

ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою радою
Національного університету «Чернігівська
політехніка»
протокол № 11 від 28.09.2026
та введено в дію наказом ректора
від 28.09.2026 № 278

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

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН
на 2026-2027 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**

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	9
Кафедра менеджменту та адміністрування	11
Кафедра підприємництва і торгівлі.....	14
НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ПРАВА І СОЦІАЛЬНИХ ТЕХНОЛОГІЙ	15
ФАКУЛЬТЕТ СОЦІАЛЬНИХ ТЕХНОЛОГІЙ, ОЗДОРОВЛЕННЯ ТА РЕАБІЛІТАЦІЇ	15
Кафедра соціальної роботи	15
Кафедра психології.....	16
Кафедра фізичної реабілітації	17
ЮРИДИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ	19
Кафедра публічного та приватного права	19
Кафедра кримінального права та правосуддя.....	21
Кафедра правоохоронної діяльності та загальноправових дисциплін.....	22
НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ ТА ГУМАНІТАРНИХ НАУК	22
Кафедра аграрних технологій та лісового господарства	22
Кафедра іноземної філології.....	25
Кафедра філософії і суспільних наук.....	29
Кафедра харчових технологій та екології	30
НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ІНЖЕНЕРІЇ, ВИРОБНИЦТВА ТА БУДІВНИЦТВА	31
Кафедра технологій зварювання та будівництва	31
Кафедра автомобільного транспорту та галузевого машинобудування.....	32
Кафедра геодезії, картографії та землеустрою	33
Кафедра архітектури та дизайну	34
НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ЕЛЕКТРОННИХ ТА ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ	35
Кафедра інформаційних та комп'ютерних систем	35
Кафедра електричної інженерії та інформаційно-вимірювальних технологій.....	36
Кафедра інформаційних технологій та програмної інженерії.....	39
Кафедра кібербезпеки та математичного моделювання	41
Кафедра електроніки, автоматики, робототехніки та мехатроніки, кафедра військової підготовки	43

НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ БІЗНЕСУ, ЕКОНОМІКИ ТА АДМІНІСТРУВАННЯ

Кафедра фінансів, банківської справи та страхування

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
1	Стратегічні детермінанти розвитку ринку фінансових послуг в умовах цифровізації національної економіки №0123U104317 Термін виконання: 11.2023-11.2026	Наукові керівники: Холявко Наталія Іванівна, д.е.н., професор; Дубина Максим Вікторович, д.е.н., професор; Відповідальні виконавці: Кальченко Ольга Миколаївна, к.е.н., доцент; Садчикова Ірина Володимирівна, к.е.н., доцент; Виконавці: Парубець Олена Миколаївна, д.е.н., професор; Шишкіна Олена Вікторівна, д.е.н., професор; Пінчук Аліна Олександрівна, д.е.н., доцент; Панченко Олена Іванівна, к.е.н., доцент; Тарасенко Артем Валерійович, к.е.н., доцент; Тарасенко Олена Олександрівна, к.е.н.; Чийпеш Наталія Миколаївна, д.ф.; Поцелуйко Ігор Володимирович, д.ф. Жаворонок Артур Віталійович, к.е.н., доцент; Щур Роман Іванович, д.е.н., професор; Аспіранти: Барилко Андрій Юрійович; Белінський Юрій Анатолійович; Заєць Олексій Володимирович; Федорів Юрій Миколайович; Реус Роман Володимирович; Зеленський Владислав Сергійович; Шакун Євгеній Дмитрович; Шкильов Дмитро Дмитрович; Устименко Ярослав Дмитрович; Волок Антон Русланович; Островський Вячеслав Петрович; Крохмалюк Любомир Валерійович;	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, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
		Савченко Вячеслав Васильович; Ткач Дмитро Володимирович; Євсієнко Мирослав Володимирович; Докторанти: Білий Михайло Мирославович; Стабіас Сергій Миколайович; Коваленко Володимир Миколайович; Кифяк Вікторія Іванівна.		
2	Теоретико-прикладні положення розвитку ринку кредитних послуг в умовах макроекономічної нестабільності та повоєнного відновлення економіки України №0123U104319 Термін виконання: 11.2023-11.2026	Наукові керівники: Дубина Максим Вікторович, д.е.н., професор Тарасенко Артем Валерійович, к.е.н., доцент Відповідальні виконавці: Шишкіна Олена Вікторівна, д.е.н., професор; Кальченко Ольга Миколаївна, к.е.н., доцент; Виконавці: Парубець Олена Миколаївна, д.е.н., професор; Пінчук Аліна Олександрівна, д.е.н., доцент; Тарасенко Олена Олександрівна, к.е.н.; Садчикова Ірина Володимирівна, к.е.н., доцент; Панченко Олена Іванівна, к.е.н., доцент; Холявко Наталія Іванівна, д.е.н., професор; Чийпеш Наталія Миколаївна, д.ф.; Жаворонок Артур Віталійович, к.е.н., доцент; Щур Роман Іванович, д.е.н., професор; Мурашківська Ірина Анатоліївна, д.ф.; Поцелуйко Ігор Володимирович, д.ф.; Аспіранти: Барилко Андрій Юрійович; Белінський Юрій Анатолійович; Заєць Олексій Володимирович; Федорів Юрій Миколайович; Реус Роман Володимирович; Зеленський Владислав Сергійович; Шакун Євгеній Дмитрович; Волок Антон Русланович; Волок Руслан Валерійович;	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, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
		Устименко Ярослав Дмитрович; Крохмалюк Любомир Валерійович; Островський Вячеслав Петрович; Євсієнко Мирослав Володимирович; Докторанти: Білий Михайло Мирославович; Стабіас Сергій Миколайович; Коваленко Володимир Миколайович; Кифяк Вікторія Іванівна.		
3	Розробка механізму фінансування інноваційного відновлення стратегічно важливих секторів економіки України в післявоєнний період №0123U104318 Термін виконання: 11.2023-11.2026	Наукові керівники: Парубець Олена Миколаївна, д.е.н., професор; Садчикова Ірина Володимирівна, к.е.н., доцент; Відповідальні виконавці: Кальченко Ольга Миколаївна, к.е.н., доцент; Тарасенко Олена Олександрівна, к.е.н.; Виконавці: Дубина Максим Вікторович, д.е.н., професор; Шишкіна Олена Вікторівна, д.е.н., професор; Панченко Олена Іванівна, к.е.н., доцент; Пінчук Аліна Олександрівна, д.е.н., доцент; Холявко Наталія Іванівна, д.е.н., професор; Мурашківська Ірина Анатоліївна, д.ф.; Поцелуйко Ігор Володимирович, д.ф.; Ільчук Валерій Петрович, д.е.н., професор; Жаворонок Артур Віталійович, к.е.н., доцент; Щур Роман Іванович, д.е.н., професор; Аспіранти: Борисенко Ігор Анатолійович; Реус Роман Володимирович; Волок Руслан Валерійович; Решітко Назар Іванович; Шакун Євгеній Дмитрович; Пчела Артем Вікторович; Савченко Вячеслав Васильович; Ткач Дмитро Володимирович; Устінов Ярослав Владиславович;	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; – 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	Статті – 7 од. Конференції – 5 од. Монографії, розділи в колективних монографіях – 2 од.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
		Докторанти: Білий Михайло Мирославович; Стабіас Сергій Миколайович; Коваленко Володимир Миколайович; Кифяк Вікторія Іванівна.	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 Термін 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.; Пінчук Аліна Олександрівна, д.е.н., доц.; Холявко Наталія Іванівна, д.е.н., проф.; Чийпеш Наталія Миколаївна, д.ф.; Тарасенко Олена Олександрівна, к.е.н., доц.; Мурашківська Ірина Анатоліївна, д.ф.; Поцелуйко Ігор Володимирович, д.ф.; Жаворонок Артур Віталійович, к.е.н., доц.; Щур Роман Іванович, д.е.н., проф.; Мацьків Володимир Володимирович, к.е.н., доц.; Аспіранти: Барилко Андрій Юрійович; Белінський Юрій Анатолійович; Заєць Олексій Володимирович; Федорів Юрій Миколайович; Волок Антон Русланович; Волок Руслан Валерійович; Реус Роман Володимирович; Шкильов Дмитро Дмитрович;	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; – 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.	Підсумковий звіт

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
		Пчела Артем Вікторович; Крохмалюк Любомир Валерійович; Решітко Назар Іванович; Савченко Вячеслав Васильович; Ткач Дмитро Володимирович; Євсієнко Мирослав Володимирович; Устінов Ярослав Владиславович; Докторанти: Білий Михайло Мирославович; Стабіас Сергій Миколайович; Коваленко Володимир Миколайович; Кифяк Вікторія Іванівна.		

