

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН

ДЕРЖБЮДЖЕТНИХ НАУКОВО-ДОСЛІДНИХ РОБІТ, ЯКІ ВИКОНУЮТЬСЯ
КАФЕДРАМИ СНУ ІМ. В.ДАЛЯ
ЗА РАХУНОК ДРУГОЇ ПОЛОВИНИ РОБОЧОГО ДНЯ ВИКЛАДАЧА
НА 2024-2026 РОКИ

Назва кафедри	Назва НДР,	Науковий керівник та співвиконавці	Термін виконання	Очікуванні результати по роках
Факультет інженерії				
Хімічної інженерії та екології	Розробка математичних моделей для застосування у хімії, хімічній технології, фармацевції й медицині	Наук. керівник – д.х.н., професор Кондратов С.О.; Луганський медичний університет	2023-2025 рр.	<p>2023 р.</p> <p>1. Розробка математичної моделі ступеневої гомополімеризації олігомерів</p> <p>2. Аналіз даних і кластеризація дітей дошкільного віку з рекурентними респіраторними інфекціями на основі реальної вибірки</p> <p>2024 р.</p> <p>1. Розробка математичної моделі виробництва 2-етилгексилнітрату – добавки, що збільшує цетанове число дизельного палива</p> <p>2. Розробка математичної моделі для оцінки функції розподілу антитіл на поверхні вірусу SARS-CoV-2</p> <p>2025 р.</p> <p>1. Розробка математичної моделі ступеневої гетерополімеризації олігомерів свавільного складу</p>
	Енергозберігаючі та екологічно безпечні НВЧ технології композиційних матеріалів на основі неорганічних полімерів	Наук. керівник – д.т.н., професор Римар Т.Е.	2024 – 2026 рр.	<p>2024 р.</p> <p>Дослідження властивостей теплоізоляційних композиційних матеріалів на основі неорганічних полімерів, отриманих в умовах НВЧ випромінювання.</p> <p>2025 р.</p> <p>Дослідження структури теплоізоляційних композиційних матеріалів на основі неорганічних полімерів, отриманих в умовах НВЧ випромінювання.</p> <p>2026 р.</p> <p>Розробка рецептури для отримання теплоізоляційних композиційних матеріалів на основі неорганічних полімерів.</p>
	Технології переробки техногенних родовищ Сєвєродонецько-Лисичанської	Науковий керівник-к.т.н., доц. Кравченко І.В.	2024-2026 рр.	<p>2024 р.</p> <p>Дослідження екотоксикологічних властивостей дистилерної рідини як протиожеледного реагенту</p> <p>2025 р.</p>

	агломерації з метою покращення екологічного стану регіону			Розробка технології виготовлення будівельних блоків з твердого осаду шламонакопичувача ВАТ «Лисичанська сода» 2026 р. Дослідження складу відходів накопичувача ПрАТ «Северодонецьке об'єднання Азот» (елементний аналіз, деріватографічний аналіз)
	Вивчення кінетичних закономірностей хімічних перетворень в умовах аерозольного нанокаталізу	Наук. керівник – д.т.н., проф. Глікіна І.М.; співвиконавці – к.т.н., доц. Зубцов Є.І., к.т.н., доц. Кудрявцев С.О.	2024 – 2026 рр.	2024-2025 рр. Вивчення загальних характеристик впливу температури на перебіг процесів в аерозолі каталізатора; 2025-2026 рр. Вивчення загальної характеристики впливу концентрації аерозолу нанокаталізатору на перебіг процесів;
	Дослідження впливу механохімічної активації сировини на характеристики автомобільних бензинів, модифікованих біоспиртами	Керівник: Целіщев О.Б. Виконавець: Кудрявцев С.О.	2024-2026 рр.	2024 р. Розробка технологічної схеми процесу модифікації бензинових фракцій біоспиртами в умовах керованої механохімічної активації сировини. Розрахунок матеріальних та енергетичних балансів. 2025 р. Розробка вихідних даних для проектування дослідної установки. 2026 р. Розробка техніко-економічного обґрунтування для будівництва дослідно-промислової установки з виробництва автомобільних бензинів, модифікованих біоспиртами в умовах керованої механохімічної активації сировини.
Машинобудування та прикладної механіки	Підвищення ефективності механічних систем і спеціального обладнання верстатобудівного, хімічного та металургійного виробництв	Науковий керівник: Романченко О.В., к.т.н., доц. Відповідальні виконавці: Кріль О.С. к.т.н., доц.,	2024 р. 2025 р.	Розробка алгоритмів і удосконалення методів дослідження експлуатаційних характеристик автоматизованого та спеціального технологічного обладнання верстатобудівних, хімічних та металургійних виробництв. Монографії, статті, патенти Конструювання комп'ютерних моделей для дослідження експлуатаційних характеристик

		Сергієнко О.В., к.т.н., доц. Виконавці: викладачі кафедри МПМ	2026 р.	автоматизованого та спеціального технологічного обладнання верстатобудівних, хімічних та металургійних виробництв. Монографії, статті, патенти Дослідження на комп'ютерних моделях експлуатаційних характеристик автоматизованого та спеціального технологічного обладнання верстатобудівних, хімічних та металургійних виробництв. Монографії, статті, патенти
Електричної інженерії	Принципи створення та дослідження електро-мехаторнних систем	Керівник: д.т.н., доцент, завідувач кафедри, Руднев Є. С. Виконавці: к.т.н. Брожек Р. М.; к.т.н., доц. Мелконова І. В.; к.т.н., доц. Морнева М.О. к.т.н., доц. Романченко Ю. А.; к.т.н., доц. Філімоненко К.В.; к.т.н., доц. Філімоненко Н.М..	2024-2026 рр.	2024 – 2025 рр. Проміжний звіт. Статті – 2. Доповіді на конференціях – 1. 2025 – 2026 рр. Підсумковий звіт.. Методики побудови електромехаторнних (електромеханічних) систем
	Дослідження і аналіз магнітних сепараторів для вилучення дрібнодисперсних частин	Керівник: к.т.н., доц. Мелконова І. В.; Виконавці: д.т.н., доцент, зав. каф., Руднев Є. С. к.т.н. Брожек Р. М.; к.т.н., доц. Морнева М.О. к.т.н., доц. Романченко Ю. А.; к.т.н., доц. Філімоненко К.В.;	2025 -2026 рр .	2025 р. Проміжний звіт. Статті – 2. Доповіді на конференціях – 1. 2026 р. Підсумковий звіт.

