформаційної системи управління логістичними операціями.	Статті Кваліфікаційні роботи Доповіді на конференціях
2	Методи та моделі діджиталізації процесів розробки інформаційних систем для розвитку Smart City технологій №0124U003853 Терміни виконання: 09.2024-08.2027	Керівники роботи: Білоус Ірина Володимирівна, к.т.н., доцент Войцеховська Марія Михайлівна, д.ф. Відповідальний виконавець: Акименко Андрій Миколайович, к.ф.-м.н., доцент Виконавці: Задорожній Артем Олександрович, к.т.н., доцент Коваленко Микита Андрійович, аспірант Патлань Євген Юрійович, аспірант Журко Дмитро Олегович, аспірант Зетченко Владислав Сергійович, аспірант Прищепа Владислав Олексійович, аспірант Шинкаренко Олена Михайлівна, МПП-241 Хромов Олег Володимирович, МПП-241 Килочицька Дар'я Олександрівна, МПП-241 Довгаль Артем Олександрович, МПП-241	Теоретичні результати: – визначення методів збору даних для систем; – класифікація та валідація даних; – дослідження інфраструктури розгортання високонавантажуваних систем; – інтелектуальний аналіз багатоперсистентних даних; – дослідження областей ефективного використання алгоритмів розміщення, аналізу та візуалізації інформації. Практичні результати: – розробка специфікації вимог до систем; – розробка архітектури систем; – розробка структури моделей багатоперсистентних даних; – розробка методів та моделей аналізу даних для підвищення рівня оперативності у прийнятті рішень та підвищення загального рівня благоустрою громад; – розробка системи для розвитку Smart City технологій.	Статті Кваліфікаційні роботи Доповіді на конференціях

Кафедра кібербезпеки та математичного моделювання

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Методологія побудови захищеного кіберпростору №0124U004485 Терміни виконання: 10.2024-10.2027	Науковий керівник: Ткач Юлія Миколаївна, д.пед.н. к.т.н., професор Відповідальний виконавець: Семендй С.М., ст. викладач Виконавці: Шелест Михайло Євгенович, д.т.н., професор Петренко Тарас Анатолійович, к.т.н. Мехед Дмитро Борисович, к.пед.н., доцент Синенко Марина Анатоліївна, к.ф-м.н., доцент Корнієнко Світлана Петрівна, к.т.н., доцент Кальченко Дмитро Володимирович, доктор філософії Дюба Ігор Миколайович, викладач Гребенник Алла Григорівна, ст.викладач	Теоретичні результати: – Дослідження та ґрунтовний аналіз сучасних методів та засобів забезпечення захищеного кіберпростору, їх порівняльна характеристика, виявлення переваг та недоліків. Практичні результати: – Модернізація, доопрацювання та вдосконалення існуючих методів побудови захищеного кіберпростору шляхом використання в них СШП, кластерного аналізу, математичних методів тощо. – Розробка нових методів та засобів побудови захищеного кіберпростору, їх практична реалізація. – Апробація розроблених методів і засобів побудови захищеного кіберпростору	Магістерські, бакалаврські роботи, статті, тези

Кафедра електроніки, автоматики, робототехніки та мехатроніки

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Розробка систем керування безпілотними літальними апаратами мультироторного типу №0122U200561 Терміни виконання: 02.2022-12.2025	Науковий керівник: Денисов Юрій Олександрович, д. т. н, професор Відповідальний виконавець: Ревко Анатолій Сергійович, к.т.н, доцент Виконавці: Городній Олексій Миколайович, к.т.н. доцент каф ЕАРМ; Войтенко Володимир Павлович, к.т.н., доцент; Єршов Роман Дмитрович, ст.викладач; Солодчук Максим Олександрович, аспірант; Бурсала Олена Олександрівна, аспірантка; Рослік Олексій Анатолійович, аспірант;	Теоретичні результати: – Розробити нові більш швидкі та енергоефективні системи живлення та регулювання безпілотними літальними апаратами з метою покращення енергетичних та динамічних показників. – Підвищення точності систем орієнтації та керування положенням у просторі. Сформулювати нові закони керування безпілотними літальними апаратами мультироторного типу. Вибір та обґрунтування структури і компонентної бази процесора обробки відеосигналу, системи керування електроприводів, методів	Захист дисертацій на здобуття ступеня доктора філософії – 2 од. Магістерські роботи – 3 од. Статті – 10 од.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
		Маруга Владислав Рустамович, аспірант; Єрмолов Сергій Вікторович, аспірант; Скугарев Віталій Анатолійович, аспірант; Тарасюк Василь Анатолійович, аспірант.	позиціонування AVC та алгоритмів комутації силових вентилів. Практичні результати: Розробка експериментальних зразків та комплексу систем, бортового енергоживлення керування та орієнтації у просторі безпілотного літального апарату. Технічна документація, експериментальний макет і програмне забезпечення комплексу. Застосування в навчальному процесі Розробити лабораторне обладнання в лабораторію сучасних систем електроприводу.	

Кафедра військової підготовки офіцерів запасу

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Методологія (методи і відповідні методики) прогнозування перспективних типів і тактико-технічних характеристик безекіпажних надводних катерів, яка буде враховувати протидії та загрози противника №0125U002440 Терміни виконання: 01.2025 – 12.2025	Науковий керівник: Солодчук Максим Олександрович Відповідальні виконавці: Кохан В'ячеслав Володимирович Виконавці: Козак Сергій Володимирович; Андрієнко Олександр Віталійович; Ісаченко Олександр Олександрович; Кузін Сергій Євгенович; Макаров Сергій Миколайович; Ільєнко Володимир Миколайович	Теоретичні результати: Результати аналізу сучасного стану перспектив розвитку та напрямків удосконалення ефективності безекіпажних надводних катерів	Статті – 1 Тези конференцій – 1

**Кафедра електроніки, автоматики, робототехніки та мехатроніки,
кафедра військової підготовки офіцерів запасу**

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, терміни виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані результати теоретичні та практичні	Форма звітності
1	Технічний обрис безпілотних літальних апаратів мультироторного типу з розширеними можливостями №0124U001870 Терміни виконання: 02.2024-12.2025	Науковий керівник: Войтенко Володимир Павлович, канд. техн. наук, доцент Відповідальний виконавці: Кохан В'ячеслав Володимирович Козак Сергій Володимирович Виконавці: Солодчук Максим Олександрович Ісаченко Олександр Олександрович Горбик Нікіта Олександрович	Теоретичні результати: Обґрунтування технічного обрису безпілотних літальних апаратів мультироторного типу з розширеними можливостями Практичні результати: 1. Виготовлення дослідного зразка безпілотного літального апарату мультироторного типу з розширеними можливостями. 2. Впровадження у Збройні Сили України.	Статті – 2 од.