Кафедра економіки, обліку і оподаткування

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
1	Розвиток обліку, оподаткування та аудиту в умовах інформаційного суспільства №0122U201687 Термін виконання: 01.2023-12.2026	Науковий керівник: Акименко Олена Юріївна, д.е.н., доцент; Відповідальний виконавець: Сидоренко Олександр Олексійович, к.е.н., доцент Виконавці: Гнедіна Катерина Володимирівна, к.е.н., доцент; Перетятко Юлія Митрофанівна, к.е.н., доцент; Нехай В.А., к.е.н., доцент; Аспіранти: Грибовський Максим Іванович, АСД051-23; Донець Ярослав Іванович, АСД051-23; Сологуб О.В., Співак В.О., Нагорний П.В.	Теоретичні результати: – 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	Магістерські роботи – 5 Наукові статті – 5 Тези конференцій – 10

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
		Здобувачі вищої освіти: Рогова І.С., МОА-251; Білоус А.В., МОА-261; Дейкун А.В., ОА-231; Полегешко О., ОА-241; Ісаєнко Р., ОА-241; Матвєєва Ю., ЗМОА-251.	платежів» та методичних підходів до організації контрольної-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 впливів, необхідних для покриття цих витрат; – систематизація порядку формування статутного капіталу сільськогосподарських підприємств та розробка методики відображення його 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 Термін виконання: 11.2022-10.2026	Науковий керівник: Дерій Ж.В., д.е.н., проф. Відповідальний виконавець: Шадур-Никипорець Н.Т. к.е.н., доц. Виконавці: Акименко О.Ю., д.е.н., доц.; Мініна О.В., к.е.н., доц.; Самко О.О., к.е.н., доц.;	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;	Випускні кваліфікаційні роботи – 1 Наукові статті – 5 Розділи у колективних монографіях – 1 Тези конференцій – 12

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
		Грицьку-Андрієш Ю.П., докторантка. Аспіранти: Борзихін П.Г.; Ганущак Р.М.; Сологуб О.В.; Корявець М.А.; Полянський М.Ю.; Нагорний П.В.; Дещок П.; Захарін А.В.; Коваленко Є.М.; Курдюков Д.С.; Грешта В.Л. Здобувачі вищої освіти: Сорока А.В., МЕД-241.	– 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. 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, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
1	Маркетингові інструменти розвитку бізнесу в умовах цифровізації, невизначеності та мінливості зовнішнього середовища №0122U200705 Термін виконання: 11.2021 – 12.2026	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 Бабаченко Лариса Валентинівна, канд. екон.	Теоретичні результати: – Маркетингові аспекти посилення конкурентоспроможності підприємства на ринку під час воєнного стану. – Розробка маркетингового інструментарію для розвитку особистого бренду. – Дослідження споживчої поведінки для формування портрету споживача в різних сферах бізнесу. – Розробка КРІ показників для оцінки ефективності впровадження інструментів B2B маркетингу на підприємстві.	Монографії, розділи в колективних монографіях – 2 од. Статті у фахових та міжнародних виданнях – 15 од. Тези доповідей на конференціях – 20 од.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
		наук, доцент Аспіранти: Пономаренко Артур Андрійович; Доценко Дмитро Володимирович; Здобувачі вищої освіти: Макарцева Юлія Володимирівна, МР-231; Корсун Тетяна Олександрівна, МР-251; Бойко Анна Дмитрівна, МР-241; Фурдичко Олександр Орестович, МР-241; Хоменок Ірина Вікторівна, МР-241; Резніченко Марія Олександрівна, МР-241; Кліщенко Анна Олексіївна, ММР-251; Лейчук Анна Геннадіївна, ММР-251; Литвиненко Софія Сергіївна, ММР-251; Міщенко Анна Миколаївна, ММР-251.	– Розробка інструментарію для персоналізації маркетингу на основі даних, які відповідають індивідуальним потребам клієнтів. – Визначення ролі штучного інтелекту для вивчення поведінки споживачів та маркетингових досліджень. – Розробка алгоритму формування ціни для підприємств ММСБ. – Розробка механізму впровадження системи управління прибутком в бізнес-середовищі. – Дослідження споживчих поведінкових моделей у сфері відновлюваної електроенергії в B2B та B2C-сегментах. – Маркетингове позиціонування та цифрові стратегії просування підприємства в умовах невизначеності. – Розробка та впровадження мобільного застосунку як інструменту комерціалізації інноваційних розробок у B2C-сегменті. – Напрями формування конкурентних переваг в сучасних умовах. – Інтегровані маркетингові стратегії розвитку регіональних центрів підтримки підприємництва. – Інтернет-маркетинг як інструмент залучення клієнтів. Практичні результати: – Застосування основних теоретичних та методичних положень при викладанні дисциплін для підготовки здобувачів на всіх рівнях вищої освіти. – Участь у конференціях з опублікуванням тез доповідей; – Розробка практичних завдань та використання матеріалів при викладанні дисциплін: «Маркетингове ціноутворення», «Маркетингові дослідження», «Управління бізнесом та бізнес-проектами», «Маркетинг», «Бізнес-аналітика», «B2B маркетинг», «SMM», «Ринкові дослідження».	Методичні розробки – 20 од. Конспекти лекцій – 5 од. Кваліфікаційні роботи – 8 од.

Кафедра менеджменту та адміністрування

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
1	Сучасні підходи до забезпечення національної безпеки й оборони в контексті глобальних і регіональних загроз №0126U000109 Термін виконання: 01.2026-01.2029	Науковий керівник: Руденко О.М., д.держ.упр., професор Відповідальний виконавець: Косач І.А., д.е.н., професор Виконавці: здобувачі 2 та 3 рівня вищої освіти за спеціальністю «Публічне управління та адміністрування»	Теоретичні результати: – систематизація глобальних і регіональних загроз національній безпеці (військових, кібернетичних, інформаційних, економічних, енергетичних); – аналіз сучасних підходів до забезпечення обороноздатності та національної безпеки у провідних країнах; – формування методологічних основ оцінювання рівня національної безпеки в умовах дестабілізуючих факторів. Практичні результати: – ситуаційні завдання до дисципліни «Управління інтеграційними процесами»; – участь у конференції з опублікуванням тез доповіді. Практичні завдання з дисципліни «Основи національної та міжнародної безпеки»; – використання матеріалів при викладанні дисциплін «Управління політичними формуваннями»	Статті – 5 од. Публікації тез доповідей – 10 шт.
2	Удосконалення механізмів публічного управління в умовах глобальних викликів та технологічних змін №0126U000110 Термін виконання: 01.2026-01.2029	Науковий керівник: Олійченко І.М., д.держ. упр., професор Відповідальний виконавець: Лашук О.С., к.держ.упр., доцент Виконавці: здобувачі 2 та 3 рівня вищої освіти за спеціальністю «Публічне управління та адміністрування»	Теоретичні результати: – систематизація глобальних викликів (кризи, війни, цифровий ривок, кіберзагрози, зміни ринку праці) та їх впливу на системи публічного управління; – визначення ключових факторів трансформації механізмів публічного управління під впливом технологічних змін; – дослідження нових механізмів публічного управління та інтеграції цифрових технологій у процеси державного управління. Практичні результати: – застосування в навчальному процесі та діяльності органів публічної влади; – ситуаційні завдання до дисципліни “ Інформаційна політика та електронне врядування»; – участь у конференції з опублікуванням тез доповіді;	Публікації статей – 4 од. Публікації тез доповідей – 10 од.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
			– використання матеріалів при викладанні дисциплін «Цифрове лідерство і стратегії».	
3	Стратегічне управління підприємствами в умовах війни та післявоєнної відбудови №0124U004476 Термін виконання: 10.2024-10.2027	Науковий керівник: Харченко Ю.П., д.е.н., доцент. Відповідальний виконавець: Повна С.В., к.е.н., доц. Виконавці: здобувачі 2 та 3 рівня вищої освіти за спеціальністю «Менеджмент»	Теоретичні результати: – поглиблений аналіз адаптивних моделей стратегічного управління, застосовних до підприємств, що працюють у зоні підвищених ризиків та нестабільності; – обґрунтування механізмів трансформації бізнес- процесів під впливом воєнних і післявоєнних факторів (логістичних, кадрових, виробничих, фінансових); – визначення стратегій мобілізації ресурсів, реконфігурації ланцюгів постачання та впровадження технологічних інновацій у відновлюваних підприємствах; – формування теоретичних засад моделювання післявоєнних стратегій розвитку підприємств різних галузей (промисловість, агросектор, енергетика, ІТ). Практичні результати: – участь у конференції з опублікуванням тез доповіді; – практичні завдання з дисципліни «Стратегічне управління»; – використання матеріалів при викладанні дисципліни «Інституціональна економіка»	Статті – 5 шт. Публікації тез доповідей – 10 шт.
4	Перспективи збалансування ринку праці в період війни та післявоєнного відновлення України № 0123U104273 Термін виконання: 11.2023-11.2027	Наукові керівники: Кичко І.І., д.е.н., проф., Холодницька А.В., к.е.н., доц. Виконавці: Ремньова Л.М., к.е.н., проф., Забаштанський М.М., д.е.н., проф., Аспіранти: Ольхович М. В.; Новак О.С.	Теоретичні результати: – Вивчення пропозиції на ринку праці та її трансформації в умовах дії воєнного стану; – у результаті міграційних процесів; – руйнації підприємств у результаті активних воєнних дій; – збільшення навантаження на одне робоче місце в «безпечних» регіонах України у результаті переселення частини населення з територій з активним веденням воєнних дій; – у результаті зміни ринку праці під впливом процесів діджиталізації.	Статті у рецензованих виданнях (Категорія А/Б/В/інших) – 6 од. Випускні роботи бакалаврів та магістрів – 12 од. Написання тез НПП та здобувачами вищої освіти – 15 од.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
			– Оцінка факторів впливу на бізнес-середовище як напрям зміни попиту на ринку праці; – Особливості збереження трудового потенціалу в умовах дії воєнного стану та післявоєнного відновлення за галузями; – Вплив форм та методів управління персоналом, технологій HR-менеджменту на ринок праці (впровадження сучасних методик підбору, адаптації, навчання, розвитку та оцінювання персоналу в умовах війни та післявоєнного відновлення). Практичні результати: – Напрацювання практичних рекомендацій щодо покращення бізнес-середовища як прямої зміни пропозицій на робочу силу. – Впровадження сучасних методик підбору, адаптації, навчання, розвитку та оцінювання персоналу в умовах війни та післявоєнного відновлення, зменшення негативних викликів сьогодення щодо пропозиції робочої сили. – 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-трудові відносини», «Економічна теорія», «Управління персоналом», «Менеджмент персоналу», «Соціальна відповідальність кадрових рішень», «Інноваційні HR-технології», «Державне регулювання зайнятості», «Кадровий консалтинг», «Організація праці менеджера», «Рекрутинг», «Комунікативний менеджмент», «Мотивація персоналу», «Статистика праці», «Аналіз трудових показників», «Демографія», «Креативні студії з розвитку персоналу». – Підготовка та публікація статей у фахових виданнях.	