		к.т.н., доц. Філімоненко Н.М..		
Дизайну та індустрії моди	Розробка сучасного одягу для жінок військовослужбовиць	Ріпка Г.А., Мазнев Є.О., Телушкіна О.А.	2024 - 2026 рр.	2024 р – Наявність сучасних проблем жінок-військовослужбовиць під час виконання оперативних завдань 2025 р. – Побудова інформаційної моделі дослідження, виявлення найактуальніших завдань сьогодення. Вибір сучасних матеріалів та способів проектування одягу для жінок-військовослужбовиць 2026 р. – Дослідження показників комфортності, з метою збільшення зручності в експлуатації під час виконання складних завдань, з урахуванням різних погодних умов, а також умов експлуатації взагалі
	Дослідження показників надійності, комфортності та ергономічності спеціального захисного одягу	Сарана О.М., Очкуренко В.І., Воробйов О.В.	2024 - 2026 рр.	2024 р. – Дослідження показників надійності одягу для байкерів з метою підвищення строків експлуатації одягу 2025 р. – Дослідження показників комфортності, з метою збільшення зручності в експлуатації під час виконання складних маневрів, з урахуванням різних погодних умов 2026 р. – Дослідження показників ергономічності спеціального захисного одягу для байкерів з метою апробації використання нових текстильних матеріалів

Факультет гуманітарних та соціальних наук

Практичної психології та соціальної роботи	Ментальне здоров'я уразливих груп населення та оптимізація надання психосоціальної допомоги з метою його покращення	Науковий керівник: д.психол.н., проф. Завацька Н.Є.	2024 р.	Написання наукової монографії «Ментальне здоров'я як соціально-психологічний чинник професійної діяльності особистості»
		Співвиконавці: д.психол.н., проф. Тоба М.В.	2025 р.	Написання наукової монографії «Система переконань особистості в кризових умовах та їх корекція у векторі здоров'язбереження»
		д.психол.н., проф. Блискун О.О. к.психол.н., доц. Смирнова О.О. к.психол.н., доц. Побокіна Г.М. ст. викл. Бровендер О.О. викл. Шелест О.В.	2026 р.	Написання наукової монографії «Психосоціальна допомога постраждалим внаслідок дії екстремальних стрес-чинників»

Педагогіки, української філології та журналістики	Духовний розвиток особистості в умовах глобалізаційних змін	Шевченко Г.П. д.п.н., проф., Зеленов Є.А. д.п.н., проф. – керівники НДР. Співвиконавці: Антоненко Т.Л. – д. п. н., проф., Кузьменко О.Г. – к.п.н., доц. Рашидова С.С. - к.п.н., доц.	2024 – 2026 рр.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Духовне пробудження особистості (колективна монографія, 2024). 2. Духовні основи освіти і виховання в реаліях викликів сучасного світу (колективна монографія, 2025 р.). 3. Естетичне виховання в духовному розвитку особистості (Шевченко Г.П. – монографія, 2025 р.). 4. Виховання культури почуттів в історико-педагогічному контексті (Антоненко Т.Л. – монографія, 2026 р.) 5. Духовний розвиток особистості в інформаційній цивілізації: ризики та шляхи здійснення. (Зеленов Є.А. – монографія, 2026 р.) 6. Виховання духовності: історико-педагогічний вимір (колективна монографія, 2026 р.). 7. Випуск фахового збірника наукових праць «Духовність особистості: методологія, теорія і практика» (три на рік) кожного року. 8. Проведення щорічних Міжнародних конференцій за держбюджетною темою. 9. Публікації статей дотичних до держбюджетної теми. 10. Керівництво науково-дослідницькою роботою аспірантів, магістрів, що розкривають проблеми держбюджетної теми.
	Мовна особистість як суб'єкт мови, культури, освіти, комунікації	Науковий керівник: Попова О. А., кандидат педагогічних наук, доцент, Співвиконавці: Глуховцева І. Я., кандидат філологічних наук, доцент, Макаренко Л. В., кандидат філологічних наук, доцент,	2024 – 2026 рр.	Звіт про науково-дослідну роботу, фахові публікації, студентські публікації, студентські конкурсні наукові роботи.
	Специфіка діалогу в медіа та еволюція комунікаційних	Науковий керівник:		Звіт про науково-дослідну роботу, фахові публікації, студентські публікації, студентські конкурсні наукові роботи.

	технологій в Україні крізь призму проблем реінтеграції деокупованих територій	Готов О. Л., доктор філологічних наук, професор, Співвиконавці: Кошман І. М., кандидат філологічних наук, доцент, Зайцева С. С. кандидат наук із соціальних комунікацій.	2024 – 2026 рр.	
Іноземної філології та перекладу	Професійно-орієнтоване навчання іноземних мов: традиції та інновації	Семенець О. С.	2024 – 2026 рр.	Звіт про науково-дослідну роботу, тези доповідей на конференціях, наукові статті у журналах

Факультет здоров'я людини

Здоров'я людини та фізичного виховання	Теоретико-методичні основи інклюзивного навчання на заняттях фізичної культури та спорту в загальноосвітніх закладах	Ткачук Олена Геннадіївна, Гетта Олена Миколаївна, Лук'янюк Олександр Васильович, Кукота Олег Олександрович	вересень 2024 - травень 2025 рр. червень 2025 - травень 2026 рр.	Розділ 1. Теоретико-методологічні основи інклюзивного навчання. Поняття та принципи інклюзивного навчання. Законодавче та нормативно-правове забезпечення інклюзивного навчання на заняттях фізичної культури та спорту в загальноосвітніх закладах. Міжнародний досвід реалізації інклюзивного навчання на заняттях фізичної культури та спорту в загальноосвітніх закладах Психолого-педагогічні особливості дітей з особливими освітніми потребами. Розділ 2. Особливості організації інклюзивного навчання на заняттях з фізичної культури та спорту Підготовка вчителя до організації навчального процесу на заняттях фізичної культури та спорту в загальноосвітніх закладах. Адаптація фізичних вправ для дітей з особливими потребами. Корекційно-розвивальна робота як складова інклюзивного навчання. Створення позитивного психологічного клімату на заняттях.
--	--	---	---	--

			червень 2026 – грудень 2026 рр.	Роль учителя фізичної культури в інклюзивному навчанні. Розділ 3. Досвід організації інклюзивного навчання на заняттях з фізичної культури та спорту в загальноосвітніх закладах Модель інклюзивного навчання на заняттях фізичної культури та спорту в загальноосвітніх закладах. Розробка методичних рекомендацій щодо організації інклюзивного навчання на заняттях з фізичної культури та спорту.
Фармації, виробництва та технології	Дослідження питань цивільної безпеки та замкнутого циклу підприємств та виробництв України	Науковий керівник: Тарасов В.Ю. Співвиконавці: Захарова О.І., Любимова-Зінченко О.В.		2024 – аналіз стану безпекових питань видобувної промисловості України (написання 2 статей) 2025-2026 – розробка та видання навчального посібника для ОП «Гірництво» за результатами дослідження 2024-2026 – організація та проведення науково-практичних конференцій з проблематики дослідження
Психології та соціології	Критичне мислення особистості як чинник її преадаптації та збереження ментального здоров'я в умовах зростаючої складності світу та чутливості до різноманіття.	Ю. О. Бохонкова – д. психол. н., проф., завідувачка кафедри психології (науковий керівник) Співвиконавці: С. О. Гарькавець – д. психол. н., проф., професор кафедри психології та соціології; О. Г. Лосієвська – д. психол. н., проф., професорка кафедри психології та соціології; В. Ю. Завацький – д. психол. н., проф., професор кафедри психології та соціології; І. Є. Жигаренко – д. психол. н., проф.,	2024 р. - 2024 рр.	2024 р. Статті та тези у міжнародних, всеукраїнських, регіональних збірниках наукових праць. Участь у науково-теоретичних та практичних конференціях, семінарах, круглих столах, виставках досягнень. Побудова методологічної основи програми психологічного та науково-методичного супроводу процесу розвитку критичного мислення особистості як чинника її преадаптації та збереження ментального здоров'я в умовах зростаючої складності світу та чутливості до різноманіття.

		<p>професор кафедри психології та соціології; Ю. А. Хунов – д. мед. н., проф., професор кафедри психології та соціології; Н. М. Бугайова – к. психол. н., доц., доцент кафедри психології та соціології; Ю. В. Сербін – к. психол. н., доц., доцент кафедри психології та соціології; А. М. Османова – к. психол. н., доц., доцент кафедри психології та соціології; Л. П. Волченко – к. психол. н., доцент кафедри психології та соціології; О. В. Пелещенко – старший викладач кафедри психології та соціології.</p>		
		<p>Ю. О. Бохонкова – д. психол. н., проф., завідувачка кафедри психології (науковий керівник) Співвиконавці: С. О. Гарькавець – д. психол. н., проф., професор кафедри психології та соціології; О. Г. Лосієвська – д. психол. н., проф., професорка кафедри психології та соціології;</p>	2025 р.	<p>2025 р. Статті та тези у міжнародних, всеукраїнських, регіональних збірниках наукових праць. Участь у науково-теоретичних та практичних конференціях, семінарах, круглих столах, виставках досягнень. Підготовка презентаційних матеріалів на тему «Критичне мислення особистості як чинник її преадаптації та збереження ментального здоров'я в умовах зростаючої складності світу та чутливості до різноманіття».</p>

		<p>В. Ю. Завацький – д. психол. н., проф., професор кафедри психології та соціології;</p> <p>І. Є. Жигаренко – д. психол. н., проф., професор кафедри психології та соціології;</p> <p>Ю. А. Хунов – д. мед. н., проф., професор кафедри психології та соціології;</p> <p>Н. М. Бугайова – к. психол. н., доц., доцент кафедри психології та соціології;</p> <p>Ю. В. Сербін – к. психол. н., доц., доцент кафедри психології та соціології;</p> <p>А. М. Османова – к. психол. н., доц., доцент кафедри психології та соціології;</p> <p>Л. П. Волченко – к. психол. н., доцент кафедри психології та соціології;</p> <p>О. В. Пелещенко – старший викладач кафедри психології та соціології.</p>		
		<p>Ю. О. Бохонкова – д. психол. н., проф., завідувачка кафедри психології (науковий керівник)</p> <p>Співвиконавці: С. О. Гарькавець – д. психол. н., проф.,</p>	2026 р.	<p>2026 р.</p> <p>Статті та тези у міжнародних, всеукраїнських, регіональних збірниках наукових праць. Участь у науково-теоретичних та практичних конференціях, семінарах, круглих столах, виставках досягнень.</p> <p>Видання колективної монографії «Критичне мислення особистості як чинник її преадаптації та збереження ментального здоров'я в умовах</p>

		<p>професор кафедри психології та соціології; О. Г. Лосієвська – д. психол. н., проф., професорка кафедри психології та соціології; В. Ю. Завацький – д. психол. н., проф., професор кафедри психології та соціології; І. Є. Жигаренко – д. психол. н., проф., професор кафедри психології та соціології; Ю. А. Хунов – д. мед. н., проф., професор кафедри психології та соціології; Н. М. Бугайова – к. психол. н., доц., доцент кафедри психології та соціології; Ю. В. Сербін – к. психол. н., доц., доцент кафедри психології та соціології; А. М. Османова – к. психол. н., доц., доцент кафедри психології та соціології; Л. П. Волченко – к. психол. н., доцент кафедри психології та соціології; О. В. Пелещенко – старший викладач кафедри психології та соціології.</p>	<p>зростаючої складності світу та чутливості до різноманіття».</p>
Факультет економіки і управління			

Публічного управління, менеджменту маркетингу та	Трудоресурсна безпека національної економіки	Хандій О.О. наук.керівник, працівники кафедри співвиконавці	З 15.04.24 по 30.06.24 р.	Статті, тези конференцій
	Економічна безпека національної економіки	Овчаренко Є.І. наук.керівник, працівники кафедри співвиконавці	З 10.09.24 по 31.12.24	Статті, тези конференцій
	Оцінка потреб та можливостей забезпечення якості трудового життя в умовах повоєнного відновлення	Хандій О.О. наук.керівник, працівники кафедри співвиконавці	З 15.04.25 по 30.06.25 р.	Статті, тези конференцій
	Організаційно-економічні механізми розвитку деокупованих територій	Овчаренко Є.І. наук.керівник, працівники кафедри співвиконавці	З 10.09.25 по 31.12.25	Статті, тези конференцій
	Відновлення трудового потенціалу країни	Хандій О.О. наук.керівник, працівники кафедри співвиконавці	2026	Статті, тези конференцій
Облік і оподаткування	Обліково-аналітичне забезпечення управління інноваційним розвитком підприємств регіону в умовах забезпечення його конкурентоспроможності	Науковий керівник: завідувач кафедри, д.е.н., професор Ключ Ю.І. Співвиконавці: к.е.н., доцент Кушал. І.М., к.е.н., доцент Манухіна М.Ю., к.е.н., доцент Мельнік М.А., к.е.н., доцент Пчелинська Г.В., к.е.н., доцент Серікова О.М., к.е.н., доцент Тацій І.В., к.е.н., доцент Васюренко Л.В.,	2024 -2026 рр.	1. Дослідження основних засад підтримки інноваційної діяльності та визначення принципів формування і розвитку інноваційної інфраструктури на підприємствах регіону. (2024 р.) 2. Розробка основних положень та обґрунтування взаємозв'язку елементів концепції формування обліково-аналітичного забезпечення управління інноваційним розвитком підприємств регіону. (2024 р.) 3. Розробка методології формування показників у системі обліку і звітності підприємств регіону для оцінки їх розвитку.(2025 р.) 4. Розробка моделей обліково-аналітичного забезпечення інноваційної діяльності підприємств регіону. (2025 р.)

		к.е.н., доцент Поповиченко Г.С.		<p>5. Розробка методики виявлення ризиків обліково-аналітичного забезпечення інноваційного розвитку підприємств регіону. (2026 р.)</p> <p>6. Оптимізація управлінського обліку, контролю та звітності в контексті інноваційної діяльності підприємств регіону. (2026 р.)</p> <p>7. Апробація та узагальнення одержаних результатів через підготовку звітів за відповідними розділами наукового напрямку та написання підручників і посібників, монографій (колективних), наукових статей у фахових та інших виданнях, у т.ч. зареєстрованих у міжнародних базах даних, прийняття участі з підготовкою доповідей та тез в конференціях різних рівнів проведення, публікації статей у співавторстві зі студентами. (2024-2026р.р.)</p>
Економіки і підприємництва	Децентралізоване управління модернізацією національної економіки на засадах сталого розвитку	<p>Науковий керівник: д.е.н., проф. Семененко І.М.</p> <p>Співвиконавці: д.е.н., проф. Овечкіна О.А., д.держ.упр., проф. Ольшанський О.В., д.е.н., проф. Серебряк К.І., к.е.н., доц. Вахлакова В.В., к.е.н., доц. Крамчанінова М. Д., к.е.н., доц. Кривуля П.В., к.х.н., доц. Маслош О.В., к.е.н., доц. Плетньов М.В., к.е.н., доц. Швець Н.В., ст. викл. Касаткіна М.В.</p>	2024 – 2026 рр.	<p>1. Теоретико-методологічні основи децентралізованого управління національною економікою задля швидкого відновлення і зростання (2024 р.)</p> <p>2. Діагностика стану і проблем модернізації економіки України в контексті сучасних геополітичних, соціально-економічних та екологічних викликів (2025 р.)</p> <p>3. Концептуальні положення та рекомендації щодо стратегування сталого розвитку економіки (2026 р.)</p> <p>Звітування про виконання етапів науково-дослідної роботи передбачено у формі публікацій наукових статей у фахових та інших виданнях, у т.ч. зареєстрованих у міжнародних наукометричних базах даних та апробації результатів дослідження на міжнародних і всеукраїнських науково-практичних конференціях. (2024-2026 рр.)</p>
Фінансів та банківської справи	"Фінансова безпека суб'єктів господарювання в	Костирко Л.А. – наук. керівник	2024 -2026 рр.	Монографія (2025 р.); статті: Scopus – 2 (2025, 2027рр.), Web of Science – 3 (2024, 2025, 2026 рр.),

