

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ «КПІ»
ФАКУЛЬТЕТ МЕНЕДЖМЕНТУ ТА МАРКЕТИНГУ

“ЗАТВЕРДЖУЮ”
Декан факультету
менеджменту та маркетингу

_____ Гавриш О. А.

27 листопада 2017 р.

ЗВІТ

про наукову роботу факультету менеджменту та маркетингу у 2017 році

Звіт розглянуто на засіданні Вченої ради
ФММ НТУУ „КПІ” 27.11.2017 р.,
протокол № 4

Узагальнена інформація про наукову діяльність підрозділу

Найважливіші здобутки:

1. Відбувся 1 захист докторської дисертації (кафедра міжнародної економіки).
2. Відбулось 5 захисти кандидатських дисертацій співробітників факультету
3. Відбулось 4 захисти на спеціалізованій вченій раді Д26.002.23
4. На факультеті було проведено **8** міжнародних та всеукраїнських **конференцій**.
5. Два студента кафедри *економіки і підприємництва* стали переможцями всеукраїнського конкурсу дипломних робіт зі спеціальності «Економіка підприємства», який був проведений в 2017 році на базі Харківського національного автомобільно-дорожнього університету. Так, вагомим досягненням у 2017 році є здобуття:
 - диплому **I ступеня** студенткою спеціальності економіка підприємства Лебедевою Юлією Єдуардіною, за дипломну роботу на тему «Управління ефективністю збутової політики ТОВ «Новий друк»» виконану під керівництвом д.е.н., професора кафедри економіки і підприємництва Тульчинської С.О.
 - диплому II ступеня студенткою спеціальності економіка підприємства Мельниковою Олександрою Михайлівною (УЕ-61м) за дипломну роботу на тему «Економічне обґрунтування напрямів зростання прибутковості ПП «Леді Шуз» виконану під керівництвом к.е.н., доцента кафедри економіки і підприємництва Гречко А.В.
6. **I та II місце** Краснощек А.О. у двох номінаціях: «Практики і методи менеджменту» та «Система менеджменту якості» на IV Міжнародній олімпіаді з менеджменту серед молоді в межах Глобального проекту «Молодіжний творчий рух «Естафета якості» Української асоціації якості 19 травня 2017 року
7. Перемога у Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності "Менеджмент" **Диплом I ступеня** секції «Менеджмент ЗЕД» Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності "Менеджмент" у 2016-2017н.р. (на базі Київського національного університету імені Тараса Шевченка) – Головата О.В. (науковий керівник к.е.н., доц. Голюк І.Я.). **Диплом II ступеня** секції «Кадровий менеджмент» Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності "Менеджмент" у 2016-2017н.р. (на базі Київського національного університету імені Тараса Шевченка) – Касянчук Ю. А. (науковий керівник к.е.н., доц. Малик І.П.). **Диплом II ступеня** секції «Стратегічний менеджмент» Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності "Менеджмент" у 2016-2017н.р. (на базі Київського національного університету імені Тараса Шевченка) – **Авраменко Д. В.** (науковий керівник к.е.н., доц. Савицька О.М.). **Диплом III ступеня** секції «Інноваційний та інвестиційний менеджмент» Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності "Менеджмент" у 2016-2017 н. р. (на базі Київського національного університету імені Тараса Шевченка) – Краснощок А. О. (науковий керівник к.е.н., доц. Шульгіна Л.М.)
8. **Диплом II ступеня** Всеукраїнська студентська олімпіада зі спеціальності «Менеджмент» спеціалізації «Менеджмент зовнішньоекономічної діяльності Сич О.О. **III місце** Всеукраїнська студентська олімпіада зі спеціальності «Менеджмент інноваційної діяльності» Лютов С.О. **III місце** IV Всеукраїнську олімпіаду з якості

(номінація «Системи менеджменту якості») глобального проекту «Молодіжний творчий рух «Естафета якості» Краснощок А.О., **II місце** на Всеукраїнській олімпіаді за спеціальністю «Менеджмент організації та адміністрування» (номінація «Практики і методи менеджменту») Глобального проекту «Молодіжний творчий рух «Естафета якості» Краснощок А.О.

9. Два студента кафедри *економіки і підприємництва* стали переможцями всеукраїнського конкурсу дипломних робіт зі спеціальності «Економіка підприємства», який був проведений в 2017 році на базі Харківського національного автомобільно-дорожнього університету. Так, вагомим досягненням у 2017 році є здобуття:
- **диплому I** ступеня студенткою спеціальності економіка підприємства Лебедевою Юлією Єдуардіною, за дипломну роботу на тему «Управління ефективністю збутової політики ТОВ «Новий друк»» виконану під керівництвом д.е.н., професора кафедри економіки і підприємництва Тульчинської С.О.
 - **диплому II** ступеня студенткою спеціальності економіка підприємства Мельниковою Олександрою Михайлівною (УЕ-61м) за дипломну роботу на тему «Економічне обґрунтування напрямів зростання прибутковості ПП «Леді Шуз» виконану під керівництвом к.е.н., доцента кафедри економіки і підприємництва Гречко А.В.
10. На кафедрі *промислового маркетингу* два переможці другого туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Маркетинг»: Кофанов О.Є. (науковий керівник проф. Зозульов О.В.) – **диплом I ступеня**, Мулик Л.І. (науковий керівник д. ф.-м. н., проф. Солнцев С.О.) – **диплом II ступеня**.

Аналіз наукової діяльності факультету менеджменту та маркетингу у 2017 році показав, що у поточному році факультет отримав позитивні кількісні та якісні проказники наукової діяльності.

Кількісні показники, що характеризують наукову роботу факультету у 2017 р.:

- Кількість захищених докторських дисертацій – 1.
- Кількість захищених кандидатських дисертацій – 5.
- Кількість міжнародних НДР – 0.
- Кількість дежбюджетних НДР – 1
- Кількість госпдоговірних НДР – 0
- Кількість ініціативних НДР – 18
- Кількість виданих монографій – 25
- Кількість виданих підручників – 1.
- Кількість виданих навчальних посібників – 6.
- Електронні сертифіковані видання: 4
- Кількість фахових збірників наукових праць – 1
- Кількість наукометричних збірників наукових праць (Index Copernicus)- 3
- Кількість опублікованих статей – $336_{(пвс)}+193_{(студ)}= 529$
- Кількість опублікованих тез – 860
- Кількість проведених конференцій – 8
- Кількість проведених семінарів - 42
- Отримано патентів – 4
- Отримано авторських прав – 3
- Переможців конкурсів наукових робіт – 8
- Переможців міжнародних олімпіад - 1
- Переможців всеукраїнських олімпіад - 8
- Стипендіати Президента України - 2
- Стипендіати Верховної Ради України - 2
- