

КАФЕДРА ЕКОНОМІКИ І ПІДПРИЄМНИЦТВА

Захист докторських дисертацій – 1.

Кафедрою виконується ініціативні 2 НДДКР, 1 госпрозрахункова.

Кафедра має 3 стипендіатів Президента України, 1 стипендіата Кабінету Міністрів України.

Має 1 переможця міжнародних та 7 переможців всеукраїнських конкурсів наукових робіт студентів.

Гранти – 1

Кількість монографій - 3, з них іноземних 1

Кількість підручників - 0

Кількість навчальних посібників - 9

Кількість опублікованих статей – 110 (скопус 25, веб 31, ОЕСР 9, фах кат Б 45)

Кількість опублікованих тез – 102

Кількість проведених конференцій – 1

Кількість проведених наукових та науково-практичних семінарів – 10.

Отримано патентів – 2

Отримано свідоцтв авторських прав – 2

Кількість аспірантів і здобувачів – 6

Закінчили навчання в аспірантурі у 2021 році – 0

Зараховано до аспірантури - 0

Кількість наукометричних збірників наукових праць – 1

Кількість наукових гуртків – 0

Переможців міжнародних олімпіад - 0

Переможців всеукраїнських олімпіад – 0 (*не проводилися в зв'язку із пандемією*)

Підготовка наукових кадрів та інтеграція наукової роботи в навчальний процес.

- 1.1 Підготовка кандидатів, докторів наук, PhD** (надати перелік захищених дисертацій станом на 01.01.2021 р. – ПІБ, посада, назва роботи, науковий керівник, дата захисту). Вказати відкриті у звітному році спеціалізовані вчені ради.

Шашина Марина Володимирівна, доцент кафедри економіки і підприємництва, 23 квітня 2021 року Д 79.051.01 у Національному університеті «Чернігівська політехніка» на здобуття наукового ступеня доктора економічних наук за спеціальністю 08.00.05 – розвиток продуктивних сил і регіональна економіка на тему: «Структурна модернізація регіональної економіки в умовах змін інституціонального середовища», науковий керівник: д.е.н, професор Тульчинська С.О., професор кафедри економіки і підприємництва Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського».

- 1.2 Науково-дослідна робота студентів** (вказати назви робіт і керівників, загальну кількість студентських КБ, наукових гуртків, наукових товариств та кількість залучених до них студентів (окремо за кожним); кількість госпдоговірних і держбюджетних тем, до виконання яких залучаються студенти; кількість публікацій та патентів, опублікованих студентами самостійно та у співавторстві; участь у олімпіадах, конкурсах студентських наукових робіт, грантах, кількість переможців. Навести приклади кращих наукових робіт студентів, що були нагороджені. Надати інформацію у *Додатку 3 до розпорядження* про проведені у 2021 році міжнародні, всеукраїнські наукові конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених.

Наукові гуртки КЕіП – 0.

Кількість патентів – 0. Не є профільним напрямом для студентів кафедри виходячи із специфіки її діяльності.

У звітному періоді студенти КЕіП брали участь у виконанні 2 ініціативних НДДКР кафедри загальною чисельністю 47 осіб на безоплатній основі.

17 листопада 2021 року було проведено XX Міжнародну науково-практичну конференцію «Розвиток підприємництва як фактор росту національної економіки», участь у якій загалом взяло 130 студентів ФММ, ФСП, ІЄС, ХТФ, ФІОТ, ФБТ та інших закладів вищої освіти. Було зроблено 25 доповідей.

У 2021 році було надруковано збірник праць XX науково-практичної конференції «**Розвиток підприємництва як фактор росту національної економіки**», де опубліковано 93 тези доповідей за участі студентів, з них 39 тез доповідей студентів спеціальності економіка бізнес-підприємства (сайт збірника: <http://journals.urau.ua/index.php/wissn006>). Збірник переведено на платформу OJS.

Публікації студентів:

Кількість фахових статей студентів		Кількість нефахових наукових статей студентів	Кількість тез
Самостійно	У співавторстві		
-	15	18	92

Окрім конференцій на базі КЕІП студенти прийняли участь у конференціях на базі інших ЗВО: ХНУ Міського господарства ім. О.М. Бекетова, ДВНЗ «Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана», Навчально-наукового інституту менеджменту та підприємництва ДУТ та ін.

Кількість студентів – учасників Всеукраїнських конкурсів студентських НДР 1 туру	7
студентів – учасників 2 туру	7
з них: - переможці 2 туру	7
Кількість студентів – учасників міжнародних конкурсів студентських НДР	1
з них: - переможці	1

Всеукраїнські конкурси студентських наукових робіт:

1. Солосіч Олександр, студент групи УЕ-01мп, що здобув диплом І ступеня на Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт у галузі знань (спеціальності) «Економіка», що відбувся на базі Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки (Львів), квітень 2021 року. Науковий керівник: д.е.н., проф. Тульчинська С.О. (наказ №1457, від 24.11.2020 року)

2. Солосіч Олександр, студент групи УЕ-01мп, що здобув диплом І ступеня на Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт у галузі знань (спеціальності) «Управління персоналом і економіка праці», що відбувся на базі Харківського національного економічного університету імені Семена Кузнеця у квітні 2021 року. Науковий керівник: д.е.н., проф. Тульчинська С.О. (наказ №1457, від 24.11.2020 року)

3. Джумакєєва Діна, студентка групи УЕ-301мп, що здобула диплом ІІІ ступеня на ІІ Етап всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузі знань (спеціальності) «Економіка підприємства», що відбувся на базі Київського національного університету імені Тараса Шевченка у квітні 2021 року. Науковий керівник: д.е.н., проф. Шашина М.В. (наказ №1457, від 24.11.2020 року)

4. Очеретяна Олександра Вадимівна, студентка групи УЕ-01мп, що здобула диплом ІІ ступеня на Всеукраїнському конкурсі наукових робіт з галузі знань (спеціальності) «Економіка бізнесу», що відбувся на базі Поліського національного університету 21 квітня 2021 року. Науковий керівник: д.е.н., проф. Гречко А.В. (наказ №1457, від 24.11.2020 року)

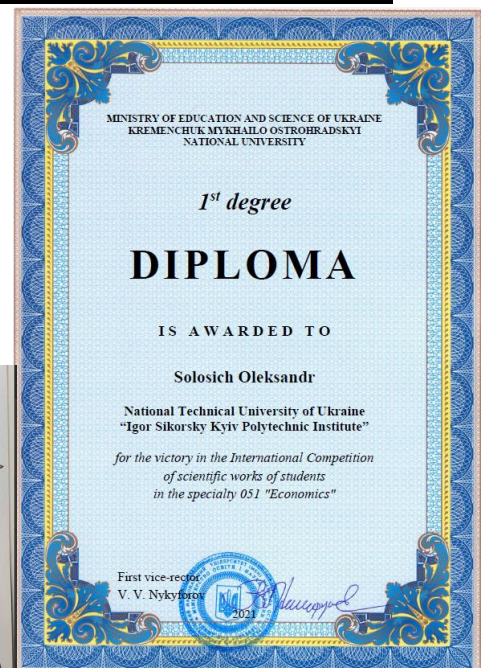
5. Місяйло Олена Вікторівна, студентка групи УЕ-01мп, що здобула диплом ІІІ ступеня на Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт зі спеціальності (спеціалізації) «Підприємництво», що відбувся на базі Київського національного економічного університету імені Вадима Гетьмана 22-23 квітня 2021 року. Науковий керівник: д.е.н., проф. Марченко В.М. (наказ №1457, від 24.11.2020 року)

Всеукраїнського конкурсу дипломних робіт студентів закладів вищої освіти зі спеціалізації «Економіка підприємства» що відбувся на базі Харківського національного автомобільно-дорожнього університету 22 квітня 2021 року.