	умовах сучасного економічного середовища"	Тищенко В.В., Соломатіна Т.В., Серєда О.О., Чернодубова Е.В., Тищенко О.І., Мартинов А.А.		Index Copernicus – 10 (3 – 2024, 3 – 2025, 2 – 2026 рр.)
Юридичний факультет				
Публічного та приватного права	Адаптація конституційного законодавства України до права Європейського Союзу.	Татаренко Г.В., наук. керівник, викладачі кафедри та факультету	2024-2025 рр.	<p>1. Всеукраїнська науково-практична конференція «Взаємодія норм міжнародного і національного права крізь призму процесів глобалізації та інтеграції» березень 2024 р. спільно з ЛОДА. Збірник наукових статей</p> <p>2. Підготовка інтерактивного навчального посібника Європейський суд з прав людини: звернення та практика (European court of human rights: application and practice) - спільно з кафедрою правознавства СНУ ім. В. Даля</p> <p>3. Публікація статей викладачів кафедри в виданнях України та інших держав, які індексуються у провідних наукометричних базах (Scopus або Web of Science Core Collection (WoS) та ін.) 2024-2025 рр.</p>
	Адаптація конституційного законодавства України до права Європейського Союзу.	Татаренко Г.В., наук. керівник., викладачі кафедри та факультету	2025-2026 рр.	<p>1. Всеукраїнська науково-практична конференція «Взаємодія норм міжнародного і національного права крізь призму процесів глобалізації та інтеграції», березень 2025 р. Збірник наукових статей.</p> <p>2. Публікація статей викладачів кафедри в виданнях України та інших держав, які індексуються у провідних наукометричних базах (Scopus або Web of Science Core Collection (WoS) та ін.) 2025-2026</p>
	Адаптація конституційного законодавства України до права Європейського Союзу.	Татаренко Г.В., зав.каф., викладачі кафедри та факультету	2026 рр.	<p>1. Всеукраїнська науково-практична конференція «Взаємодія норм міжнародного і національного права крізь призму процесів глобалізації та інтеграції», березень 2025 р. Збірник наукових статей</p> <p>2. Публікація статей викладачів кафедри в виданнях України та інших держав, які індексуються</p>

				у провідних наукометричних базах (Scopus або Web of Science Core Collection (WoS) та ін.) 2026
	Актуальні напрями євроінтеграційного розвитку законодавства України	Проф. Котова Л.В. Проф. Івчук Ю.Ю. Проф. Арсентьєва О.С. Проф. Щербина В.І. Проф. Андрійв В.В. Доц. Антоненко М.І. Доц. Жолудєва В.І. Доц. Гриценко Г.М. Доц. Капліна Г.А. Доц. Загоруй. Л.М.	2024 - 2026 рр.	Статті (фахові, нефахові), тези наукових конференцій, монографії, дисертаційні дослідження, підготовка презентаційних матеріалів
	1. Методологія дослідження проблеми.	Проф. Котова Л.В. Проф. Івчук Ю.Ю. Проф. Арсентьєва О.С. Проф. Розовський Б.Г. Проф. Щербина В.І. Проф. Андрійв В.В. Доц. Антоненко М.І. Доц. Жолудєва В.І. Доц. Гриценко Г.М. Доц. Капліна Г.А. Доц. Загоруй. Л.М.	2024 р.	Статті (фахові, нефахові), тези наукових конференцій
	2. Проблеми імплементації в Україні норм міжнародного та європейського права.	Проф. Котова Л.В. Проф. Івчук Ю.Ю. Проф. Розовський Б.Г. Проф. Щербина В.І. Проф. Андрійв В.В. Проф. Арсентьєва О.С. Доц. Антоненко М.І. Доц. Жолудєва В.І. Доц. Гриценко Г.М. Доц. Капліна Г.А. Доц. Загоруй. Л.М.	2025р.	Статті, тези наукових конференцій, монографія

	<p>3. Проблеми вдосконалення приватно-правового та публічно-правового регулювання економічної і соціальної сфери суспільного життя в умовах воєнного стану та повоєнного відновлення у процесі інтеграції до міжнародних стандартів.</p> <p>4. Визначення шляхів подолання проблем правового регулювання як чинник розвитку цифрових суспільних процесів</p>	<p>Проф. Котова Л.В. Проф. Івчук Ю.Ю. Проф. Розовський Б.Г. Проф. Щербина В.І. Проф. Андрійв В.В. Проф. Арсентьєва О.С. Доц. Антоненко М.І. Доц. Жолудева В.І. Доц. Гриценко Г.М. Доц. Капліна Г.А. Доц. Загоруй. Л.М.</p> <p>Проф. Котова Л.В. Проф. Івчук Ю.Ю. Проф. Розовський Б.Г. Проф. Щербина В.І. Проф. Андрійв В.В. Проф. Арсентьєва О.С. Доц. Антоненко М.І. Доц. Жолудева В.І. Доц. Гриценко Г.М. Доц. Капліна Г.А. Доц. Загоруй. Л.М.</p>	<p>2025 р.</p> <p>2026 р.</p>	<p>Статті, тези наукових конференцій, захист дисертації</p> <p>Статті, тези наукових конференцій</p>
<p>Господарсько-правових та суспільно-політичних дисциплін</p>	<p>Чинники дестабілізації політичної системи України: сучасний стан та повоєнні перспективи</p>	<p>Керівник – Карчевська О. В., співвиконавці: Павлова Л. І., Агафонова Г. С., Михайлюк О. І.</p>	<p>2024 р.</p>	<p>3 доповіді на міжнародну та всеукраїнську конференцію; 3 статті у фахових виданнях України; 1 стаття в журналі, який входить до Web of Science; розробка програми підвищення кваліфікації для представників громадськості з підвищення національної патріотичної ідентичності.</p>