Кафедра підприємництва і торгівлі

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
1	Стратегічний розвиток регіонального підприємництва в контексті глобальних трендів та викликів повоєнного відновлення №0125U000379 Термін виконання: 01.2025-01.2027	Науковий керівник: Іванова Н.В., д.е.н., проф. Відповідальний виконавець: Денисенко Тетяна Миколаївна, канд. техн. наук, доцент Виконавці: Соломаха Ірина Володимирівна, к.е.н., доцент; Коваль Крістіна Павлівна, доцент, д.ф.; Кублицька Олена Вячеславівна, ст. викладач, д.ф.; Аспіранти: Сташук І.; Коваль В.; Пугач О.; Раскін В.; Телегін О.; Голівець С.; Сакун В. Здобувачі вищої освіти: Максименко А., ПТ-231; Бабич К., ПТ-231; Монастирська К., ПТ-231; Карась М., ПТ-241; Поліщук Д., ПТ-241; Кузьменко Т., ПТ-251; Личак В., ПТ-251.	Теоретичні результати: – Поглиблення теоретичних засад стратегічного розвитку регіонального підприємництва. – Систематизація глобальних трендів, чинників, ризиків і можливостей його розвитку в умовах повоєнного відновлення; удосконаленні методичних підходів до оцінювання стратегічного потенціалу підприємництва регіону; обґрунтуванні стратегічних пріоритетів його стійкого та конкурентоспроможного розвитку. – Розроблення методичного інструментарію оцінювання стану та потенціалу регіонального підприємництва; визначення пріоритетних напрямів і механізмів його підтримки; формування дорожньої карти стратегічного розвитку в повоєнний період; розроблення практичних рекомендацій щодо підвищення стійкості, інноваційності, інвестиційної привабливості та конкурентоспроможності підприємництва регіону Практичні результати: – Участь у науково-практичних конференціях. – Застосування основних теоретичних та методичних положень при викладанні дисциплін для підготовки здобувачів на всіх рівнях вищої освіти.	Наукові статті у фахових та міжнародних наукових виданнях – 7; тези доповідей та апробація результатів на науково-практичних конференціях – 10; дисертації на здобуття ступеня доктора філософії; науковий звіт за результатами виконання дослідження

НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ПРАВА І СОЦІАЛЬНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

ФАКУЛЬТЕТ СОЦІАЛЬНИХ ТЕХНОЛОГІЙ, ОЗДОРОВЛЕННЯ ТА РЕАБІЛІТАЦІЇ

Кафедра соціальної роботи

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
1	Соціальна робота у динаміці сучасних кризових викликів: інноваційні підходи, відновлення та соціальна згуртованість №0126U004728 Термін виконання: 10.2026-10.2029	Науковий керівник: Максѡм Катерина Володимирівна, к.психол.н., доцент Відповідальний виконавець: Нагорна Надія Сергіївна, к.психол.н., доцент Виконавці: Захаріна Марина Іванівна, к.філос.н., доцент; Мекшун Алла Дмитрівна, к.пед.н.; Фера Світлана Володимирівна, к.психол.н., доцент; Вербицька Анна Вікторівна, к.н. держ.урп., доцент; Ревко Альона Миколаївна, д.е.н., професор; Здобувачі вищої освіти: Барабаш Катерина, МСР-251; Гальчук Анастасія, МСР-251; Горна Надія, МСР-251; М'яка Діана, МСР-251.	Теоретичні результати: – Теоретичне обґрунтування ролі соціальної роботи у реагуванні на сучасні кризові виклики та процеси соціального відновлення. – Аналіз інноваційних підходів і моделей соціальної роботи в умовах криз і посткризових трансформацій. – Узагальнення наукових підходів до формування соціальної згуртованості та соціальної стійкості громад. – Дослідження професійної готовності та резильєнтності фахівців соціальної сфери в кризових умовах. Практичні результати: – Розробка науково-методичних рекомендацій щодо впровадження інноваційних підходів у соціальній роботі в умовах криз. – Створення та апробація практик соціальної роботи, спрямованих на соціальне відновлення і згуртованість громад. – Підготовка навчально-методичних і тренінгових матеріалів для фахівців соціальної сфери. – Інтеграція результатів дослідження в освітній процес закладів вищої освіти.	Статті у фахових виданнях – 5 од. Статті у міжнародних виданнях – 1 од. Тези доповідей на конференціях – 7 од. Методичні розробки – 3 од. Кваліфікаційні роботи – 5 од.

Кафедра психології

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
1	Соціальні та психологічні умови формування психологічної стійкості особистості у важких та кризових ситуаціях №0116U007214 Термін виконання: 09.2016 – 12.2026	Науковий керівник: Філіпович В.М., к.психол.н., доц. Відповідальний виконавець: Лещенко М.Є., ст. викладач, Виконавці: Поленкова М.В., д.е.н., доц.; Чепурна Г.Л., к.психол.н., доц.; Сизоненко О.В., к. е. н., доц. Здобувачі вищої освіти: Петровська Ю.М., ЗМПБ-252; Пивоварова К.В., ЗМПБ-252; Пилипенко О.М., ЗМПБ-252; Харчевна В.О., ЗМПБ-252; Пінчук Д.В., ЗМПБ-252; Плутук С.І., ЗМПБ-252; Прищепа В.В., ЗМПБ-252; Пустова О.О., ЗМПБ-252; Радченко Т.О., ЗМПБ-252; Ругаль Т.Д., ЗМПБ-252; Сороцький А.Г., ЗМПБ-252; Туренок С.М., ЗМПБ-252.	Теоретичні результати: – розробка теоретичної моделі формування психологічної стійкості особистості в умовах повномасштабної війни; – визначення структурних компонентів та конструктів психологічної стійкості; – емпіричне дослідження динаміки розвитку стресостійкості ЗВО та НПП 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», «Організаційна психологія»; – впровадження результатів НДР у практику роботи психологічної служби та Хабу ментального здоров'я НУ «Чернігівська політехніка».	Статті у фахових та міжнародних виданнях – 2 од. Тези доповідей на конференціях – 6 од. Методичні розробки – 4 од. Конспекти лекцій – 2 од. Кваліфікаційні роботи – 4 од.
2	Соціально-економічні виклики: креативні індустрії, психологія бізнесу, соціальні інновації №0121U113727 Термін виконання: 10.2021 – 12.2026	Науковий керівник: Поленкова М.В., д.е.н., доц. 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 Здобувачі вищої освіти: Базилевич Д.М., ЗМПБ-251;	Теоретичні результати: – аналітичне дослідження сфери креативних індустрій, психології бізнесу, соціальних інновацій; – міжкультурна фахова взаємодія психологічної спільноти з метою формування всебічно розвинутої особистості в умовах інноваційних змін; – емпіричні дослідження творчого потенціалу особистості (в контексті відновлення сталого інноваційного науково-технічного розвитку суспільства.	Статті у фахових та міжнародних виданнях – 4 од. Тези доповідей на конференціях – 16 од. Методичні розробки – 6 од. Конспекти лекцій – 4 од.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
		Богданьок О.Ю., ЗМПБ-251; Бурий І.Ю., ЗМПБ-251; Гашумов А.Д., ЗМПБ-251; Василишина Н.М., ЗМПБ-251; Горна Н.В., ЗМПБ-251; Єрмоленко О.М., ЗМПБ-251; Данилова Т.В., ЗМПБ-251; Дудко І.В., ЗМПБ-251; Кобижча А.В., ЗМПБ-251; Косенко М.В., ЗМПБ-251; Кучерява Л.А., ЗМПБ-251; Лупин І.С., ЗМПБ-251; Малишева О.Ю., ЗМПБ-251; Масалико С.Е., ЗМПБ-251; Антошин В.В., ПБ-251; Винник С.Ю., ПБ-251; Нирковський Д.В., ПБ-251; Прохоренко Т.С., ПБ-251; Синявський А.А., ПБ-251; Михуля Є.О., ЗМПБ-252; Скібарь А.А., ЗМПБ-252; Мухіна Т.В., ЗМПБ-252; Новик М.О., ЗМПБ-252; Олексієнко Л.М., ЗМПБ-252; Очковська Н.І., ЗМПБ-252.	Практичні результати: – впровадження результатів НДР у викладання навчальних дисциплін: «Психологія бізнесу та підприємництва», «Психологія бідності та багатства», «Когнітивний менеджмент»; «Організаційна психологія»; – розробка кейсів з дисциплін: «Психологія мережевої взаємодії», «Психодіагностика в організації», «Когнітивно-поведінкова психологія»; – впровадження результатів НДР у практику роботи психологічної служби НУ «Чернігівська політехніка» та Хабу ментального здоров'я НУ «Чернігівська політехніка»; – розробка ефективних методів управління закладами креативних індустрій; – розробка програм психологічного супроводу організацій та бізнес-структур в умовах війни.	Кваліфікаційні роботи – 16 од.

Кафедра фізичної реабілітації

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
1	Теоретико-методичні засади формування професійної компетентності майбутніх фахівців з фізичної реабілітації та фітнесу	Науковий керівник: Черняков Володимир Володимирович, канд. пед. наук, доцент; Зайцев Володимир Олексійович, канд. пед. наук, доцент.	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	Монографії, розділи в колективних монографіях – 2 од. Підручники, посібники – 2 од.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
	№ 0124U000299 Термін виконання: 01.2024-12.2026	Відповідальні виконавці: Синіговець Ігор Васильович, канд. наук фіз. вих. і спорту, доцент; Желізний Максим Миколайович, канд. пед. наук, доцент. Виконавці: Борисенко Володимир Валерійович, канд. пед. наук, доцент; Виноградов Олег Олександрович, канд. мед. наук, доцент; Драгунов Дмитро Миколайович, доктор філософії, доцент; Ляшенко Валентина Петрівна, док. біол. наук, доцент; Пономаренко Наталія Петрівна, канд. мед. наук, доцент; Радченко Аліна Володимирівна, канд. пед. наук, доцент; Ридзель Юрій Миколайович, канд. екон. наук, доцент; Самійленко Володимир Петрович, старший викладач; Супронюк Марина Володимирівна, старший викладач; Титаренко В'ячеслав Іванович, старший викладач; Апецько Анна Михайлівна, викладач; Бандура Ольга Василівна, викладач; Синиця Артем Олексійович, викладач. Здобувачі вищої освіти: Греченко Олена, ФТЕ-241; Заєць Анна, ФТЕ-241; Лялявська Катерина, ФТЕ-231.	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. Практичні результати: – удосконалення навчальної документації; – навчально-методичне забезпечення навчальних дисциплін.	Статті у фахових та міжнародних виданнях – 10 од. Тези доповідей на конференціях – 20 од. Методичні розробки – 10 од.

ЮРИДИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Кафедра публічного та приватного права

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
1	Державне регулювання економіки й цивільного обігу та захист прав людини в умовах післявоєнної відбудови України № 0122U201266 Термін виконання: 10.2022-09.2027	Науковий керівник: Чічкань М.В., к.ю.н., доцент Відповідальні виконавці: Литвиненко В.М., к.ю.н., доцент Виконавці: Кочина О.С., к.ю.н., доцент; Пузирна Н.С., к.ю.н., доцент; Шпомер А.І., к.ю.н., доцент; Барабаш А.Г., к.ю.н., доцент; Селецький О.В., к.ю.н., доцент; Здобувачі вищої освіти: Павлунько Катерина, МПР(ацю)-261; Івусь Тетяна, ЗМПР(ацю)-251; Баштова Марія, ПР-231; Лубенець Вікторія, ПР-251.	Теоретичні результати: – Дослідження фізичної особи як суб'єкта міжнародного приватного права. – Дослідження зареєстрованого партнерства як форми сімейного союзу. – Аналіз договору лізингу як виду господарсько-правового договору. – Дослідження принципу свободи власника та обмеження права приватної власності на земельну ділянку. – Дослідження правового забезпечення належних умов утримання диких тварин у неволі. – Дослідження особливостей правового регулювання окремих інститутів міжнародного публічного права. – Аналіз актуальних проблем правового регулювання реалізації права на соціальний захист під час воєнного стану в Україні. – Оновлення правової доктрини господарського права через обґрунтування нової концепції співвідношення ринкових механізмів і державного регулювання в умовах масштабної руйнації інфраструктури. – Дослідження дефініції поняття «правовий режим відбудови» шляхом формулювання авторського визначення та критеріїв особливого правового режиму здійснення господарської діяльності в деокупованих та постраждалих регіонах. – Визначення напрямків державного регулювання економіки в період реконструкції. – Теоретичне обґрунтування моделей адаптації українського економічного законодавства до вимог <i>acquis communautaire</i> Європейського Союзу в умовах екстреного відновлення національного господарства. – Визначення та дослідження правових гарантій для міжнародних донорів і приватного капіталу через	Фахові публікації – 15 од. Тези доповідей на конференціях – 24 од. Наукові публікації здобувачів вищої освіти – 51 од. Методичні розробки – 7 од.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
			механізми державно-приватного партнерства та правового регулювання страхування воєнно-політичних ризиків. – Дослідження правової природи цифровізації надання адміністративних послуг в Україні. – Аналіз організаційно-правових аспектів надання адміністративних послуг в світлі новел національного законодавства. – Дослідження правових засад діяльності та проходження публічної служби. – Дослідження трансформації інститутів цивільного права України в умовах цифровізації суспільних відносин та розвитку новітніх об'єктів цивільних прав. – Аналіз сучасних тенденцій розвитку цивільного судочинства: цифровізація правосуддя, електронні докази та забезпечення ефективного судового захисту. – Основні напрямки розвитку сімейного законодавства України в умовах воєнних і демографічних викликів: захист прав дитини та трансформація сімейних правовідносин. – Аналіз деліктних зобов'язань в умовах війни: проблеми відшкодування майнової та моральної шкоди і формування сучасної судової практики. – Дослідження трансформації права інтелектуальної власності в умовах розвитку штучного інтелекту та цифрових технологій: проблеми правової охорони і захисту результатів творчої діяльності. – Актуальні зміни трудового законодавства. – Реалізація права на житло деякими категоріями осіб. – Відмінність особистого розпорядження на випадок зникнення безвісти або полону від заповіту. – Стан війни, воєнний стан: тлумачення понять. – Адаптація законодавства України до стандартів ЄС. – Визначення видів соціального забезпечення в Україні. – Визначення організаційно-правових форм утримання багатоквартирних будинків.	

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
			– Дослідження особливостей правового регулювання окремих інститутів міжнародного публічного права. – Аналіз актуальних проблем правового регулювання реалізації права на соціальний захист під час воєнного стану в Україні. 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 конференції з опублікуванням тез доповідей; керівництво науковими публікаціями здобувачів вищої освіти.	

Кафедра кримінального права та правосуддя

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
1	Міжнародно-правові стандарти у галузі запобігання злочинності №0121U114337 Термін виконання: 09.2021-12.2026	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; Висоцький Б.М., викладач	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.	Монографії, розділи в колективних монографіях – 4 од.; Підручники, посібники – 1 од.; Статті у фахових та міжнародних виданнях – 15 од.; Тези доповідей на конференціях – 30 од.; Методичні розробки – 15 од.

Кафедра правоохоронної діяльності та загальноправових дисциплін

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
1	Правові стандарти та механізми системи правової охорони прав людини в Україні та світі в історичній ретроспективі та сучасних умовах в контексті нового світового порядку №0125U003850 Термін виконання: 11.2025 – 11.2028	Наукові керівники: Олійник В.С., к.ю.н., доцент; Козинець Олена Гаврилівна, к.і.н., доцент; Відповідальні виконавці: Нітченко Алла Григорівна, к.і.н., доцент; Веремієнко Світлана Вікторівна, ст. викладач; Виконавці: Миронець О.В., к.ю.н., доцент; Черненко Максим Петрович, к.ю.н., доцент; Здобувачі вищої освіти: ЗВО юридичного факультету ННІ ПтаСТ НУ «Чернігівська політехніка»	Теоретичні результати: – дослідження особливостей правової охорони прав людини в Україні та світі; – аналіз впливу різних факторів на механізми системи правової охорони прав людини в сучасних умовах в контексті нового світового порядку; – 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: Застосування основних теоретичних та методичних положень при викладанні навчальних дисциплін для підготовки здобувачів вищої освіти.	Статті – 6 од. Тези доповідей – 10 од.

НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ ТА ГУМАНІТАРНИХ НАУК

Кафедра аграрних технологій та лісового господарства

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
1	Дослідження впливу побічних продуктів переробки картоплі на агрохімічні показники ґрунту та продуктивність сільськогосподарських культур	Науковий керівник: Селінний М.М., к.с.н., доц. Відповідальний виконавець: Шевченко Л.А., к.с.-г.н.	Теоретичні результати: Аналіз і дослідження впливу побічних продуктів переробки картоплі на родючість ґрунту та продуктивність сільськогосподарських культур.	Статті у фахових та міжнародних виданнях – 1 од. Тези доповідей на конференціях – 3 од.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
	№ 0122U001354 Термін виконання: 11.2021 – 12.2026	Виконавці: Козар С.Ф., д.с.-г.н., с.н.с. Кудряшова К.М., к.е.н. Логоша О.В., д.ф.	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.	Кваліфікаційні роботи – 2 од. Остаточний звіт – 1 од.
2	Агроекологічний моніторинг та рекультивація ґрунту, порушеного внаслідок бойових дій №0126U004691 Термін виконання: 09.2026 – 09.2028	Науковий керівник: Селінний М.М., к.е.н., доц. Відповідальний виконавець: Козар С.Ф., д.с.-г.н., с.н.с. Виконавці: Деркач С.М., к.с.-г.н.; Логоша О.В., д.ф.; Пархоменко М.М.	Теоретичні результати: Аналіз агроекологічного стану рекультивованої та не порушеної ділянок за властивостями ґрунту; Оцінка динаміки відновлення властивостей ґрунту та продуктивності рослин на рекультивованій ділянці порівняно з не порушеною частиною поля. Практичні результати: Рекультивація порушеної ділянки дослідного поля НДД «Деснянка» та її повернення до використання у складі дослідного поля. Узагальнені матеріали агроекологічного моніторингу з підготовкою аналітичних матеріалів щодо динаміки відновлення властивостей ґрунту та продуктивності рослин.	
2.1	Первинне агроекологічне обстеження та рекультивація порушеної ділянки Термін виконання: 09.2026 – 09.2027			Тези доповідей на конференціях – 1 од. Проміжний звіт – 1 од. (з аналітичними матеріалами).
2.2	Моніторинг відновлення властивостей ґрунту та продуктивності рослин Термін виконання: 10.2027 – 09.2028			Стаття у фаховому виданні – 1 од. Тези доповідей на конференціях – 2 од. Остаточний звіт – 1 од. (з аналітичними матеріалами за результатами НДР).

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
3	Наукові засади та інженерно-технологічне забезпечення сталого агровиробництва і раціонального природокористування №0126U004730 Термін виконання: 09.2026 – 09.2028	Науковий керівник: Селінний М.М., к.е.н., доц. Відповідальний виконавець: Трофименко Петро Іванович, д-р с.-г.н., проф. Виконавці: Кудряшова К. М., к.е.н.; Локоть О. Ю., к. с.-г. н., доцент; Коротка І. Г., к.с.-г.н.	Теоретичні результати: – Адаптивна спектральна характеристика та міжсценове виявлення вибухових порушень ґрунтового покриву за знімками PlanetScope. – Дослідження та моделювання рекреаційного періоду ґрунтів за умов зміни клімату в Поліссі України. – Аналіз і оцінка фітосанітарного стану вирощування сільськогосподарських культур в умовах Полісся. – Аналіз і оцінка продуктивності сільськогосподарських культур досліджуваних елементів технологій. Практичні результати: Застосування основних теоретичних та методичних положень при викладанні дисциплін для підготовки студентів на всіх рівнях вищої освіти: – Будуть проведені практичні заняття та наукова робота на навчально-виробничій ділянці «Деснянка» зі студентами спеціальностей «Агрономія» та «Агроінженерія». – Буде проведено розробку курсових робіт.	
3.1	Обґрунтування методів і проведення експериментальних досліджень агроінженерних технологій Термін виконання: 09.2026 – 08.2027			Тези доповідей на конференціях – 2 од. Проміжний звіт – 1 од.
3.2	Оцінювання ефективності технологічних рішень та розроблення рекомендацій для агровиробництва Термін виконання: 09.2027 – 09.2028			Монографії, розділи в колективних монографіях – 1 од. Статті у фахових та міжнародних виданнях – 1 од. Тези доповідей на конференціях – 2 од. Методичні розробки – 1 од. Конспекти лекцій – 1 од. Остаточний звіт – 1 од.

Кафедра іноземної філології

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
1	Дидактичні та методичні засади іншомовної підготовки майбутніх фахівців у вимірі сучасних освітніх парадигм №0126U004732 Термін виконання: 09.2026 – 05.2029	Науковий керівник: Литвин Світлана Володимирівна, канд. пед. наук, доцент Відповідальні виконавці: Гагіна Наталія Вікторівна, канд. пед. наук, доцент Виконавці: Пермінова Владислава Анатоліївна, канд. пед. наук, доцент, Сікалюк Анжела Іванівна, канд. пед. наук, доцент, Шендерук О.Б., канд. пед. наук, доцент, Дивнич Г.А., к.держ.упр., доцент, Пікун Л.В., канд. філол. наук, доцент, Росстальна О.А., канд. філол. наук, доцент; Щербак О.М., канд. філол. наук, доцент; Ніколаєнко Ольга Василівна, старший викладач, Ушата Тетяна Олександрівна, старший викладач, Шевченко Юлія Вікторівна, старший викладач	Теоретичні результати: – дослідження методики використання проєктного, суспільно-корисного навчання у іншомовній підготовці майбутніх фахівців; – дослідити науково-методичний потенціал та доцільність застосування методів неформальної освіти, зокрема сторітелінгу, творчого письма (creative writing), театральної педагогіки та мовної імпровізації, як ефективного інструменту інтенсифікації іншомовної підготовки, розвитку критичного мислення, креативності та розкріпачення усного мовлення здобувачів вищої освіти; – проаналізувати жанрові та поетикальні модифікації сучасного англійського роману, а також тенденції розвитку сучасних текстів англійської та європейської літератури ХХІ століття; – з'ясувати психолінгвістичні та методичні особливості формування навичок усного двостороннього перекладу в умовах перекладацької комунікації; – визначити стратегії та прийоми подолання специфічних труднощів під час письмового та усного перекладу фахових і художніх текстів; – дослідити соціокультурний потенціал автентичних аудіовізуальних матеріалів як конструктивного базису мультимодального лінгвомодельовання у сучасному просторі засвоєння іноземної мови; – проаналізувати результати сучасних наукових досліджень щодо ефективності поєднання традиційних та цифрових форм навчання; – опрацювання проблем перекладу сучасного німецькомовного медійного дискурсу українською мовою, зокрема особливостей функціонування та відтворення англіцизмів; – уточнення підходів до аналізу лінгвориторичних аспектів перекладу;	Статті у фахових та міжнародних виданнях – 5 од.; тези доповідей на науково-практичних конференціях – 5 од.; методичні рекомендації – 4 од.; конспект лекцій – 2 од.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
			– узагальнення можливостей застосування комунікативних стратегій у навчанні німецької мови як другої іноземної; – дослідити фразеологічну компетентність як складову іншомовної комунікативної компетентності майбутнього фахівця; – дослідити лінгводидактичні особливості термінологічних сполучень у фахових англійських текстах та методичні шляхи їх опрацювання у процесі іншомовної підготовки, зокрема в межах дисципліни «Translating Legal Document»; – дослідити дидактичні засади формування стратегічної комунікативної компетентності майбутніх фахівців у межах дисципліни «Communicative Strategy»; – дослідити педагогічні умови та методичні засади формування професійно орієнтованої англійської комунікативної компетентності майбутніх психологів; – визначити дидактичний та методичний потенціал цифрових платформ у розвитку навичок аудіювання; обґрунтувати педагогічні умови ефективного використання цифрових платформ для розвитку англійського аудіювання студентів нелінгвістичних спеціальностей; – дослідити особливості формування професійно орієнтованої англійської комунікативної компетентності майбутніх юристів; визначити її структуру, компоненти, критерії та показники сформованості; дослідити педагогічні умови та методичні засади ефективного формування професійно орієнтованої англійської комунікативної компетентності майбутніх юристів; – дослідити комунікативні стратегії у професійно орієнтованому англійському говорінні майбутніх фахівців з права; особливості використання комунікативних стратегій у типових ситуаціях професійного спілкування; визначити педагогічні умови ефективного навчання комунікативних стратегій;	

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
			– вивчити досвід вітчизняних та закордонних учених щодо проблеми еквівалентності та відтворення авторського стилю; – дослідити сутність і структуру перекладацької практики як складника системи професійної підготовки майбутніх перекладачів, визначити її дидактичний потенціал у формуванні професійної перекладацької компетентності; – проаналізувати наративні стратегії англомовних казок, визначити специфіку їх реалізації та особливості відтворення засобами українського художнього перекладу. Практичні результати: – розробка методичних вказівок щодо використання проєктного, суспільно-корисного навчання іншомовній підготовці майбутніх фахівців; – розробити та впровадити в освітній процес комплекс інтерактивних вправ, іммерсивних завдань і кейсів, базованих на методиках неформальної освіти (сторітелінг, творче письмо, елементи театральної педагогіки та імпровізаційні ситуативні вправи), спрямованих на формування мовленнєвої гнучкості, подолання мовного бар'єра та покращення навичок усного двостороннього перекладу й комунікації; – сформулювати банк завдань для дослідницьких проєктів студентів-філологів у межах навчальної та виробничої практики; – організувати та провести серію гостьових лекцій із практикуючими перекладачами задля посилення дуального та практичного складників освітнього процесу; – публікація результатів дослідження у фахових виданнях та матеріалах науково-практичних конференцій; – участь у міжнародних науково-практичних конференціях з опублікуванням тез доповідей; – використання матеріалів дослідження при викладанні дисципліни “Практична граматики” для здобувачів вищої освіти спеціальності В11 «Філологія»;	

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
			– розробити комплекс вправ та завдань для формування професійно-орієнтованої англомовної комунікативної компетентності здобувачів вищої освіти спеціальності G17 Архітектура та містобудування; – розробити комплекс вправ для формування граматичної компетентності; – публікація та апробація результатів дослідження англіцизмів як проблеми перекладу німецькомовних медійних текстів українською мовою; – підготовка методичних рекомендацій для самостійної роботи здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти та методичних рекомендацій до практичних занять з освітнього компонента «Комунікативні стратегії: німецька мова»; – упровадження результатів наукових досліджень у зміст навчальних дисциплін «Комунікативні стратегії: німецька мова» та вибіркового освітнього компонента «Лінгвориторичний аспект перекладу»; – розробити комплекс вправ, кейсів та навчальних матеріалів з юридичного перекладу для дисципліни «Translating Legal Document»; – розробити глосарій юридичної термінології (англійська-українська) для дисципліни «Translating Legal Document»; – розробити комплекс практичних завдань, рольових ігор та ситуативних вправ з дисципліни «Communicative Strategy»; – розробити комплекс вправ та завдань для формування професійно-орієнтованої англомовної комунікативної компетентності здобувачів вищої освіти спеціальності 053 “Психологія бізнесу та дизайну мислення”; – розробити комплекс вправ і завдань для розвитку навичок англомовного аудіювання студентів нелінгвістичних спеціальностей із використанням цифрових платформ; – розробити комплекс вправ і завдань для формування умінь застосовувати комунікативні стратегії у професійно орієнтованому англомовному говорінні	

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
			майбутніх фахівців з права; розробити методичні рекомендації та матеріали для їх упровадження в навчальний процес; – підготувати методичні рекомендації для практичних занять та самостійної роботи здобувачів вищої освіти нефілологічних спеціальностей з іноземної мови професійного спрямування; – публікація результатів дослідження у фахових виданнях та матеріалах науково-практичних конференцій; – участь у міжнародних науково-практичних конференціях з опублікуванням тез доповідей.	

Кафедра філософії і суспільних наук

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
1	Соціогуманітарні проблеми розвитку громадянського суспільства №0125U003390 Термін виконання: 09.2025 – 09.2028	Наукові керівники: Киселиця Світлана Володимирівна, к. філос. н., доцент, Шакун Наталія Валеріївна, к. філос. н., доцент Відповідальні виконавці: Колеватов Олексій Олександрович, к. і. н., доцент, Мандрагеля Володимир Андрійович, д. філос. н., професор Виконавці: Ковальова Ірина Олександрівна, к. філол. н., доцент; Мельник Ольга Євгенівна, к. філос. н., доцент	Теоретичні результати: – дослідження соціогуманітарних феноменів, що сформувалися в культурно-антропологічному і політико-правовому контексті України та світу в сучасний період; – аналіз факторів, що сприяють чи перешкоджають становленню громадянських інституцій; – визначення соціокультурних, правових, політичних та етичних бар'єрів розвитку громадянського суспільства в Україні; – аналіз процесів євроатлантичної та європейської інтеграції, змін у ставленні до них мешканців регіону; – обмін науковою інформацією з вітчизняними та закордонними колегами. Практичні результати: – підготовка практичних рекомендацій представникам громадських інституцій, громадським активістам, органам державної влади та місцевого	Статті у фахових та міжнародних виданнях – 4 од. Тези доповідей на конференціях – 6 од. Методичні розробки – 2 од. Конспекти лекцій – 2 од.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
			самоврядування щодо вдосконалення комунікації між державою і громадянським суспільством, особливо в царинах прав людини, освіти, культури та безпеки; – розробка заходів для підвищення рівня правової, політичної та громадянської свідомості населення; – створення освітніх і науково-аналітичних напрацювань для університетів, громадських організацій та органів влади; – розробка навчально-методичних матеріалів, спрямованих на розвиток громадянської компетентності здобувачів вищої освіти пов'язаної зі здатністю критично мислити та відстоювати демократичні цінності; – організація, участь та популяризація результатів наукових досліджень науково-дослідної групи серед стейкхолдерів України (культурно-мистецького і соціально-політичного спрямування).	

Кафедра харчових технологій та екології

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
1	Екологічні аспекти сталого розвитку Чернігівської області №0124U002620 Термін виконання: 06.2024-06.2027	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. Виконавці: Замай Ж.В., к.т.н., доц.; Цибуля С.Д., д.т.н., проф.; Челябієва В.М., к.т.н., доц.	Теоретичні результати: Удосконалення моніторингової системи контролю забруднювачів атмосферного повітря, поверхневих вод та ґрунтів. Практичні результати: Участь у науково-практичних конференціях. Застосування основних теоретичних та методичних положень при викладанні дисциплін для підготовки здобувачів вищої освіти спеціальності 101 – Екологія.	Дипломні бакалаврські роботи Публікації тез доповідей – 4 шт. Статті – 4 од.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
2	Підвищення харчової цінності борошняної, молочної продукції та напоїв шляхом використання нетрадиційної сировини № 0125U003257 Термін виконання: 09.2025-06.2027	Наукові керівники: Челябієва В.М., к.т.н., доц.; Замай Ж.В., к.т.н., доц. Відповідальні виконавці: Березкина Н.А., ст. викладач; Волкова Р.М., ст. викладач Виконавці: Буяльська Н.П., к.т.н., доц.; Денисова Н.М., к.т.н., доц.; Іваненко К.М., к.т.н., доц.; Здобувачі вищої освіти: Власенко В.С., МХТ-251; Мендюх В.В., МХТ-251; Огурцова В.М., МХТ-251; Полянський О.В., МХТ-251; Пусь А.Ю., МХТ-251; Соловей Р.М., МХТ-251.	Теоретичні результати: - З'ясування ролі нетрадиційної рослинної сировини для підвищення вмісту біологічно активних речовин, вітамінів, амінокислот, харчових волокон та мінералів у харчових продуктах. - Обґрунтування можливості ефективного використання нетрадиційної сировини у вигляді корисних компонентів борошняної, молочної продукції та напоїв. Практичні результати: - Розроблення технології борошняної, молочної продукції та напоїв підвищеної харчової цінності з використанням нетрадиційної рослинної сировини.	Статті у фахових та міжнародних виданнях – 4 од. Тези доповідей на конференціях – 10 од. Кваліфікаційні роботи – 10 од.

НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ІНЖЕНЕРІЇ, ВИРОБНИЦТВА ТА БУДІВНИЦТВА

Кафедра технологій зварювання та будівництва

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
1	Комплексний моніторинг і розробка заходів зі збереження об'єктів архітектурної спадщини Чернігівщини №0126U001892 Термін виконання:	Науковий керівник: Корзаченко М.М., канд. техн. наук Відповідальний виконавець: Петренко І.О. Виконавці: Ганєєв Т.Р., канд. техн. наук, доцент Болотов М.Г., канд. техн. наук, доцент	Теоретичні результати: - Розроблення науково-методичних підходів до комплексного моніторингу технічного стану об'єктів архітектурної спадщини. - Удосконалення методів цифрової фіксації та документування архітектурної спадщини (ГІС, фотограмметрія, 3D-фіксація).	Монографії, розділи в колективних монографіях – 1 од. Підручники, посібники – 3 од.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
	04.2026-04.2028	Нагорна І.В. Здобувачі вищої освіти: Крищенко О. Я., МБА-251; Лещенко Т. О., МБА-251; Моренець О. М., МБА-251; Сай А. В., МБА-251.	– Розроблення класифікації технічного стану та ступеня збереженості об'єктів архітектурної спадщини регіону. – Наукове обґрунтування принципів збереження та адаптивного використання історичних будівель у сучасному міському середовищі. – Підготовка наукових публікацій, аналітичних оглядів, рекомендацій та теоретичних узагальнень. Практичні результати: – Створення бази даних об'єктів архітектурної спадщини Чернігівщини з технічними та історичними характеристиками. – Розроблення методичних рекомендацій щодо проведення обстежень та моніторингу стану історичних будівель. – Підготовка проєктів рекомендаційних документів для органів місцевого самоврядування. – Формування практичних заходів із консервації, реставрації та експлуатації досліджуваних об'єктів. – Підготовка навчально-методичних матеріалів для освітніх програм (архітектура, будівництво). – Проведення натурних обстежень, технічних звітів та експертних висновків щодо конкретних об'єктів.	Статті у фахових та міжнародних виданнях – 2 од. Тези доповідей на конференціях – 5 од. Методичні розробки – 2 од. Конспекти лекцій – 2 од. Кваліфікаційні роботи – 1 од.

Кафедра автомобільного транспорту та галузевого машинобудування

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
1	Покращення ресурсу системи «двигун-коробка швидкостей-карданний вал-колееса» за рахунок створення нових схем та технологій обробки	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.	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.	Статті у фахових та міжнародних виданнях – 3 од. Тези доповідей на конференціях – 6 од.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
	№0124U004348 Термін виконання: 09.2024-12.2026	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. Аспіранти: Машковцев Д.С.; Аксьонова О.О.; Лавський І.С.; Волошук Д.С.; Горогоцький Ю.О.; Здобувачі вищої освіти: Кеденко В.Р., ММБ-241; Легада В.А., ММБ-241.	– 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.	Заявка на корисну модель – 1 шт. Кваліфікаційні роботи магістра – 5 од.