1. **Очеретяна Олександра Вадимівна, студентка групи УЕ-01мп, що здобула диплом II ступеня** (науковий керівник д.е.н., проф. Гречко А.В., тема роботи: «Економічне обґрунтування напрямків підвищення ефективності виробничої діяльності ТОВ «Свіспан Лімітед»). Лист Міністерства Освіти і Науки України № 22.1/10-3789 від 22.10.2018.
2. **Агапова Анна Ігорівна, студентка групи УЕ-91мп, що здобула диплом III ступеня** (науковий керівник к.е.н., доц. Кривда О.В., тема роботи: «Управління антикризовими заходами ПАТ «Укрзалізниця» з метою підвищення ефективності його діяльності»). Лист Міністерства Освіти і Науки України № 22.1/10-3789 від 22.10.2018.
3. **Остряк Марія Миколаївна, студентка групи УЕ-91мп, що здобула перемогу у номінації «за вагому практичну значимість роботи»** (науковий керівник к.е.н., проф. Круш П.В., тема роботи: «Управління процесом формування витрат ТОВ «ЗБМК» з метою підвищення ефективності діяльності»). Лист Міністерства Освіти і Науки України № 22.1/10-3789 від 22.10.2018.
4. **Солосіч Олександр Сергійович, студент групи УЕ-01мп, що здобув перемогу у номінації «за вагому практичну значимість роботи»** (науковий керівник к.е.н., проф. Круш П.В., тема роботи: «Управління процесом формування витрат ТОВ «ЗБМК» з метою підвищення ефективності діяльності»). Лист Міністерства Освіти і Науки України № 22.1/10-3789 від 22.10.2018.
5. **Гнип Дарина Валентинівна, студентка групи УЕ-91мп, що здобула перемогу у номінації «за значний ступінь наукової новизни»** (науковий керівник: д.е.н., проф. Тульчинська С.О., тема роботи: «Управління бізнес-плануванням підприємства ТОВ «Матрикс-ГРУП» з метою підвищення його конкурентоспроможності»). Лист Міністерства Освіти і Науки України № 22.1/10-3789 від 22.10.2018.
6. **Місяйло Олена Вікторівна, студентка групи УЕ-01мп, що здобула перемогу у номінації «за застосування економіко-математичних методів»** (науковий керівник: д.е.н., проф. Марченко В.М., тема роботи: «Економічне обґрунтування напрямків підвищення ефективності діяльності ПСП «Лан»»). Лист Міністерства Освіти і Науки України № 22.1/10-3789 від 22.10.2018.

Міжнародний конкурс студентських наукових робіт за спеціальністю 051 «Економіка»:

Солосіч Олександр, студент групи УЕ-01мп, що здобув диплом I ступеня на Міжнародному конкурсі студентських наукових робіт за спеціальністю 051 «Економіка», що відбувся на базі Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського у травні-червні 2021 року. Науковий керівник: д.е.н., проф. Тульчинська С.О. (лист №26.11.2020, №221/10-2427)



Приклади кращих наукових робіт студентів

Диплом II ступеня на другому етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей у 2020/2021 навчальному році зі спеціалізації «Економіка бізнесу» (21 квітня 2021 року на базі Поліського національного університету) – **Очеретяна Олександра.** «Економічне обґрунтування ведення бізнесу за рахунок виробництва (на прикладі ТОВ присвячена розробці заходів здійснення господарської



Наукова робота на тему: підвищення ефективності вдосконалення процесу «Свіспан Лімітед»)» спрямованих на вдосконалення діяльності виробничим

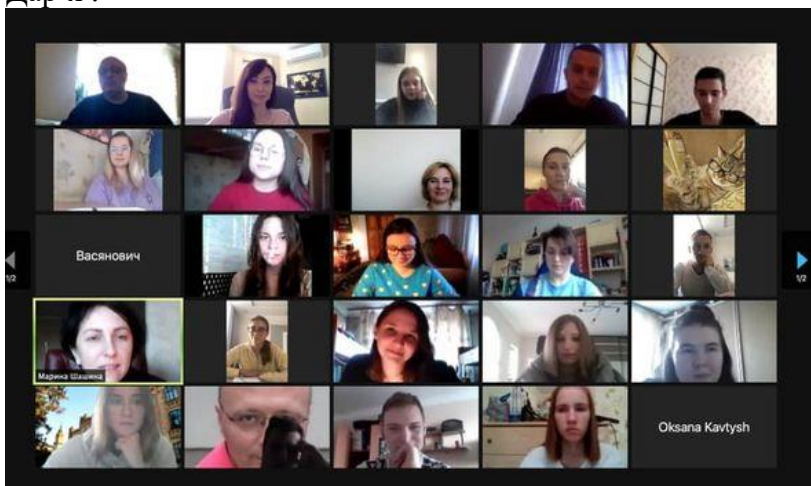
підприємством. У роботі розглянуто теоретичні основи підвищення ефективності ведення бізнесу та досліджено фактори, що здійснюють вплив на її рівень, з огляду на специфікацію деревообробної галузі, у якій функціонує досліджуване підприємство. Також було проведено аналіз поточного рівня ефективності підприємства та ідентифіковано вузькі місця. З огляду на виявлені проблеми, розроблено та економічно обґрунтовано заходи, що спрямовані на вдосконалення процесу виробництва. Науковий керівник – *д.е.н., проф. Гречко А.В.*

Диплом I ступеня на другому етапі Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності 051 «Економіка» у 2020/2021 н.р. (28 травня 2021 року на базі Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського) – **Солосіч Олександр Сергійович**. Наукова робота на тему: «Assessment and ensuring the economic security of communal enterprises» (URL: <http://econ.kdu.edu.ua/uk/content/rezultaty-mizhnarodnogo-konkursu-studentskyh-naukovyh-robit-za-specialnistyu-051-ekonomika>), присвячена питанням оцінювання та особливостям забезпечення економічної безпеки комунальних підприємств. У межах роботи було вирішено низку важливих завдань, а саме розглянуто методичний апарат здійснення оцінки економічної безпеки комунальних підприємств; визначено ключові особливості її забезпечення в контексті загального процесу управління підприємством комунальної сфери; проведено оцінку стану економічної безпеки досліджуваного підприємства на основі інтеграції засобів структурно-функціонального та таксономічного аналізу. Науковий керівник – *д.е.н., проф. Тульчинська С.О.*

22.02.2021 р. на базі кафедри економіки і підприємництва було проведено внутрішню онлайн олімпіаду «Пізнай себе в економіці».

Взяло участь 25 студентів.

Переможці: 1 місце: Місяйло Олена, Очеретяна Олександра, Солосіч Олександр, Харитоненко Діана; 2 місце: Іващенко Людмила, Кондратьєв Олексій, Малкіна Єлизавета; 3 місце: Кирдан Дар'я.



Участь у грантах – 0.

Участь у виставках – 0.

Премії, стипендії – 4, з них: стипендії Президента України - Місяйло Олена, Очеретяна Олександра, Солосіч Олександр- гр.УЕ-01мп.; Стипендія Кабінету Міністрів України ім. Бориса Мартоса - Солосіч Олександр- гр.УЕ-01мп.

1.3 Науково-дослідна робота молодих учених. Чисельність молодих учених (в дод. 2 обов'язково заповнити п.9). Одержані премії, гранти, стипендії КМУ, ВРУ. Опубліковані монографії, усього та за кордоном. Кількість опублікованих підручників, навчальних посібників, публікацій (статей, усього одиниць: з них: статей у зарубіжних виданнях країн ОЕСР, в тому числі у міжнародних виданнях, що індексуються наукометричними базами даних (окремо Scopus і Web of Science).

Кількість молодих вчених - 11, з них:

2 доктори наук – Дергалюк Б.В., Гречко А.В., 3 кандидати наук – Погребняк А.Ю., Дергалюк М.О., Макалюк І.В., 6 аспірантів – Зінченко Д.С., Д.Т. Діб Ель-рабай'а, Легеза Н.В., Прокопенко Я.Г., Паньков О. Б., Державська А.В.

Молодими вченими кафедри (Гречко А.В, Погребняк А.Ю., Дергалюк М.О., Макалюк І.В. та Зінченком Д.С.) було подано заявку на участь у конкурсі молодих науковців МОН 2021-2023. Тема: Інституціональні перетворення регіональних систем в умовах становлення циркулярної економіки.

Д.е.н., проф. Гречко А.В. взяла участь у грантовій програмі Kütahya Dumlupınar University (Туреччина), 25-29.05.2021 р.

Кафедра	КЕiП
Кількість цитувань у виданнях, що входять до наукометричних баз даних	84
З них, Scopus	17
Web of Science	7
Інші (Google scholar)	60
Кількість монографій	1
В т.ч. за кордоном	1
Кількість навчальних посібників	2
Кількість статей, в т.ч.	39
У зарубіжних виданнях країн ОЕСР	4
Scopus	11
Web of Science	12
Фахові видання, категорія Б	12

2. Основні результати наукових досліджень і розробок за пріоритетними напрямками (згідно Закону України № 2623-III, редакція станом на 16.01.2016 - "Про пріоритетні напрямки розвитку науки і техніки" та постанови КМ України № 942, редакція від 06.09.2016, "Про затвердження переліку пріоритетних тематичних напрямів наукових досліджень і науково-технічних розробок на період до 2020 року" або Закону України № 3715-IV від 08.09.2011 р. "Про пріоритетні напрями інноваційної діяльності в Україні").

2.1. Проведення фундаментальних та прикладних досліджень, конкурентоспроможних прикладних розробок.

Немає

2.2. Проведення науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт на замовлення підприємств та організацій (госпдоговори).

№ Д/0201.01//3112.01/168/2021 «Підвищення ефективності управління конкурентоспроможності ТОВ «ЄВРОТРЕЙДИНГ-УКРАЇНА» (факультет менеджменту та маркетингу, керівник С. О. Тульчинська) 35 280 грн, 20.04.2021 – 31.12.2021 рік

Проаналізовано специфіку економіко-господарських функціонування ТОВ «ЄВРОТРЕЙДИНГ-УКРАЇНА». Досліджено параметричні характеристики показників конкурентоспроможності ТОВ «ЄВРОТРЕЙДИНГ-УКРАЇНА», розроблено конкурентний профіль ТОВ «ЄВРОТРЕЙДИНГ-УКРАЇНА». Визначено перспективність застосування комплексного аналізу для заміщення конкурентних переваг продукції, а також реалізації перспектив конкурентних переваг та їх соціально-економічного ефекту на подальшу діяльність підприємства. Розроблено карти економіко-параметричного конкурентного аналізу полімерних виробів для будівництва з урахуванням цифровізації виробництва. Запропоновано стратегію їх впровадження. Виокремлено асортиментну групу полімерної продукції будівництва та водовідведення із урахуванням специфіки ринкового сегменту щодо підвищення досягнутого рівня конкурентних позицій підприємства. Розроблено інвестиційний план розширення виробництва із врахуванням інженерних конструкцій основних засобів.

Результати роботи впроваджено в навчальний процес – розроблено методичні рекомендації щодо виокремлення параметричних характеристик карти конкурентного аналізу

підприємства для курсу «Конкурентоспроможність товарів і послуг», та оновлено цикл розрахункових завдань для кредитного модуля «Економічна безпека підприємства» щодо здійснення структурно функціонального аналізу із врахуванням процедур цифровізації виробництва. Опубліковано 13 наукових статей, із яких 10 входять до наукометричних баз Scopus та WoS, а 3 до наукових фахових видань України (категорії Б).

2.3. Проведення досліджень за національною грантовою підтримкою (гранти НФДУ).

Немає

2.4. Інформація про НДР, що виконуються на кафедрах у межах робочого часу викладачів.

Інформація щодо оформлення другого розділу, пріоритетні напрями та приклади наведені у Додатку 4 до розпорядження. **Опис по кожній завершеній роботі надіслати окремо від звіту. Інформація щодо оформлення та приклад опису у Додатку 5 до розпорядження.**

У звітному році завершено виконання наступних НДР КЕІП:

ФММ – 4/1-2016

Підвищення ефективності функціонування інституціональної структури національного господарства д/р № 0116U002565. Керівник: д.е.н., проф. Тульчинська С.О.

В межах виконання даної НДР був проведений аналіз рівня розвитку та особливостей функціонування інституціональної структури національної економіки. Проведений аналіз функціонування інституціональної структури національного господарства підтвердив пануючу парадигму щодо його монофункціональності та продемонстрував низький рівень ефективності, що обумовило подальші розробки у напрямі його удосконалення в умовах глобалізації. Обґрунтовано спрямування інституціональних змін у напрямі децентралізації владних повноважень для підвищення розвитку регіональних економічних систем. Поглиблений аналіз практики європейських країн дав можливість спрямувати напрями здійснення децентралізації в Україні, у тому числі фінансової, для підвищення ефективності господарювання суб'єктів національного господарства різних рівнів. Обґрунтовано напрями змін інституціональної структури національного господарства у напрямі підвищення ефективності фіскального стимулювання суб'єктів національного господарства. Запропоновано заходи щодо подолання корупції та уникнення інституціональної патки для підвищення ефективності інституціональних змін. Розроблено напрями інституціональних змін щодо підвищення ефективності бюджетного планування та оподаткування суб'єктів національного господарства.

Результати роботи впроваджено в навчальний процес у вигляді навчально-методичного забезпечення дисциплін «Регіональна економіка (регіональна економіка, екологія)», «Макроекономіка», «Податкова система», «Національна економіка», «Державне регулювання економіки» Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського». Захищено 2 докторські дисертації, залучено 2 аспіранти. Практичні результати розроблених концептуально-методичних підходів використовуються в діяльності Комітету з питань європейської інтеграції Верховної Ради України; Міністерства економічного розвитку і торгівлі України; Міністерства цифрової трансформації при формуванні проєкту Державної стратегії регіонального розвитку на період до 2027 року; Державної регуляторної служби України; Департаменту розвитку економіки та сільського господарства Чернігівської обласної адміністрації щодо процесу формування проєкту Стратегії сталого розвитку Чернігівської області на період до 2027 року; Департаменту суспільних комунікацій Київської міської державної адміністрації відповідно до головних пріоритетів «Державної стратегії регіонального розвитку України на період до 2020 року»; Департаменту економічного розвитку і торгівлі Київської обласної державної адміністрації при проведенні соціально-економічного аналізу розвитку Київської області; Департаменту економіки Донецької обласної державної адміністрації при підготовці пропозицій щодо формування державної податкової політики; Виконавчого комітету Шевченківської районної у місті Полтава ради; Богунської районної ради м. Житомира у процесі реалізації програм та проєктів розвитку Житомирської області; Науково-дослідного центру індустріальних проблем розвитку НАН України. За результатами роботи загалом видано 26 монографій, 1 навчальний посібник з грифом МОН, опубліковано 50 наукових статті з них 34 у фахових виданнях; 2 у науково-метричних баз даних WoS та/або Scopus; 14 – у зарубіжних

виданнях, що входять до наукометричних БД); зроблено 37 доповідей на міжнародних конференціях.

ФММ – 4/2-2016

Економічна діагностика в системі управління суб'єктів господарювання в ринкових умовах д/р № 0116U004578. Керівник: д.е.н., проф. Мартиненко В.П.

В межах виконання даної НДР було розкрито сутність економічної діагностики підприємства, висвітлені її особливості, визначені методи аналізу, які використовуються при проведенні діагностики. В процесі виконання наукової роботи визначена роль економічної діагностики в управлінні підприємством, уточнено та поглиблено поняття діагностики системи управління, розкрито особливості діагностики антикризового управління. Проведене дослідження дозволило вдосконалити методичні підходи щодо оцінки управління бізнес-процесами підприємства, управління процесом формування прибутковості суб'єкта господарювання та процесу управління маркетинговою діяльністю підприємства, що, на відміну від усталених, базуються на системному підході та передбачають використання показників, які дозволять найбільш повно визначити наявний стан та рівень управління діяльністю суб'єкта господарювання.

Результати роботи впроваджено в навчальний процес у вигляді навчально-методичного забезпечення дисциплін «Економічна діагностика», «Економічний аналіз» Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського».

За результатами роботи видано 18 статей у фахових виданнях, опубліковано 18 тез доповідей. До виконання було залучено 8 студентів.

ФММ – 4/5-2016

Державний та приватний сектори в системі управління та регулювання національного господарства д/р № 0116U002566. Керівник: к.е.н., доц. Шашина М.В.

Проаналізовано стан та наявні проблеми процесу реформування державного сектора в умовах ринкової трансформації економіки України. Узагальнено погляди провідних економістів на проблему визначення економічної ролі державного сектора та форм його економічної активності. Узагальнено головні тенденції розвитку державного та приватного секторів у розвинутих країнах в XX-XXI ст., що їх необхідно враховувати у процесі реформування вітчизняної економіки. Обґрунтовано концептуальні засади реформування державного сектора національної економіки. Запропоновано низку практичних рекомендацій щодо підвищення ефективності державного сектора економіки України. Внесено пропозиції щодо формування моделі державного сектора, яка відображає основні закономірності та параметри його функціонування у країнах зі змішаною економікою, а відтак може бути використана в якості теоретичної основи для побудови національної моделі державного сектора економіки/ Розглянуто основні тенденції структурних зрушень національної економіки в глобальному середовищі та їх проекцію на секторальну структуру. Обґрунтовано концептуальні положення орієнтирів в які держава повинна слідкувати при формуванні умов розвитку національної економіки, забезпеченні технологічної конкурентоспроможності, розвитку внутрішньої інтеграції і внутрішнього ринку, оптимізації галузевої структури національної економіки. Виокремлено детермінуючий вплив інтелектуалізації економіки, обґрунтовано завдання прискореної територіально-виробничої оптимізації господарських систем. Удосконалено теоретико-методичні положення оцінювання впливу розподілу фінансів щодо оптимізації секторальної структури економіки за критеріями модернізації виробництва та зростання грошових доходів населення.

За результатами досліджень видано 3 монографії, 2 розділи в колективних монографіях, 1 навчальних посібника з грифом МОН, опубліковано 47 наукових статті з них 41 у фахових виданнях; 1 у науково-метричних баз даних WoS та/або Scopus; 5 – у зарубіжних виданнях, що входять до наукометричних БД); зроблено 11 доповідей на міжнародних та всеукраїнських конференціях. До виконання було залучено 4 студенти.

Надати відкоригований Тематичний план НДР, що виконуються на кафедрах у межах робочого часу викладачів за формою, яка наведена у Додатку 6 до розпорядження.

На кафедрі виконується 2 ініціативні НДР:

ФММ-4/3-2016

Сучасні проблеми економіки та управління підприємствами і шляхи їх вирішення д/р № 0116U004579 - керівник проф., к.е.н. Круш П.В.

Ідентифіковано складові організаційного забезпечення діяльності, що базуються на розподілі основних типів задач між відповідними відділами з використанням додаткового програмного забезпечення, що дають можливість в реальному часі відслідковувати хід виконання робіт та мінімізувати ризики діяльності підприємств, оптимізувати управління бізнес-процесами. Удосконалено механізм контролінгу основних задач з використанням ресурсно-функціонального, процесного, системного й синергетичного підходів. Обґрунтовано економічну природу та складові товарної стратегії підприємств, виділені основні напрями та фактори формування товарної стратегії, узагальнено науково-методичні засади аналізу і оцінки ефективності товарної стратегії підприємств корпоративного типу. Проаналізовано товарну стратегію вибірки корпоративних підприємств та надано їх оцінку з метою надання рекомендацій щодо підвищення ефективності управління товарною стратегією та формування умов зростання конкурентоспроможності.

Удосконалено інструментарій та запропоновано систему принципів управління трансакційними витратами підприємств. Проведено аналіз доцільності їх упровадження у діяльність вітчизняних підприємств.

Результати роботи впроваджено у навчальний процес при викладанні ряду дисциплін, зокрема, «Економічна теорія» та «Управління витратами».

У звітному році з використанням результатів виконаних робіт опубліковано 2 статті у виданнях, що входять до БД SCOPUS, опубліковано 5 фахових статей, опубліковано 10 тез доповідей. Опубліковано 1 монографію. До виконання залучалось 4 аспіранти та 3 студентів. Було захищено 8 магістерських дисертацій та 20 бакалаврських дипломних робіт.

ФММ-4/4-2016

Управління економічною безпекою суб'єктів національного господарства д/р № 0116U004577 - керівник проф., д.е.н. Марченко В.М.

Обґрунтовано методико-прикладні засади удосконалення системи забезпечення економічної безпеки підприємства в умовах становлення інформаційної економіки, удосконалено методичні підходи щодо оцінки взаємозв'язку рівня і темпів економічної безпеки і економічного розвитку підприємства. Удосконалено організаційно-економічний механізм забезпечення економічної безпеки підприємства шляхом, у якому акценти в функціональних спрямуваннях дій підприємства в цілому та певних його структурних підрозділів зокрема перенесено на оптимізацію рівня економічного розвитку підприємства та його динаміки з метою досягнення стійкої конкурентоспроможності підприємства. Обґрунтовано засади реалізації механізму функціонального впливу, який передбачає застосування композиції поетапних процедур нівелювання зовнішніх та внутрішніх ризиків та негативних факторів, враховуючи специфіку періоду адаптації підприємств до умов інформаційної економіки. Запропоновано напрями формування енергетичної безпеки в системі економічної безпеки підприємств; виявлено тенденції розвитку підприємництва, загрози, небезпеки та ризики для його розвитку, досліджено роль підприємництва у формуванні економічної безпеки країни. Досліджено розвиток енергетичної галузі України, основні зв'язки розвитку енергетики з розвитком технологій, збільшенням обсягів виробництва, споживанням та покращенням стану економіки в цілому. Розглянуто основні фактори впливу та напрями державного регулювання системи управління ресурсозбережувальним розвитком підприємств в різних країнах. Згруповано та досліджено фактори впливу на управління розвитком ресурсозбереження підприємства. Визначено напрями державної політики в системі управління ресурсозбереженням на прикладі різних країн світу. Запропоновано та обґрунтовано систему принципів ресурсозбереження в розвинених країнах. Виявлено основні проблеми державного регулювання, управління розвитком ресурсозбереження підприємств, розглянуто основні напрямки розвитку ресурсозбереження. Проведено статистичне оцінювання внутрішніх індикаторів діяльності малого підприємництва та аналітично підтверджено виявлені тенденції їх розвитку для забезпечення об'єктивності інформаційних потоків щодо стану та ролі малого підприємництва в економічній безпеці України.

Результати роботи було використано у діяльності ТОВ «НАУКОВО-ВИРОБНИЧЕ ОБ'ЄДНАННЯ «АЛТА» (довідка № 23 від 15.10.2021 р.); ТОВ «Кронмет» (довідка № 24 від 15.09.2021 р.);). У звітному році з використанням результатів виконаних робіт опубліковано 4 статті у виданнях, що входять до БД SCOPUS, у фахових виданнях категорії Б - 7. Опубліковано

8 тез доповідей. Результати роботи впроваджено в навчальний процес – «Економічна безпека», «Економічна теорія». Опубліковано 2 монографії. До виконання 2 аспірантів, 3 студентів. Було захищено 6 магістерських дисертацій та 13 бакалаврських дипломних робіт.

3. Інноваційна діяльність

3.1. Аналіз діяльності в рамках інноваційного середовища Науковий парк „Київська політехніка” (підписані договори, замовники/інвестори, обсяги фінансування та результати виконання). Участь у Фестивалях/конкурсах інноваційних проектів «Sikorsky Challenge-2020» (подано стартап-проект/фіналіст) та інших.

Немає

3.2. Аналіз інноваційної діяльності з Київською міською державною адміністрацією, в т.ч. через Громадський бюджет, з облдержадміністраціями, міністерствами та відомствами.

Немає

3.3. Виконання проектів та приклади створеної інноваційної продукції для потреб оборони і безпеки держави.

Немає

3.4. Інформація щодо комерціалізації та впровадження результатів розробок у 2021 році відповідно до таблиць (Додатки 7 та 8 до розпорядження).

У 2021 році в рамках виконання НДР № Д/0201.01//3112.01/168/2021 «Підвищення ефективності управління конкурентоспроможності ТОВ «ЄВРОТРЕЙДИНГ-УКРАНА» (факультет менеджменту та маркетингу, кафедра економіки і підприємництва керівник С. О. Тульчинська) для ТОВ «ЄВРОТРЕЙДИНГ-Україна» (м. Київ) розроблено карти економіко-параметричного конкурентного аналізу полімерних виробів для будівництва з урахуванням цифровізації виробництва. Впроваджено інвестиційний план розширення виробництва із врахуванням інженерних конструкцій основних засобів. Вартість розробки 35 280 грн.

3.5. Інформація щодо укладених ліцензійних договорів та коштів від продажу ліцензій (тис. грн.). Кількість отриманих охоронних документів за категоріями: власник КПП/інший; закордонний патент.

Патенти КЕіП – 2:

1) **Руденко О.І., Ніщик О.П., Терех О.М., Бахмачук С.В., Кривда О.В. Патент України** на корисну модель № 145895 - Опубл. 06.01.2021. Бюл.№ 1 (Трансформатор)

2) **Ніщик О.П., Терех О. М., Руденко О. І., Вознюк М. М., Кондратюк В. А., Кириченко С. О. Патент України** на корисну модель № 148169 - Опубл. 14.07.2021. Бюл.№ 28. (теплообмінна ребриста поверхня)

Свідоцтво про авторське право КЕіП – 2:

1) **Свідоцтво про реєстрацію авторського права** на твір № 43864. Ціноутворення: підручник для студ. спеціальності 051 «Економіка» / **П.В. Круш, О.І. Андрусь** Дата реєстрації – 25.09.2021р.;

2) **Свідоцтво про реєстрацію авторського права** на твір № 97046. Навчальний посібник: Економічна теорія / **П.В. Круш**, та ін. Дата реєстрації – 03.04.2020р.

4. **Міжнародне наукове співробітництво.** Аналіз і приклади участі науковців підрозділу у виконанні міжнародних наукових проектів, договорів, грантів, контрактів. Приклади міжнародного наукового співробітництва по кожній країні викласти у таблиці за формою, наведеною у Додатку 9 до розпорядження. Навести приклади участі у програмі ЄС «Горизонт 2020» та НАТО "Наука заради миру та безпеки" (назва проекту, учасники консорціуму, скорочено результати виконання проекту).

Міжнародний проєкт UNIDO (Австрія), тема співробітництва «Provision of services to carry

out regulatory impact assessment of the eco-industrial parks approach», Контракт №. 3000094214 «Надання послуг з проведення оцінки регуляторного впливу екоіндустріальних парків» (листопад 2021-лютий 2022). Виконавці: Кравченко М., Тульчинська С., Шевчук Н.

Крім того у 2021 році KEiП здійснювала активну співпрацю з іноземними ВЗО, зокрема, викладачами було здійснено обговорення та подання:

- проектної пропозиції на участь у спільному проєкті України - Словаччини на 2022-2023 роки. Тема: Вплив пандемії COVID-19 та SMART виробництв на ринок праці (CoSILM). Потенційний партнер зі словацької сторони Trenčianska univerzita A. Dubčeka v Trenčíne.
- проектної пропозиції на участь у спільному проєкті України - Польщі на 2022-2023 роки. Тема: Вплив зростання глобального споживання на ситему управління відходами. Потенційний партнер з польської сторони WSB University.
- проектної пропозиції на участь у спільному проєкті Україна-Польща на 2022-2023 роки. Тема: Екотрансформація індустріальних парків у контексті парадигми Сталого розвитку. Потенційний партнер з польської сторони Poznan University of Technology.
- проектної пропозиції на участь у спільному проєкті Україна - Туреччина на 2022-2023 роки. Тема: Сценарії справедливої трансформації вугільної галузі та декарбонізації енергетичного сектору. Потенційний партнер: Kutahya Dumlupınar University.
- проектної пропозиції на участь у спільному проєкті Україна - Туреччина на 2022-2023 роки. Тема: Feasibility And Assessment of Technological Process for the Production of Aviation Oils from Western Ukrainian Oils for Tactical-Class UAVs In Turkey. Потенційний партнер: Ескішехірський технічний університет.
- проектної пропозиції на участь у спільному проєкті Україна - Польща на 2022-2023 роки. Тема: Оцінка і мінімізація екологічних ризиків, спричинених транскордонним інгредієнтним забрудненням поверхневих і підземних вод у зонах впливу гірничих підприємств. Потенційний партнер Rzeszow University of Technology.
- заявки на індивідуальний грант House of Europe (House of Europe Opportunities 2020/2021) Персональні проєкти в сфері освіти 2 (Розділ: Individual grants). Номер заявки 21363-ГПП.

Підлісною О.А. було організовано та проведено Літню школу 2021 для студентів ФММ і Познанського технологічного університету (Польща) у період 17.05 - 29.05.21.

Підтримуються контакти з Громадською спільнотою «Мережа глобального Договору в Україні» - CEO організації виступила експерткою ОПП для рівня PhD, Кавтиш О.П. бере участь в організації освітніх проєктів ГС.

Активним є співробітництво кафедри економіки і підприємництва з Технічним університетом Молдови, що виступив співорганізатором Міжнародної науково-практичної конференції «Розвиток підприємництва як фактор росту національної економіки».

Підтримуються тісні контакти з Варшавською політехнікою у рамках співпраці в сфері культурного та наукового обміну, публікацій наукових праць. Продовжується співпраця з Білоруським національним технічним університетом, Академією Леона Козьмінського у науково-технічному та учбово-методичному напрямках, обміні досвідом, публікації наукових праць. Діє меморандум про взаєморозуміння та співпрацю між Міським університетом Стамбула (Туреччина) та ФММ. Кафедра також бере участь освітніх програмах зарубіжних ВНЗ, серед них: Університет Кордови (Королівство Іспанія), Університет Салерно (Республіка Італія), Єнський університет ім. Фрідріха Шиллера (ФРН), Університет м. Люксембург (Люксембург), Amity University (India, New Delhi), Вільнюський технічний ун-т (Литва) та ін.

Викладачі кафедри опублікували наукові матеріали англійською мовою у закордонних конференціях у США, Польщі, Італії, Японії, Швеції та ін., а також публікували наукові праці у міжнародних виданнях, що індексуються у наукометричних базах Scopus та Web of Science.

У рамках проведення конференції „Розвиток підприємництва як фактор росту національної економіки”, якою опікується кафедра, публікуються та запрошуються до відвідування представники Технічного університету Молдови.

Викладачі кафедри у 2021 році проходили міжнародне стажування підвищення кваліфікації та брали участь у програмах міжнародної мобільності – Фондація «Зустріч» (Польща), кафедра Польсько-Українських Студій Ягеллонського університету, (Польща), Kutahya Dumlupınar University м. Кютахья (Турецька Республіка), Економічний університет м. Краків, Малопольська школа публічного адміністрування, Joint Vienna Institute, IMF Institute (Австрія), UNIDO (Австрія), Швейцарії та ін.

У 2021 році було прийнято участь у On-line International Staff Week (Туреччина).

Кузьмінська Н.Л. є рецензентом міжнародного журналу *Advances in Economics and Business* (США, Horizon Research Publishing(HRPUB)).

У виконанні Угоди № НО 2018075245 «Про виконання науково-дослідної роботи між «Хуавей технолоджис компанії» та Національним технічним університетом України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» як виконавець від кафедри економіки і підприємництва взяв участь Руденко О.І.

5. Аналіз наукового співробітництва з науковими установами НАН України та галузевими академіями наук України. Навести приклади (утворені у 2021 році спільні структурні підрозділи, напрями досліджень, видавнича діяльність, результативність спільної співпраці, створення спільних центрів колективного користування науковим обладнанням).

У 2021 році КЕіП здійснювала активну співпрацю в рамках:

- підвищення рівня викладання: на основі сумісництва запрошено співробітника Державної установи «Інститут економіки і прогнозування» НАН України – к.е.н., с.н.с. Письменну У.Є. та співробітника Міністерства розвитку громад та територій України – к.е.н., доц. Тюленєву Ю.В.; Марченко В.М. при Академії цифрового розвитку пройшла підвищення кваліфікації «Цифрові інструменти Google для закладів вищої, фахової передвищої освіти»; Кузьмінська Н.Л. прослухала дистанційний курс "Управління людьми і проектами" від Освітнього хабу м. Києва, КНП "Освітня агенція м. Києва", Європейського університету, Асоціації інноваційної та цифрової освіти; Шашина М.В. прослухала курси "Якість вищої освіти у контексті вимог до акредитації освітніх програм: роль викладачі" та "Якість вищої освіти у контексті вимог до акредитації освітніх програм: роль гарантів від Університету економіки та права "Крок" національного наукового інституту менеджменту та освіти;
- удосконалення викладання дисциплін – зокрема, курсу «соціальна економіка» Кавтиш О.П. як члена Громадської ради при Міністерстві соціальної політики України;
- у рамках реалізації НДДКР кафедри (Науково-дослідний центр індустріальних проблем розвитку НАН України);
- в рамках подання заявки на участь у конкурсі молодих науковців МОН 2021-2023. Тема: Інституціональні перетворення регіональних систем в умовах становлення циркулярної економіки.

Викладач кафедри економіки і підприємництва Руденко І.О. бере участь у виконанні держбюджетної тематики «Тепломасообмін і гідродинаміка в одно- та багатофазних середовищах новітніх теплоносіїв для створення теплообмінників криогенної техніки та радіолокаційних систем. (Тема № 2407 п). Підстава для проведення роботи – Наказ МОН України від 25.02.2021 №257, Наказ КПП ім. Ігоря Сікорського від 18.03.2021р. № НОН/66/2021 з фінансуванням на 2021 рік 1200 тис. грн. Науковий керівник – д.т.н., професор Кравець В.Ю. Кафедра «Атомних електричних станцій та інженерної теплофізики», Теплоенергетичний факультет.

Кафедра підтримує зв'язки з:

- Кафедрою теоретичної та прикладної економіки Київського національного університету імені Тараса Шевченка (д.е.н., проф. Шегда А.В.);
- Кафедрою економічної теорії Миколаївського кораблебудівного університету;
- Кафедрою макроекономіки та державного управління Київського національного економічного університету ім. В. Гетьмана (д.е.н., проф. Малий І.Й.);
- Кафедрою економічної теорії національного університету Державної податкової служби України (зав.каф., проф. Максименко І.А.);
- Університетом "Україна" (д.е.н., проф. Ковальчук Т.Т.);
- Інститутом природокористування та екології НАН України (провідний науковий співробітник Левковська Л.В.);
- Кафедрою економічної теорії Національного університету ім. Т.Шевченка (д.е.н., проф. Осецький В.Л.);
- Кафедрою управління персоналом, маркетингу та кафедрою прикладної економіки Національного університету харчових технологій (д.е.н., проф. Драган О.І., Сологуб О.П., Заїнчковський А.О.).

6. **Публікації¹** (загальна кількість та перелік з бібліографічним описом: монографій (копія сторінки вихідних даних), окремо закордонних; підручників та навчальних посібників. **Інші наукові** видання (брошури, ДСТУ, довідники, словники, переклади наукових праць, видані матеріали конференцій тощо, **навести загальну кількість**). **Електронні публікації**, які сертифіковані в університеті.

Монографії	1. Dergaliuk B. Challenges of structural modernization and intellectual capitalization of the economy of Ukrainian regions. Challenges of structural modernization and intellectual capitalization of the economy of Ukrainian regions. Strategies, models and technologies of economic systems management in the context of international economic integration: collective monograph: collective monograph. Riga, Institute of Economics of the Latvian Academy of Sciences, 2020. 296 p. 2. Шашина М. В. Структурні аспекти модернізації регіональної економіки в умовах змін інституціонального середовища: теорія методологія, практика. Київ : ФОП Маслаков, 2020. 394 с. 3. Implementation of co-processing of waste in cement kilns for Ukraine. Waste management issues: Monograph / A.Y. Kleshchov, D. Hengevoss, C. Hugi, D. Mutz, O.M. Terentiev, N.A. Shevchuk. Kyiv: Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute, 2021. 83 p. https://ela.kpi.ua/handle/123456789/41944
з них, закордонні	1. Dergaliuk B. Challenges of structural modernization and intellectual capitalization of the economy of Ukrainian regions. Challenges of structural modernization and intellectual capitalization of the economy of Ukrainian regions. Strategies, models and technologies of economic systems management in the context of international economic integration: collective monograph: collective monograph. Riga, Institute of Economics of the Latvian Academy of Sciences, 2020. 296 p.
Навчальні посібники	1. Логістика: Практикум: навч. посіб. для студ. спеціальності 051 «Економіка» / КПІ ім. Ігоря Сікорського; уклад. В.М. Марченко, В.В. Шутюк, В.І. Ємцев. – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. – 193 с. 2. А.В. Гречко, В.М. Марченко, Н.Л. Кузьмінська, О.В. Кривда. Дипломне проектування: написання, оформлення та захист атестаційних робіт для здобувачів вищої освіти [Електронний ресурс] : навч. посіб. для студ. спеціальності 051 Економіка, ОПІ Економіка бізнес-підприємства КПІ ім. Ігоря Сікорського. Електронні текстові дані (1 файл: 1,3 Мбайт). – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. – 66 с. Гриф надано Методичною радою КПІ ім. Ігоря Сікорського (протокол № 4 від 10.12.2020 р.) за поданням Вченої ради Факультету менеджменту та маркетингу (протокол № 4 від 30.11.2020 р.) https://ela.kpi.ua 3. Соціальна економіка: індивідуальне завдання [Електронний ресурс] : навч. посіб. для студ. денної та заочної форм навчання першого бакалаврського рівня вищої освіти спеціальності 051 «Економіка» освітньо-професійної програми «Економіка бізнес-підприємства» / КПІ ім. Ігоря Сікорського ; уклад.: О.П. Кавтиш. Електронні текстові дані (1 файл: 755 Кбайт). Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. 51 с. 4. Підлісна, О. А. Економіка і організація виробництва: розрахункова робота [Електронний ресурс] : навчальний посібник для студентів спеціальності 161 «Хімічна технологія і інженерія» освітнього ступеня «Бакалавр» денної, заочної форми навчання / О. А. Підлісна, Ю. В. Тюленєва ; КПІ ім. Ігоря Сікорського. – Електронні текстові дані (1 файл: 1,61 Мбайт). – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. – 50 с. – Назва з екрана.

¹ **Статті** – вказати всього одиниць, з них – у фахових наукових виданнях України категорій Б та В окремо (од.) та публікації у зарубіжних періодичних наукових виданнях країн ОЕСР (од.).

Публікації, що індексуються міжнародними наукометричними базами даних Scopus та Web of Science, окремо за кожною БД (усього одиниць).

УВАГА! СТАТТІ ВРАХУВАТИ ПО ФАКТУ ЗАВАНТАЖЕННЯ в ELA.KPI

Перелік наукових публікацій, опублікованих та підготовлених до друку у 2021 році у журналах, що індексуються Scopus, Web of Science та зарубіжних виданнях країн ОЕСР, надати за формою у Додатку 10 .

	https://ela.kpi.ua/handle/123456789/42867 5. Економіка, організація та управління хімічних підприємств: Практикум [Електронний ресурс] : навч. посіб. для студ. спеціальності 161 «Хімічні технології та інженерія» / О. А. Підлісна, Н. М. Покровська ; КПІ ім. Ігоря Сікорського. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. – 130 с. . Дата затвердження: 2021-06-21. Номер протоколу: 10. https://ela.kpi.ua/handle/123456789/43512 6. Технічні ризики. Теорія та практикум: [Електронний ресурс] : навчальний посібник для студентів спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» спеціалізацій: «Інжиніринг електротехнічних комплексів», «Електромеханічні та мехатронні системи енергоємних виробництв» / О. М. Терентьєв, С. В. Зайченко, А. Й. Клецов, Н. А. Шевчук ; КПІ ім. Ігоря Сікорського. – Електронні тестові дані (1 файл: 2,92 Мбайт). – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. – 160 с. https://ela.kpi.ua/handle/123456789/32298 7. Шевчук Н.А. Дипломне проектування: рекомендації до виконання економічної частини: [Електронний ресурс]: навчальний посібник для студентів спеціальності 161 Хімічні технології та інженерія, освітніх програм – Хімічні технології неорганічних керамічних матеріалів. Хімічні технології неорганічних та органічних зв'язуючих та композиційних матеріалів. Хімічні технології косметичних засобів та харчових добавок. / Андрусь О.І., Шевчук Н.А. КПІ ім. Ігоря Сікорського. – Електронні текстові дані (1 файл: 284 КБ). Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2020. – 50 с. https://ela.kpi.ua/handle/123456789/42470 8. Shevchuk N. Diplomne designing: recommendations for the implementation of the economic part: [Electronic resource]: Teach. edition for studio specialties 161 Chemical technology and engineering. Educational programs – Chemical technologies of inorganic ceramic materials. Chemical technologies of inorganic and organic binders and composition materials. Chemical technology cosmetic means and nutritional supplements. / O.Andrus, N.Shevchuk, KPI them Igor Sikorsky - Electronic test data (1 file: 284 KB). Kiev: KPI them. Igor Sikorsky, 2020. - 50 p. https://ela.kpi.ua/handle/123456789/42471 9. Планування і контроль на підприємстві: Розрахункова робота [Електронний ресурс] : навч. посіб. для здобувачів ступеня бакалавра за освітньою програмою «Економіка бізнес-підприємства» спеціальності 051 «Економіка» / КПІ ім. Ігоря Сікорського ; уклад.: І. В. Макалюк. – Електронні текстові дані (1 файл: 218 КБайт). – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. – 40 с. URL: https://ela.kpi.ua/handle/123456789/39189
Інші наукові видання (тези доповідей)	102
Статті, в т.ч.	110
У фахових виданнях категорії Б	45
У фахових виданнях категорії В	0
У виданнях країн ОЕСР	9
У виданнях, що індексуються в Scopus	25
У виданнях, що	31

індексуються в <i>Web of Science</i>	
---	--

7. Наукові видання підрозділу.

- 7.1. Надати **коротку** інформацію щодо виконаної роботи у звітному році, спрямованої на досягнення виданням відповідності вимогам, необхідних для отримання категорій Б, або включення видання до наукометричних баз даних Web of Science та Scopus.

Було опубліковано 26 випуск збірника «Сучасні проблеми економіки і підприємництва» на базі Міжнародної науково-практичної конференції "Розвиток підприємництва як фактор росту національної економіки". Збірник розміщується в міжнародних наукометричних базах даних, репозитаріях та пошукових системах, зокрема : до 2017 року індексувався у Index Copernicus (ICV 2014 = 22,34; ICV 2015 =45,55; ICV 2016: 57.03), DOAJ, ELAKRI, OJS, WorldCat, Research Bible, Google Scholar, OpenAIRE. У збірнику було опубліковано 18 наукових статей. За результатами наукових досліджень викладачів вищих закладів освіти, наукових працівників, аспірантів, студентів технічних та гуманітарних спеціальностей.

- 7.2. Надати прізвища працівників, які є членами редакційних колегій наукових видань (журналів), які індексуються наукометричними базами Scopus та/або Web of Science, крім видань засновником яких є університет.

Шевчук Н.А. є членом редакційної колегії наукового фахового видання: - Журнал "Дороги і мости" - наукове фахове видання України з питань економіки, економічні, спеціальності: 051 Економіка, 073 Менеджмент (Категорія «Б», Наказ Міністерства освіти і науки України від 17.03.2020 № 409). Індексуються Google Scholar, входить до міжнародної бази даних Ulrichsweb. Редакційна колегія: <http://dorogimosti.org.ua/ua/redkolegiya>.

8. Наукові конференції, семінари, виставки.

- 8.1. **Конференції:** загальна кількість **проведених** наукових конференцій і семінарів (з них – всеукраїнських, міжнародних, з них окремо за межами України). Загальна кількість доповідей і кількість опублікованих тез доповідей. По кожній конференції в плані на 2022 рік обов'язково надати посилання на електронний ресурс її розміщення.

Конференції КЕІП – 1.

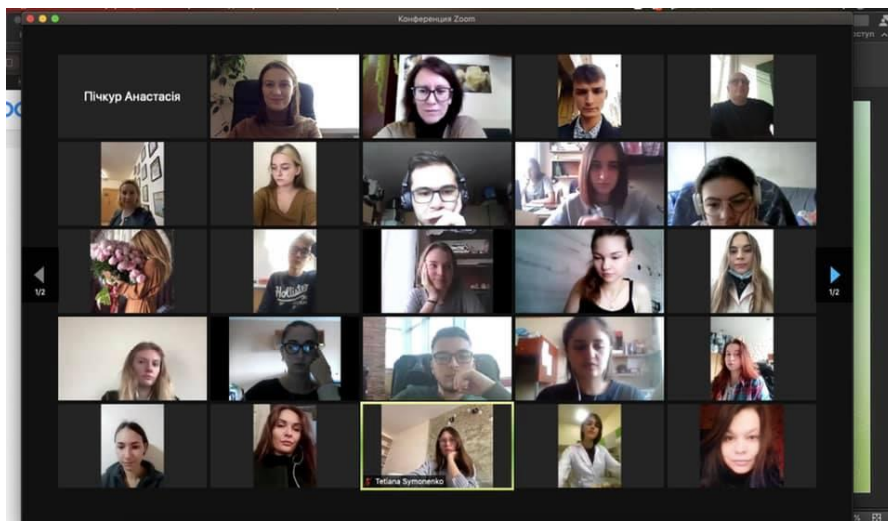
17 листопада 2021 року було проведено XX Міжнародну науково-практичну конференцію «Розвиток підприємництва як фактор росту національної економіки». Співорганізатором конференції виступив Технічний університет Молдови.

Участь у конференції взяло 170 осіб. Було опубліковано 162 тез доповідей. Було зроблено 25 виступів.

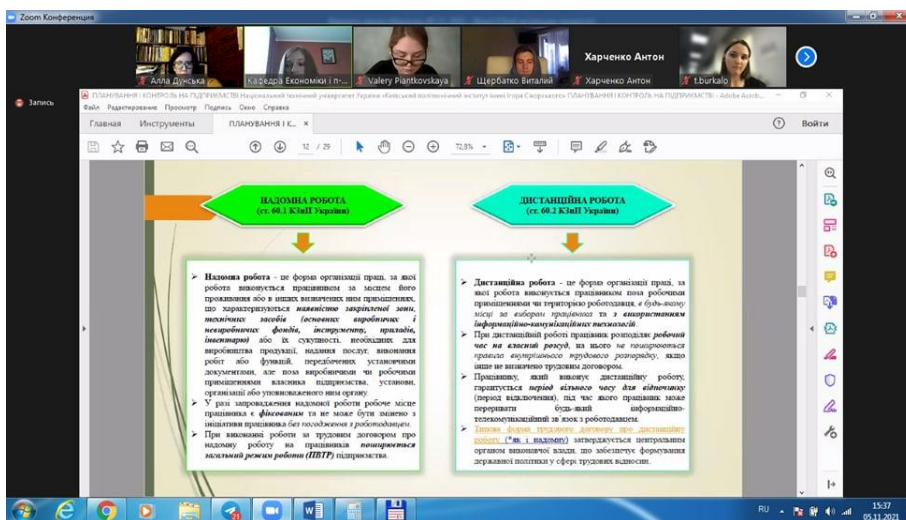
В конференції взяли участь представники підрозділів КІП, зокрема ФММ, ФСП, ІЄС, ХТФ, ФІОТ, ФБТ, а також ВЗО України: Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця, Національний авіаційний університет, НТУ «Дніпровська політехніка», НУ «Чернігівська політехніка», Національний університет харчових технологій, Університет державної фіскальної служби України, Вінницький національний технічний університет, ДЗ «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка», ВНЗ Укоопспілки «Полтавський університет економіки і торгівлі, Хмельницький університет управління та права імені Леоніда Юзькова, ПВНЗ «Університет сучасних знань», Державний університет економіки та технологій, Льотної академії Національного авіаційного університету, КНУ імені Тараса Шевченка, ЗВО «Міжнародний науково-технічний університет імені академіка Юрія.

Відкриті лекції, семінари КЕІП:

1) відкрита лекція на тему: «Роль споживача при формуванні стартап-проектів» для магістрів факультету біотехнологій кандидатки економічних наук. Лектор - доцентка кафедри економіки і підприємництва Погребняк А. Ю. 4.10.2021 р..