<p>Інтерпретації людини та людського: філософський, культурологічний та гендерний погляди.</p>	<p>Керівник – Щербіна М. М., Співвиконавці: Смоліна О. О., Прокопенко О. В., Леонтьєва В. М., Петренко М. О., Сілютіна І. М., Шелковая Н. В.</p>	2025 р.	3 доповіді на міжнародну та всеукраїнську конференцію; 3 статті у фахових виданнях України; 1 стаття в журналі, який входить до Web of Science або Scopus; експертне опитування в межах досліджуваної тематики.
		2026р.	3 доповіді на міжнародну та всеукраїнську конференцію; 3 статті у фахових виданнях України; 1 стаття в журналі, який входить до Web of Science або Scopus; підготовка презентаційних матеріалів та аналітичного звіту з досліджуваної тематики.
		2024р.	3 доповіді на міжнародну та всеукраїнську конференції; 4 статті у фахових виданнях України; 2 статті в журналі, який входить до Web of Science або Scopus; співорганізація III Міжнародної наукової конференції
		2025р.	«Культура в часи соціальних криз і конфліктів» (Інститут балканістики з центром по тракології, Болгарська академія наук)
		2026р.	3 доповіді на міжнародну та всеукраїнську конференції; 4 статті у фахових виданнях України; 2 статті в журналі, який входить до Web of Science або Scopus.
			3 доповіді на міжнародну та всеукраїнську конференцію; 4 статті у фахових виданнях України; 2 статті в журналі, який входить до Web of Science або Scopus; підготовка презентаційних матеріалів та аналітичного звіту з досліджуваної тематики.
<p>Правовий механізм забезпечення соціально-економічних прав та інтересів (в тому числі підприємницької</p>	<p>Шаповалова О.В. – науковий керівник</p> <p>Співвиконавці: Домбровська О.В.,</p>	2024 -2026 рр.	2024 р. Напрацювання теоретико-правової основи соціального забезпечення учасників бойових дій та ветеранів війни. а також – тимчасово переміщених осіб

	діяльності) ветеранів війни та інших вразливих категорій населення	Терещенко С.В., Мартинова Л.В., Загоруй І.С., Удовенко А.С.		2025 р. Пропозиції змін до законодавства України (обґрунтування). 2026 р. Підготовка теоретичної частини колективної монографії з однойменною назвою.
Історії, археології та туризму	Історична ретроспектива формування аспектів ідентичності української нації, як складової соціально-економічної поведінки в контексті загальноєвропейських цінностей (від доби бронзи до початку ХХІ ст.)	Проф. Михайлюк В.П. Проф. Бровендер Ю.М. Доц. Сапицька О.М. Доц. Сафонова Н.М. Доц. Сергієнко С.Ю. Доц. Фомін А.В.	1. травень 2024- червень 2025 рр. 2. вересень 2025- червень 2026 рр. 3. вересень 2026- грудень 2026 рр.	1. Статті, тези, випускні кваліфікаційні роботи магістрів; 2. Статті, тези, випускні кваліфікаційні роботи магістрів; 3. Статті, тези, випускні кваліфікаційні роботи магістрів; колективна монографія; он-лайн проект
Факультет інформаційних технологій та електроніки				
Комп'ютерних наук та інженерії	Інформаційні технології підтримки прийняття рішень в галузі оптичної метрології	к.ф-м.н., доцент Хорошун Ганна Миколаївна, д.т.н., проф. Рязанцев Олександр Іванович	2024-2026 рр.	Розроблення теоретичних і прикладних основ побудови інформаційних технологій для автоматизації функціональних завдань керування, аналізу і оцінювання ефективності автоматизованих систем перероблення інформації та управління.
	Автоматизований аналіз великих обсягів геолого-промислових даних	д.т.н., проф. Рязанцев Олександр Іванович, к.т.н. Барбарук Ліна Вікторівна	2024-2026 рр.	Алгоритми, методи для швидкого та ефективного аналізу великих обсягів даних, включаючи машинне навчання та інші методи інтелектуального аналізу даних.
Інформаційних технологій та програмування	Моделі, методи, інформаційні технології в системах підтримки прийняття рішень на основі нейронних мереж	д.т.н., проф. Лифар В.О. ст.викл. Зінченко В.Л.	2024-2026 рр.	Розробка засобів штучного інтелекту для забезпечення кіберзахисту квантових каналів зв'язку Захист дис. PhD Зінченко В.Л.
	Дослідження технологій проектування інформаційних систем у веб середовищі.	проф., д.т.н. Захожай О.І., доц., к.т.н. Ратов Д.В.	2024 р. 2025 р. 2026 р.	Дослідження життєвого циклу програмного забезпечення web систем в екосистемах бібліотек Angular, React, Vue Дослідження архітектури реактивних фреймворків й розробка програмного інтерфейсу віконної системи у веб середовищі.

				Методологія та методи проектування корпоративних інформаційних систем
	Розробка та дослідження інформаційних систем та технологій на основі нейроінтерфейсів (Brain-computer interface (BCI))	проф., д.т.н. Меняйленко О.С., проф., д.т.н. Захожай О.І.	2024 - 2026 рр.	2024 р. – Обладнання та програмне забезпечення для досліджень. 2025-2026 рр. – методи дослідження, план та методики досліджень.
	Використання штучного інтелекту в інформаційних системах управління	доц., к.т.н. Іванов В. Г.	2024-2026 рр.	Дослідження спрямовуватися на аналіз застосування штучного інтелекту у системах управління, таких як системи управління виробництвом або системи управління відносинами з клієнтами (CRM), та вивчення їх впливу на ефективність та результативність