Кафедра геодезії, картографії та землеустрою

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
1	Дослідження шляхів вдосконалення інженерно- геодезичного забезпечення, моніторингу та вимірів об'єктів історико- культурної спадщини №0125U003358 Термін виконання: 09.2025-09.2027	Науковий керівник: Заворотний Сергій Миколайович, к.т.н. Відповідальний виконавець: Терещук Олексій Іванович, к.т.н, професор Щербак Юлія Володимирівна, ст. викл. Виконавці: Іванишин В.А., д.т.н., професор; Сахно Є.Ю., д.т.н., професор; Корнієнко І.В., к.т.н., доц.; Коваленко С.В., к.п.н. Здобувачі вищої освіти: Ткачик Дарія, МГЗ-251; Прищеп Дарія, МГЗ-251; Хамула Віктор, МГЗ-251;	Теоретичні результати: – Структурний аналіз методів інженерно-геодезичного моніторингу. – Шляхи вдосконалення інженерно-геодезичних вимірів та моніторингу. – Порядок виконання інженерно-геодезичних вимірів та моніторингу об'єктів історико-культурної спадщини. – Рекомендації щодо інженерно-геодезичного забезпечення збереження та розвитку об'єктів історико-культурної спадщини. Практичні результати: – Цифрова моделі рельєфу об'єктів історико-культурного призначення.	Статті у фахових та міжнародних виданнях – 3 од. Тези доповідей на конференціях – 3 од. Методичні розробки – 1 од. Конспекти лекцій – 1 од. Кваліфікаційні роботи – 2 од.

		Артюх Захар, ГЗ-241; Киянець Євгеній, ГЗ-241; Блоха Анастасія, ГЗ-231.	– Геоінформаційна модель експлуатаційного утримання та розвитку об'єктів історико-культурної спадщини. – Топографо- геодезичні матеріали дослідження об'єктів історико культурного призначення. – Матеріали інженерно-геодезичного забезпечення об'єктів історико-культурної спадщини.	
2	Розвиток аналітичних можливостей геоінформаційної системи мережі зовнішнього освітлення м. Чернігова №0126U004673 Термін виконання: 09.2026-09.2028	Науковий керівник: Корнієнко І.В., к.т.н., доцент Відповідальний виконавець: Корнієнко С.П., к.т.н., доцент Виконавці: Щербак Ю.В., ст. викл. Здобувачі вищої освіти: Маховик Максим, МГЗ-261; Мигрин Денис, ГКЗ-251.	Теоретичні результати: – Подальший розвиток геоінформаційних об'єктно-орієнтованих методів обробки та візуалізації просторових даних. – Розробка об'єктних моделей мереж освітлення. – Розробка методів і алгоритмів обробки просторових даних. Практичні результати: – Зменшення часу обробки даних геоінформаційної системи мережі зовнішнього освітлення м. Чернігова GIS_LNChe за рахунок переходу на новий формат збереження даних та внутрішню структуру бази даних. – Підвищення якості інформаційної підтримки прийняття рішення за рахунок одержання нових аналітичних функцій обробки даних.	Монографії, розділи в колективних монографіях – 1 од. Статті у фахових та міжнародних виданнях – 2 од. Тези доповідей на конференціях – 4 од. Кваліфікаційні роботи – 1 од.

Кафедра архітектури та дизайну

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ППБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
1	Дослідження та модельна реконструкція втрачених об'єктів монументальної дерев'яної архітектури селищ Чернігівщини №0123U104365 Терміни виконання: 11.2023-06.2027	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.

НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ЕЛЕКТРОННИХ ТА ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

Кафедра інформаційних та комп'ютерних систем

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
1	Автоматизована система безпеки навчальних приміщень університету із клієнт-серверною архітектурою №0125U000504 Термін виконання: 02.2025 – 01.2027	Наукові керівники: 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, викладач; Корбач Дмитро Віталійович, асистент; Сигута Артем Вікторович, аспірант гр. АСД-122-22; Здобувачі вищої освіти: Горох Каріна Олександрівна, МКІ-261; Савенко Андрій Олександрович, МКІ-261; Погодін Артем Ігорович, КІ-233; Гришкевич Сергій Олександрович, КІ-242	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 Термін 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.
3	Моделі та методи взаємодії IoT та ERP систем №0125U004231	Науковий керівник: Казимир Володимир Вікторович	Теоретичні результати: Підвищення надійності, прозорості та узгодженості обміну даними між системами Інтернету речей (IoT) та ERP-системами шляхом розробки моделей та методів їх	Тези конференцій – 6 од.;

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
	Терміни виконання: 01.2026-12.2027	Відповідальний виконавець: Кондратюк Данило Сергійович, АСД-122-24 Виконавці: Бобришев Євген Сергійович, к.е.н., доцент; аспіранти: Галєєв Рустам Ідрісович, АСД-122-24; Шапоров Іван Ігорович, АСД-122-24.	взаємодії, в тому числі, з використанням технології блокчейн. Практичні результати: Розробка AI-платформи обробки візуальної інформації та прийняття рішень.	Статті в фахових виданнях – 4 од.

Кафедра електричної інженерії та інформаційно-вимірювальних технологій

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
1	Підвищення ефективності систем інтелектуального моніторингу №0120U101932 Термін виконання: 01.2020-12.2026	Науковий керівник: Приступа 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 – 1 од, Публікації тез доповідей – 2 од.
2	Підвищення ефективності діючих систем електропостачання з реактивною складовою навантаження №0120U100192	Науковий керівник: к.т.н., Кулик Б. І. Відповідальний виконавець Красножон А.В.	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.	Публікації статей – 1 од, Публікації тез доповідей – 2 од.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
	Термін виконання: 01.2020-12.2026	Виконавці: здобувачі 1 та 2 рівня вищої освіти за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»	Практичні результати: Оформлення замовлення на корисну модель, застосування в навчальному процесі (нові лабораторні роботи, випускні кваліфікаційні роботи здобувачів за 141-ою спеціальністю)	
3	Підвищення енергетичної безпеки локальних електричних мереж №0123U104592 Термін виконання: 09.2023-09.2026	Науковий керівник: к.т.н., доц. Бодунов В.М.		
3.1	Ідентифікація місць розташування джерел живлення енергетичних островів в розподільчих електричних мережах Термін виконання: 09.2023-09.2024	Відповідальний виконавець: к.т.н., доц. Буйний Р.О. Виконавці: Кулько Т.В., к.т.н.; Діхтярук І.В., к.т.н.; Мороз І.Я., аспірант; Кульгейко З.О., аспірант; 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 – 1 од, публікація у фаховому виданні категорії А або Б – 1 од.
3.2	Формування енергетичних островів в розподільчих електричних мережах Термін виконання: 09.2024-09.2025	Відповідальний виконавець: Кулько Т.В., к.т.н. Виконавці: Бодунов В.М., к.т.н., доц.; Красножон А.В., к.т.н., доц.; 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 – 1 од, публікація у фаховому виданні категорії А або Б – 1 од.
3.3	Раціональне секціонування місцевих електричних мереж 6-20кВ з метою підвищення надійності живлення споживачів	Відповідальний виконавець: Діхтярук І.В., к.т.н. Виконавці: к.т.н., доц. Буйний Р.О., к.т.н., доц. Красножон А.В., к.т.н. Безручко В.М., здобувачі 1 та 2 рівня вищої освіти за	Теоретичні результати: Розвиток теорії надійного секціонування розподільних електричних мереж.	Тези доповідей на міжнародних конференціях – 2 од,

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
	Термін виконання: 09.2025-09.2026	спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»	Практичні результати: Рекомендації щодо розміщення секціонуючих пристроїв в діючих електричних мережах, які підлягають оновленню.	публікація у фаховому виданні категорії А або Б – 1 од, науково-технічний звіт згідно з ДСТУ 3008-2015.
4	Підвищення надійності схемних рішень розподільних установок підстанцій напругою 6-110(150)кВ №0123U104864 Термін виконання: 09.2023-09.2026	Науковий керівник: Буйний Р.О., к.т.н., доц.		
4.1	Аналіз схем електричних з'єднань РУ ПС з вищою напругою 6-110(150)кВ в Україні та провідних країнах світу Термін виконання: 09.2023-09.2024	Відповідальний виконавець: Безручко В.М., к.т.н. Виконавці: Діхтярук І.В., к.т.н.	Теоретичні результати: Результати порівняльного аналізу схем електричних з'єднань РУ ПС напругою 6-110(150)кВ Практичні результати: Експертна оцінка ефективності існуючих схем електричних з'єднань РУ ПС напругою 6-110(150)кВ	Тези доповідей на міжнародних конференціях – 1 од, публікація у фаховому виданні категорії Б – 1 од, науково-технічний звіт згідно з ДСТУ 3008-2015.
4.2	Розробка рекомендацій щодо підвищення надійності схем електричних принципових розподільних установок підстанцій напругою 35- 110(150)кВ Термін виконання: 09.2024-09.2025	Відповідальний виконавець: Діхтярук І.В., к.т.н. Виконавець: Безручко В.М., к.т.н.	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 – 1 од, публікація у фаховому виданні категорії А або Б – 2 од, науково-технічний звіт згідно з ДСТУ 3008-2015.
4.3	Розробка рекомендацій щодо підвищення надійності схем електричних принципових розподільних установок підстанцій напругою 6-20кВ Термін виконання:	Відповідальний виконавець: Діхтярук І.В., к.т.н. Виконавець: Безручко В.М., к.т.н.	Теоретичні результати: Аналіз результатів розрахунку показників надійності схем електричних з'єднань РУ ПС з вищою напругою 6- 20кВ Практичні результати:	Тези доповідей на міжнародних конференціях – 2 од, публікація у фаховому виданні категорії А або Б – 1 од,

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
	09.2025-09.2026		Пропозиції щодо покращення надійності схем електричних з'єднань РУ ПС з вищою напругою 6-20кВ	науково-технічний звіт згідно з ДСТУ 3008-2015.