2) відкрита лекція з дисципліни «Планування і контроль на підприємстві» на тему «Планування персоналу і оплати праці» для студентів спеціальності «економіка бізнес-підприємства». Лектор - кандидатка економічних наук, доцентка кафедри економіки і підприємництва **Макалюк І.В. 05.11.2021 р.**

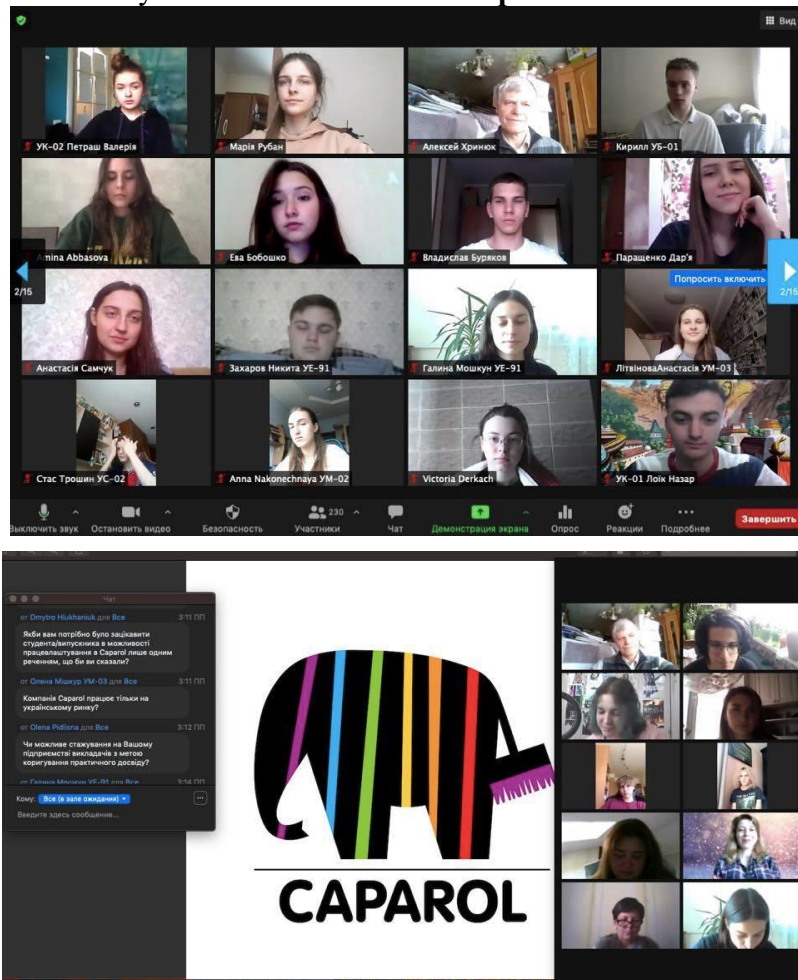


3) гостьова лекція на тему «Інфляційні процеси в Україні» в рамках тижня ННІ менеджменту, харчових технологій та торгівлі. Лекторка - докторка економічних наук, професорка, зав. кафедри економіки і підприємництва КПП ім. Ігоря Сікорського **Тульчинська С.О. 19.10.2021 р.**



4) відкрите практичне заняття з дисципліни «основи підприємництва». Лектор - доцент кафедри економіки і підприємництва **Поліщук С.В. 31.05.2021 р.**

5) відкрита лекція для студентів та викладачів Факультет менеджменту та маркетингу КПІ ім. Ігоря Сікорського від керівниці департаменту логістики **Caparol Ukraine Берегової М.С.** Кількість учасників: 239. **6.05. 2021 р.**



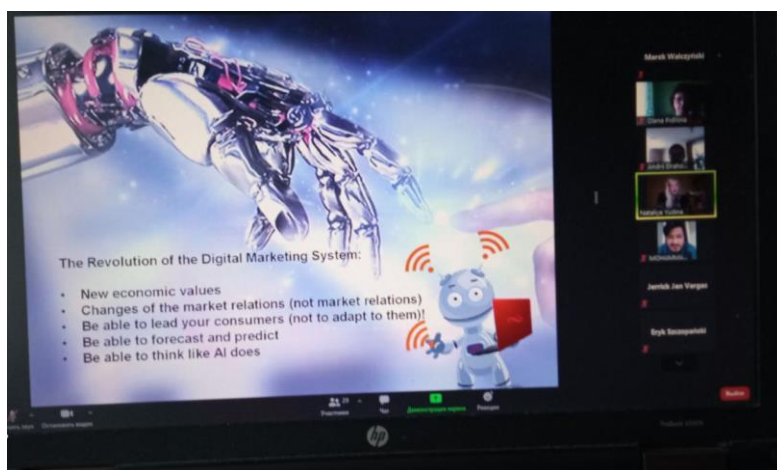
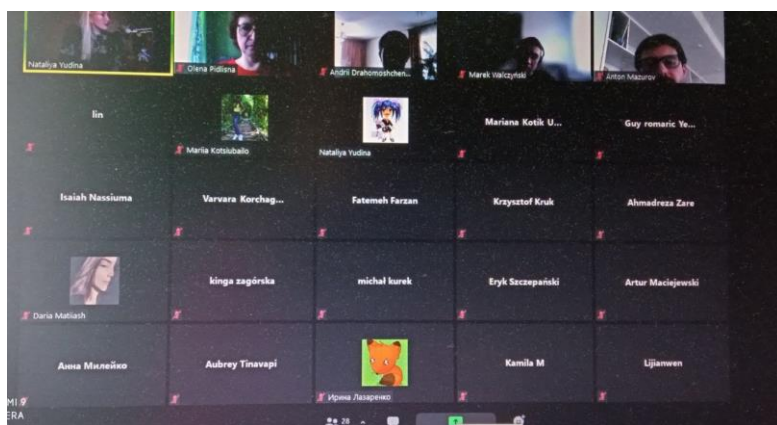
6) відкрита лекція на тему "Сучасні аспекти оподаткування". доцента кафедри менеджменту та публічного адміністрування МНТУ / Міжнародний науково-технічний університет імені академіка Юрія Бугая, к.е.н., керуючого партнера **Amber Law Company Ханіна С.Г.** До участі в лекції долучились представники різних ЗВО України. **17.03.2021 р.**



7) Inception meeting з представниками UNIDO та «GEIPP Ukraine» в рамках міжнародного проекту «Глобальна програма екоіндустріальних парків - Україна: впровадження на місцевому рівні» (<https://geipp-ukraine.org>). Експерти ФММ КПІ ім. Ігоря Сікорського Тульчинська С.О., Кравченко М.О., Шевчук Н.А. обговорили важливість проекту для України, однією із поточних задач якого є проведення оцінки регуляторного впливу впровадження політики екоіндустріальних парків (ЕІП) в національне законодавство. Експерти представили Work plan та визначилися з подальшими кроками реалізації. Проект імплементується за підтримки Уряду Швейцарії. **2.11.2021 р.**

8) лекції англійською мовою Підлісної О.А. під час стажування м. Познань, 25.05.21 на тему "Індустрія 4.0: маркетинг 4.0".

9) **літня школа-2021** для студентів ФММ і Познанського технологічного університету (Польща) у період 17.05 - 29.05.21. Лектор – к.т.н., доц. Підлісна О.А.



10) **онлайн-виступ для студентів та колег з Туреччини (USAK University) в рамках** стажування в дистанційному режимі 16-17.03.21 (15 годин) м. Ушак, Туреччина. Доповідач: Підлісна О.А.





Виставки: прийнято участь у виставках міжнародних (назва, кількість експонатів, кількість нагород) і національних (участь, кількість експонатів, кількість нагород), **окремо** участь, кількість експонатів і отримані нагороди закордоном.

Не брали участі.

9. Наукові досягнення науково-педагогічних і наукових працівників. Відзначення державними, академічними, закордонними преміями, дипломами, іншими *науковими* нагородами. **Обов'язково** ПБ-не скорочувати, посада, вчене звання, нагорода, № постанови, указу, наказу та за що отримана).

Немає.

10. Організаційне забезпечення наукової діяльності. Існуючі спільні науково-навчальні структури – центри, лабораторії тощо (Додаток 2, п.4). Окремо зазначити створені у 2021 році.

Кількість дисплейних класів / робочих місць на одного студента

Аудиторія	Кількість комп'ютерних місць	Кількість місць, підключених до Інтернет	Кількість місць на 1 студента
019 / 7 (60 кв. м)	18	18	1 на 1 студента

11. Наукове обладнання довгострокового користування віднесене до капітальних видатків, придбане або отримане з різних джерел (*кошти договорів, грантів, спонсорська допомога*) **за звітний період** чи введено в дію на кінець звітного року; назва обладнання та загальна сума).

Немає.

12. Проект плану розвитку підрозділу на 2022 рік Додаток 11

– Залучення фінансування з міжнародних проєктів.

– Організація на базі кафедри економіки і підприємництва факультету менеджменту та маркетингу ХХІ Міжнародної науково-практичної конференції „Розвиток підприємництва як фактор росту національної економіки”.

– Випуск начальних посібників з грифом КПІ ім. Ігоря Сікорського.

– Підготовка 1 монографії.

– Організація підготовки студентів до участі у Всеукраїнських олімпіадах і конкурсах на кращу наукову роботу.

– Публікація статей у фахових виданнях категорії Б, міжнародних виданнях, що входять до наукометричних баз даних Scopus, WOS.