Факультет транспорту і будівництва

Залізничного, автомобільного транспорту та підйомно-транспортних машин	Основна тема: Підвищення ефективності пристроїв, механізмів та технологій на залізничному, автомобільному транспорті та підйомно-транспортних машинах.	Науковий керівник: Климаш А.О., к.т.н., доц. Відповідальні виконавці: Могила В.І., к.т.н., доц. Ковтанець М.В., к.т.н., доц. Шевченко С.І., к.т.н., доц. Виконавці: викладачі кафедри ЗАТ та ПТМ	<u>2024-2026</u> рр.	Удосконалення методів дослідження та прогнозування факторів впливу на експлуатаційні характеристики пристроїв, механізмів та технологій на залізничному, автомобільному транспорті та підйомно-транспортних машинах. Розробка моделей для дослідження і технічних рішень для підвищення надійності і експлуатаційних характеристик пристроїв, механізмів та технологій на залізничному, автомобільному транспорті та підйомно-транспортних машинах. Експериментальна перевірка адекватності теоретичних залежностей та запропонованих моделей і оптимізація експлуатаційних характеристик пристроїв, механізмів та технологій на залізничному, автомобільному транспорті та підйомно-транспортних машинах.
	1. Наукові основи створення несівних складових вантажних вагонів з композитів	Фоміна А.М., к.т.н., Медведєв Є.П., к.т.н., доц.	з <u>01.01.24</u> по <u>31.12.24</u>	Статті, заявки на об'єкти інтелектуальної власності, тези доповідей на конференціях
	2. Наукові основи температурного впливу	Просвірова О.В., к.т.н., с.н.с.,	з <u>01.01.24</u> по <u>31.12.24</u>	Статті, заявки на об'єкти інтелектуальної власності, тези доповідей на конференціях

	на складові рухомого складу залізниць	Ковтанець М.В., к.т.н., доц.,		
	3. Наукові основи температурного впливу на складові рухомого складу залізниць	Просвірова О.В., к.т.н., с.н.с., Ковтанець М.В., к.т.н., доц., Со́ва С.С., асп., Ковтанець Т.М., н.с.	з <u>01.01.24</u> по <u>31.12.26</u>	Рішення практичного характеру з керування та забезпечення температурного впливу на складові рухомого складу залізниць. Наукове обґрунтування керування та забезпечення температурного впливу на складові рухомого складу залізниць. Обґрунтування застосування температурних процесів при ремонті рухомого складу та визначення їх впливу на міцність складових вузлів. Монографія, статті, заявки на об'єкти інтелектуальної власності, тези доповідей на конференціях,
	4. Розробка та дослідження керованих гасителів коливань рухомого складу залізниць	Могила В.І., к.т.н., доц., проф., Ковтанець М.В., к.т.н., доц., Плотніков В.Д., асп.	з <u>01.01.24</u> по <u>31.12.26</u>	Монографія, статті, заявки на об'єкти інтелектуальної власності, тези доповідей на конференціях, дисертація
	5. Поліпшення показників рухомого складу шляхом керованого впливу температурних навантажень на їх складові	Могила В.І., к.т.н., доц., проф., Ковтанець М.В., к.т.н., доц., Безлуцький В.О., асп.	з <u>01.01.24</u> по <u>31.12.26</u>	Монографія, статті, заявки на об'єкти інтелектуальної власності, тези доповідей на конференціях, дисертація
	6. Дослідження напруженого стану колеса локомотива при контактуванні із рейкою	Климаш А.О., к.т.н., доц., Кузьменко С.В., к.т.н., доц., Воробйов О.В., асп.	з <u>01.01.24</u> по <u>31.12.26</u>	1-й рік: Дослідження контактної взаємодії колеса локомотива із рейкою. Визначення небезпечних умов експлуатації локомотива. 2-й рік: Дослідження особливостей характеристик поверхневого шару колеса локомотива. Аналіз можливих змін в технології плазмового наплавлення поверхонь кочення коліс локомотивів. Моделювання напруженого стану колеса та рейки. 3-й рік: Розробка 3D моделі "колесо-рейка". Аналіз отриманих результатів. Розробка пропозицій з покращення умов контактування. Розробка методу

				зменшення напруженого стану колеса локомотива в різних умовах експлуатації. Статті, заявки на об'єкти інтелектуальної власності, тези доповідей на конференціях, дисертація
	7. Підвищення техніко-експлуатаційних показників гальмівних пристроїв підйомно-транспортних машин та транспорту.	Бойко Г.О., к.т.н., доц.	з <u>01.01.24</u> по <u>31.12.26</u>	Монографія, статті, заявки на об'єкти інтелектуальної власності, тези доповідей на конференціях
	8. Удосконалення рухомого складу шляхом виконання складових їх конструкцій з композитних матеріалів	Кузьменко С.В., к.т.н. доц., Черкашин О.П., асп.	з <u>01.01.24</u> по <u>31.12.26</u>	Статті, заявки на об'єкти інтелектуальної власності, тези доповідей на конференціях, дисертація
	9. Удосконалення системи опалення в кабінах і салонах рухомого складу залізниць використанням пристрою гідродинамічного нагріву	Кузьменко С.В., к.т.н. доц., Бахтар М.С., асп.	з <u>01.01.24</u> по <u>31.12.26</u>	Статті, заявки на об'єкти інтелектуальної власності, тези доповідей на конференціях, дисертація
	10. Підвищення ефективності гальмування шляхом удосконалення елементів гальмівної системи.	Полупан Є.В., к.т.н. доц., Шевченко С.І., к.т.н. доц.	з <u>01.01.24</u> по <u>31.12.26</u>	Встановлення залежностей зміни питомого тиску між фрикційними елементами гальма. Дослідження фрикційних властивостей гальмівних фрикційних елементів. Статті, заявки на об'єкти інтелектуальної власності, тези доповідей на конференціях
	11. Наукові основи температурного впливу на складові рухомого складу залізниць	Заверкін А.В., к.т.н. доц.	з <u>01.01.24</u> по <u>31.12.26</u>	Наукові статті у фаховому виданні, тези доповідей на конференції
Будівництва, урбаністики та просторового планування	Теоретичні основи процесів забруднення повітряного простору урбанізованих територій 0122U200708,	Татарченко Г.О. – керівник Білошицький М.В., Білошицька Н.І., Татарченко З.С.	2024-2026 рр.	Участь у наукових конференціях, семінарах. Публікація статей, тез монографії.