Кафедра інформаційних технологій та програмної інженерії

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
1	Системний аналіз інформаційних процесів управління логістичною діяльністю №0124U003344 Термін виконання: 07.2024-06.2027	Наукові керівники: Дорош Марія Сергіївна, д.т.н., професор Трунова Олена Василівна, к. пед. н., доц. Відповідальний виконавець: Трунов Олексій Ігоревич, викладач Виконавці: Бурмака Іван Анатолійович, викладач Зетченко Владислав Сергійович, аспірант Патлань Євген Юрійович, аспірант	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; – дослідження та моделювання параметрів безпеки інформаційних систем управління логістичними операціями. 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 MVP модель інформаційної системи управління логістичними операціями
1.1	Аналіз існуючих методів, моделей та інформаційних систем підтримки логістичних операцій Термін виконання: 07.2024-06.2025	Здобувачі вищої освіти: Туревський Дмитро, МПІ-251; Глушак Софія, МПІ-251; Ременюк Богдан, МПІ-251; Павленко Катерина, МПІ-261.		Статті Кваліфікаційні роботи Доповіді на конференціях
1.2	Розробка методів та моделей інформаційних процесів управління логістичною діяльністю на основі системного аналізу Термін виконання: 07.2025-06.2027			Статті Кваліфікаційні роботи Доповіді на конференціях

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
2	Методи та моделі діджиталізації процесів розробки інформаційних систем для розвитку Smart City технологій №0124U003853 Термін виконання: 09.2024-08.2027	Наукові керівники: Задорожній Артем Олександрович, к.т.н., доцент Відповідальний виконавець: Акименко Андрій Миколайович, к.ф.-м.н., доц. Виконавці: Білоус Ірина Володимирівна, к.т.н., доц. Руднев Дмитро Ярославович, викладач Аспіранти: Іскрижицький Антон Миколайович, аспірант Патлань Євген Юрійович, аспірант Журко Дмитро Олегович, аспірант Зетченко Владислав Сергійович, аспірант Прищепа Владислав Олексійович, аспірант Здобувачі вищої освіти: Губенок Андрій Олександрович, МПП-251, Петров Іван, МПП-261, Павленко Катерина Іванівна, МПП-261, Чалий Роман Вячеславович, ПП-231, Рябець Андрій Русланович, ПП-231, Полешук Владислав Сергійович, ПП-231, Лещенко Антон Миколайович, ПП-231, Михневич Дмитро Вікторович, ПП-231, Фесюн Марія Іванівна, ПП-231, Куценко Роман Хакімович, ПП-242, Павленко Вікторія Олександрівна, ПП-242, Темчур Валерія Анатоліївна, ПП-242	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, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ППБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
1	Методологія побудови захищеного кіберпростору №0124U004485 Термін виконання: 10.2024-10.2027	Науковий керівник: Ткач Юлія Миколаївна, д.пед.н. к.т.н., професор Відповідальний виконавець: Семендй С.М., ст. викладач Ларченко М.О., к.ю.н., доцент 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; 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.	Монографія – 1 од. Статті у фахових та міжнародних виданнях – 2 од. Тези доповідей на конференціях – 3 од. Кваліфікаційні роботи – 3 од.
2	Моделі та методи забезпечення безпеки й довіри в кіберпросторі з урахуванням клептографічних загроз №0126U001352 Термін виконання: 01.2026-12.2028	Науковий керівник: Шелест Михайло Євгенович, д.т.н, професор Відповідальний виконавець: Ткач Юлія Миколаївна, д.пед.н., к.т.н, професор Виконавці: Мехед Дмитро Борисович, доцент Синенко Марина Анатоліївна, к.ф-м.н, доцент Содиль Микола Олегович, викладач Семендй Сергій Матвійович, старший викладач Гребенник Алла Григорівна, старший викладач Дюба Ігор Миколайович, викладач Петренко Тарас Анатолійович, доцент Аспіранти: Підлісний Юрій Іванович, АСД122-23 Полевод Олександр Миколайович, АСД122-24 Сомов Владислав Олексійович, АСД-КБ25 Дюба Ігор Миколайович, АСД122-23	Теоретичні результати (фундаментальні): – Теоретична рамка “безпека й довіра в кіберпросторі” як єдина система понять і зв’язків (довіра як ресурс, делегування довіри, керованість, суверенітет довіри). – Моделі архітектур довіри в цифрових та інтелектуальних системах: опис trust anchors, контурів контролю та асиметрій права на перевірку. – Теоретична модель ризиків прихованої керованості в кіберпросторі (джерела, механізми, умови прояву, латентність, наслідки). – Класифікація патернів керованості довіри та типологія механізмів прихованого контролю (у т.ч. на рівні платформ, сервісів, моделей ШП, оновлень і спостережуваності). – Критерії та принципи доказовості довіри: що саме має вважатися “перевірним” (provenance, відтворюваність, аудитність, незаперечність журналів). – Методологічні засади оцінювання безпеки й довіри в кіберпросторі (підходи до порівняння систем,	Монографії, розділи в колективних монографіях – 2 од. Статті у фахових та міжнародних виданнях – 6 од. Тези доповідей на конференціях – 9 од.

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ПІБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
			сценарний аналіз, визначення інваріантів, межі застосовності). Практичні результати (прикладні / впроваджувальні): – Методичні рекомендації та методики аналізу безпеки й довіри в кіберпросторі (кроки оцінювання, питання до системи/постачальника, мінімальний набір артефактів доказовості). – Проекти нормативних положень / рекомендацій щодо забезпечення безпеки й довіри в кіберпросторі (вимоги до контрольованості, журналювання, оновлень, атестації/аудиту, права на перевірку). – Аналітичні матеріали: огляди сучасних загроз, “карти” trust anchors, типові сценарії керованості, добірка кейсів і узагальнення практик. – Освітні результати: навчально-методичний пакет для бакалаврської дисципліни «Штучний інтелект у системах кібербезпеки» (теми, практичні роботи, кейси, критерії оцінювання). – Інструментальні прототипи (за потреби, без зобов’язання “продукту”): шаблони чеклистів/паспортів оцінювання, формати звітності, матриці факторів (для аудиту довіри). – Апробація результатів: публікації, доповіді, залучення здобувачів (курсів/кваліфікаційні/PhD-напрями), інтеграція в наукові та освітні процеси університету.	

Кафедра електроніки, автоматики, робототехніки та мехатроніки, кафедра військової підготовки

№	Назва НДР, етапи № держреєстрації, термін виконання	Науковий керівник (відповідальний виконавець) та виконавці НДР ППБ, науковий ступінь, вчене звання	Очікувані теоретичні та практичні результати	Форма звітності
1	Енергоефективні системи електроприводу безпілотних апаратів №0126U004705 Терміни виконання: 09.2026 – 09.2028	Науковий керівник: Денисов Юрій Олександрович, д.т.н., професор Відповідальний виконавець: Войтенко Володимир Павлович, к.т.н., доцент Виконавці: Ревко Анатолій Сергійович, к.т.н., доцент; Солодчук Максим Олександрович, д.ф.; Єршов Роман Дмитрович; Аспіранти: Середа Олег Васильович, АСД141-24; Тарасюк Василь Анатолійович, АСД141-24; Велігорський Олександр Олегович, АСД-ЕІ25; Шевченко-Гришко Михайло Анатолійович, АСД-ЕІ26; Козак Сергій Володимирович, АС3-ЕІ26; Шульга Дмитро Олександрович, АС3-ЕІ26;	Теоретичні результати: – Розробити нові енергоефективні системи електроприводу у безпілотних апаратах (наземного, морського та повітряного базування) з метою покращення енергетичних показників. – Сформулювати нові закони керування безпілотними апаратами. – Вибір та обґрунтування структури і компонентної бази системи керування електроприводів, методів підвищення енергоефективності та алгоритмів комутації силових вентилів. Практичні результати: – Розробка експериментальних зразків та комплексу систем, бортового енергоживлення безпілотного апарату. – Нові алгоритми керування з застосуванням елементів нечіткої логіки, нейрокерування та штучного інтелекту. – Розробити лабораторне обладнання сучасних систем електроприводу. – Застосування обладнання в навчальному процесі.	Статті у фахових та міжнародних виданнях – 6 од. Тези доповідей на конференціях – 8 од. Методичні розробки – 4 од. Конспекти лекцій – 4 од. Кваліфікаційні роботи – 4 од.