

ЗАТВЕРДЖУЮ

В.о. ректора Державного
університету економіки і технологій

Андрій ШАЙКАН



ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ІНІЦІАТИВНИХ КАФЕДРАЛЬНИХ НАУКОВО - ДОСЛІДНИХ РОБІТ

які виконує Державний університет економіки і технологій
з 01.01. 2024 р.

1	2	3	4	6	7
№ з/п	Назва НДДКР Номер держреєстрації Категорія роботи ПІБ наукового керівника, науковий ступінь	Шифр роботи	Термін виконання	Очікувані результати	Галузь застосування.
1	Цифрові можливості для розвитку кліматично-нейтральної економіки України в умовах міжнародних інтеграційних процесів. Державний реєстраційний номер: 0123U104501 Керівник: Максимова Ірина Іванівна (к.е.н., доц.)	Ф/23/1	12.2023- 12.2024	Метою роботи є дослідження перспектив, механізмів та бар'єрів досягнення кліматичної нейтральності національної економіки відповідно до рамок ЄС, враховуючи широкі можливості та технологічні інструменти цифрової трансформації. Зокрема, мета роботи передбачає такі під-цілі дослідження: пошук шляхів взаємоузгодження кліматичних політик України – ЄС на шляху до євроінтеграції; систематизацію світового досвіду цифрово-кліматичних проєктів та їх узагальнення для задач розвитку кліматично-нейтральної економіки України; визначення цифрової канви кліматично нейтрального розвитку національної економіки; оцінку потенціалу спроможності національної індустрії до декарбонізації. Аналіз вітчизняної проблематики щодо реалізації кліматично-цифрових ініціатив здійснюється з урахуванням довоєнного потенціалу економіки України, викликів воєнного часу та орієнтирів повоєнного економічного зростання. Очікувані результати: Методи, теорії, Аналітичні матеріали	економіка, міжнародні відносини, сучасна індустрія, освіта

№ з/п	Назва НДДКР Номер держреєстрації Категорія роботи ПІБ наукового керівника, науковий ступінь	Шифр роботи	Термін виконання	Очікувані результати	Галузь застосування.
2	<p>«Суспільно-політичні, психолого-педагогічні та правові процеси в Україні ХХ- двадцяті роки ХХІ століть: проблеми філософії, історії, педагогіки, психології та права»</p> <p>Керівник: Шайкан Валентина Олексіївна, доктор історичних наук, професор, завідувач кафедри соціально-гуманітарних наук.</p> <p>Державний реєстраційний номер: 0124U004331</p>	Ф/24/2	10.2024-12.2029	<p>I етап – 01.10. 2024 - 2025 рр.: Визначення та вивчення сучасних методологічних напрямків, форм і методів передового досвіду формування та виховання історико-філософської, суспільно-психологічної та правової свідомості у сучасній учнівської та студентської молоді України.</p> <p>II етап – 2026 р.: Аналіз суспільно-політичного, морально-психологічного, правового розвитку українського суспільства ХХ-двадцяті роки ХХІ ст.</p> <p>III етап – 2027 р.: Вивчення специфіки та встановлення закономірностей історичних, правових, економічних і соціально-психологічних явищ і колізій в історії України ХХ – двадцятих років ХХІ ст.</p> <p>IV етап – 2028 р.: Обґрунтування напрямків, форм і методів виховання історичної пам'яті, національної свідомості молоді України; значення виховного ідеалу як важливого складового чинника формування історико-філософської, соціально-психологічної та правової свідомості, історичної та індивідуальної пам'яті про доленосні події в історії українського народу.</p> <p>V етап – 2029 р.: Узагальнення результатів теоретичних розробок та експериментального навчання. Підготовка до видання комплексної наукової праці на основі апробованих матеріалів за 12 років для здобувачів вищої освіти та учнівської молоді, викладачів і вчителів, співробітників всіх рівнів навчальних закладів на тему «ПЕРЕМАГАЄ ТОЙ, ХТО</p>	Навчальний процес
3	<p>Аналітичні дослідження стану сіячої поверхні в умовах вібраційно-ударної дії.</p> <p>Керівник: Дмитро Пополов кандидат технічних наук, доцент.</p> <p>Державний реєстраційний номер: 0124U004580</p>	Ф/24/3	11.2024-12.2025	<p>Аналіз запропонованих технічних рішень щодо створення високоефективних вібраційно-ударних грохотів.</p> <p>Теоретичні дослідження стану сіячої поверхні в умовах вібраційно-ударної дії.</p>	В 07.10 - Добування залізних руд С24.10 - Виробництво чавуну сталі та феросплавів

№ з/п	Назва НДДКР Номер держреєстрації Категорія роботи ПБ наукового керівника, науковий ступінь	Шифр роботи	Термін виконання	Очікувані результати	Галузь застосування.
4	Удосконалення процесів підготовки шихти для доменних печей України. Керівник: Чупринов Євген Валерійович, к.т.н., доцент. Державний реєстраційний номер: 0124U004581	Ф/24/4	11.2024-12.2027	<p>1 етап (11.2024-12.2025) Удосконалення процесів огрудкування і термозміцнення залізородних окатишів. Властивості бентонітових глин і їх підготовка для огрудкування при виробництві залізородних окатишів. Дослідження можливостей управління донної і бортовою постіллю для покращення газодинаміки в ході термозміцнення окатишів.</p> <p>2 етап (2026) Дослідження та розробка технології отримання нових видів огрудкованого залізородного матеріалу і моносировини для доменної плавки, що володіють кращими металургійними характеристиками агломерату і окатишів та мають в своєму складі підвищений вміст заліза і залишковий вуглець.</p> <p>3 етап (2027) Підвищення ефективності доменної плавки за рахунок розроблених технологій підготовки залізородної сировини</p>	С – ПЕРЕРОБНА ПРОМИСЛОВІСТЬ Клас 24.10 Виробництво чавуну, сталі та феросплавів
5	Сировинні та технологічні аспекти впливу на величину тиску розпирання вугільної шихти та металургійні властивості коксу. Керівник: Шмельцер Катерина Олегівна, к.т.н., доцент. Державний реєстраційний номер: 0124U004578	Ф/24/5	11.2024-12.2026	<p>1 етап (11.2024-12.2025) Дослідження взаємозв'язку пластично-в'язких властивостей вугілля різного ступеню метаморфізму з тиском розпирання, яке воно розвиває при коксуванні. Дослідження залежності тиску розпирання від генетичних та технологічних властивостей вугільної сировини (виходу летких речовин та показника відбиття вітриніту).</p> <p>2 етап (2026) Дослідження можливості прогнозування тиску розпирання вугільних шихт з урахуванням виходу летких речовин шихти, вмісту вітриніту та помелу. Дослідження механізму впливу тиску розпирання на характеристики міцності коксу.</p>	С – ПЕРЕРОБНА ПРОМИСЛОВІСТЬ 19.10 Виробництво коксу та коксопродуктів

№ з/п	Назва НДДКР Номер держреєстрації Категорія роботи ПІБ наукового керівника, науковий ступінь	Шифр роботи	Термін виконання	Очікувані результати	Галузь застосування.
6	Аналіз сучасного програмного забезпечення для виконання задач імітаційного моделювання при підготовці фахівців у галузі мехатроніки. Керівник: Соломенко Анастасія Геннадіївна, доктор філософії з природничих наук. Державний реєстраційний номер: 0124U004673	Ф/24/6	11.2024-12.2027	1)01.11.2024-31.12.2025 Пошук та порівняльний аналіз можливостей новітніх розробок програмного забезпечення для імітаційного моделювання у галузі мехатроніки. 2)01.01.2026-31.12.2026 Розробка методичного забезпечення для роботи з обраними продуктами. 3)01.01.2027-31.12.2027 Експериментальне впровадження методичних матеріалів у навчальний процес.	P85.42 Вища освіта
7	Стратегія розвитку бізнесу в Україні: можливості та перспективи. Керівники роботи: Васильчак Світлана Василівна (д.е.н., професор) Державний реєстраційний номер: 0124U004679	Ф/24/7	11.2024-12.2027	1. Дослідження теорії та формування методики стратегії та стратегічних напрямів функціонування та розвитку бізнесу в умовах трансформаційних процесів. 2. Дослідження процесів економіки на основі інновацій та інвестицій: - зарубіжний досвід регулювання інноваційно-інвестиційного розвитку бізнес-структур та визначення умов та можливостей його адаптації у вітчизняну економіку; - оцінка сучасного стану функціонування бізнесу в умовах війни та оцінювання його конкурентоспроможності; - визначення та аналізування впливу економічних, соціально- правових чинників на розвиток бізнес-структур в умовах війни; -аналіз маркетингових технологій забезпечення розвитку бізнесу. 3. Дослідження сталого розвитку бізнесу на основі використання маркетингових технологій; - обґрунтування інноваційно-інвестиційної стратегії розвитку бізнес-структур; - способи підвищення ефективності інноваційного розвитку бізнесу у після воєнний період; - методи попередження ризиків та забезпечення економічної безпеки розвитку бізнес-структур; - формування інноваційно-інвестиційної моделі сталого розвитку бізнес-структур.	72.2 Дослідження й експериментальні розробки у сфері суспільних і гуманітарних наук

№ з/п	Назва НДДКР Номер держреєстрації Категорія роботи ПІБ наукового керівника, науковий ступінь	Шифр роботи	Термін виконання	Очікувані результати	Галузь застосування.
8	Розвиток стратегічного партнерства (держава – бізнес – освіта) за умов ревіталізації економіки України. Керівник Андрущенко Ганна Іванівна, доктор соціологічних наук, професор. Державний реєстраційний номер: 0124U004746	Ф/24/8	11.2024-12.2027	Дослідження системного підходу до реалізації цілей стратегічного партнерства (держава – бізнес – освіта) в умовах ревіталізації України. Розбудова моделі стратегічного партнерства «держава – бізнес-освіта» в умовах післявоєнної ревіталізації економіки держави. Дослідження управління розвитком стратегічного партнерства у моделі «держава – бізнес-освіта» на основі компетентнісно-орієнтованого підходу.	70.10 Діяльність головних управлінь (хед-офісів), 70.2 консультування з питань управління, 70.22 Консультування з питань комерційної діяльності й керування, 85.42 Вища освіта, 85.60 Допоміжна діяльність у сфері освіти
9	Цифрова трансформація фінансів та обліку задля сталого розвитку. Керівник Васильчук Ірина Петрівна, д.е.н., проф. Державний реєстраційний номер: 0124U004840	Ф/24/9	11.2024-12.2027	1 етап Теоретично-методологічні засади дослідження трансформації фінансів та бухгалтерського обліку під впливом парадигми сталого розвитку. 2 етап .Оцінка сучасних тенденцій у цифровізації фінансів та обліку та розробка методик обліку, оцінювання та аналізу трендів у фінансах та обліку під впливом парадигми сталого розвитку. 3 етап. Розробка стратегії цифрової трансформації фінансів та обліку в контексті сталого розвитку.	економіка, міжнародні відносини, сучасна індустрія, освіта

№ з/п	Назва НДДКР Номер держреєстрації Категорія роботи ПІБ наукового керівника, науковий ступінь	Шифр роботи	Термін виконання	Очікувані результати	Галузь застосування.
10	Психологічні особливості взаємодії і суб'єктів взаємодії. Керівник Маєр Юлія Володимирівна, доктор філософії в галузі психологія. Державний реєстраційний номер: 0124U004919	Ф/24/10	12.2024-12.2027	1 етап (2024 – 2025 р.) Вивчення існуючих теорій та методик щодо психологічних особливостей взаємодії суб'єктів. Аналіз літератури. Огляд методологічних підходів, формулювання робочих гіпотез, уточнення соціально-професійних сфер. 2 етап (2026 р.) Впровадження конкурсу кейсстаді досліджень для можливості аналізу психологічних особливостей взаємодії та суб'єктів взаємодії, можливих психологічних інтервенцій для покращення якості взаємодії між її суб'єктами. 3 етап (2027 р.) Розробка та впровадження інноваційних інструментів для дослідження та покращення психологічних особливостей взаємодії та суб'єктів взаємодії в різних соціальних і професійних середовищах.	продукції згідно з КВЕД-2010 - Національним класифікатором України "Класифікація видів економічної діяльності ДК 009:2010", затвердженим наказом Держспоживстандарту України від 11 жовтня 2010 року N 457

Проректор з наукової роботи та міжнародних зв'язків



Сергій ГУШКО