Планування містобудівного та економічного розвитку територіальних спільнот України та Луганської області	Білошицька Н.І., Татарченко Г.О., Білошицький М.В., Уваров П.Є., Шпарбер М.Є., Татарченко З.С.	2024-2026 рр.	Видання фахових статей та участь у конференціях
Організаційно-технологічне проектування будівельного виробництва	Уваров П.Є., Татарченко Г.О., Білошицька Н.І., Білошицький М.В., Шпарбер М.Є.	2024-2026 рр.	Видання фахових статей та участь у конференціях
Підвищення експлуатаційних властивостей сучасного інженерного обладнання для водопідготовки та відкачування ґрунтових вод	Білошицький М.В., Татарченко Г.О., Білошицька Н.І., Уваров П.Є.	2024-2026 рр.	Видання фахових статей та участь у конференціях
Інженерно-планувальна організація території Луганської області в сучасних умовах	Соколенко В.М., Соколенко К.В.,	2024-2026 рр.	Публікації, Видання фахових статей та участь у конференціях підсумковий науково-технічний звіт
Актуальні завдання реконструкції міської забудови, будівель та споруд	Соколенко В.М., Соколенко К.В., Медведь І.І.	2024-2026 рр.	Публікації, Видання фахових статей та участь у конференціях підсумковий науково-технічний звіт
Моніторинг чистоти приміщень різного призначення.	Татарченко Г.О., Татарченко З.С., Доненко В.І.	2024-2026 рр.	Видання фахових статей та участь у конференціях
Ресурсно-календарне планування будівельного виробництва (оптимізація, модернізація...)	Доненко В.І., Татарченко Г.О., Татарченко З.С., Білошицька Н.І., Уваров П.Є.,	2024-2026 рр.	Видання фахових статей та участь у конференціях
Енергоефективність та енергозбереження в будівництві Енергосертифікація будівель та споруд	Доненко В.І., Татарченко Г.О., Татарченко З.С.	2024-2026 рр.	Видання фахових статей та участь у конференціях

	Цифровізація управління та обслуговування	Соколенко В.М., Соколенко К.В., Медведь І.І.		
Логістичне управління та безпека руху на транспорті	Виробництво і використання водовугільного палива нормованих характеристик з використанням вітчизняної сировинної бази	Чернецька-Білецька Н.Б., Сорока С.І., Мірошникова М.В.	2024-2026 рр.	2024 р.- Наукові основи, практичні технології та рішення для ефективного виробництва водовугільного палива з використанням вітчизняної сировинної бази. 2025 р.- Розробка методів підвищення ефективності використання водовугільного палива для підвищення енергетичної безпеки України.
	Розробка наукових основ підвищення енергетичної ефективності рейкових транспортних засобів за рахунок зниження спротиву їх руху	Семенов С.О., Михайлов Є.В.	2024-2025 р.	2024р. - Розробка наукових основ зниження кінематичного спротиву руху рейкових транспортних засобів. 2025 р. - Розробка та обґрунтування методів підвищення енергетичної ефективності рейкових транспортних засобів за рахунок зниження спротиву їх руху
Аграрний факультет				
Механізації сільського господарства	Розробка перспективних технологій, матеріалів, технологічних процесів і засобів механізації в АПК	Науковий керівник: к.т.н., доцент Фесенко Г.В.,	2024 р.	Проміжний звіт. Наукові публікації. Патенти.
		Відповідальний виконавець: ас. Курлов В.І.	2025 р.	
		Виконавці: к.т.н., доцент Поляков А.М., к.т.н., доцент Волох В.О., д.т.н., професор Кім Є.Д., к.т.н., доцент Овчаренко О.А., к.с-г.н., доцент Чаплигін Є.М.,	2026 р.	

		д.т.н., професор Платков В.Я.		
Ветеринарії та тваринництва	Ефективність застосування новітніх дезінфікуючих препаратів для дезінфекції клінічних лабораторій та птахівничих приміщень № 0122U200818	<i>Науковий керівник.</i> Наливайко Людмила Іванівна, доктор вет. наук, професор <i>Виконавці.</i> Бойко Віктор Сергійович, аспірант	2022-2024 рр.	Методичні рекомендації щодо використання нового препарату дезінфікуючої дії. Патент на корисну модель. Статті, тези доповідей. Тези доповіді. Патент на корисну модель. Дисертаційна робота на здобуття наукового ступеня Доктор філософії з ветеринарної медицини
	Моніторинг і профілактика вірусних захворювань тварин і птиці у східному регіоні України № 0123U102369	<i>Науковий керівник.</i> Пархоменко Людмила Іванівна, канд. вет. наук, доцент. <i>Виконавці.</i> Беліченко Сергій Олександрович, аспірант Беспалов Олексій Вікторович, аспірант Лобанов Геннадій Геннадійович, аспірант Жуковська Анастасія Володимирівна, аспірант Голубєв Олександр Володимирович, аспірант	2023-2026 рр.	Аналітична записка щодо поширення вірусних захворювань серед тварин і птиці у східному регіоні України. Тези доповідей. Методичні рекомендації з прогнозування епізоотичної ситуації у східному регіоні України. Статті, тези доповідей. Патент на корисну модель. Дисертаційна робота на здобуття наукового ступеня Доктор філософії з ветеринарної медицини. Дисертаційна робота на здобуття наукового ступеня Доктор філософії з ветеринарної медицини.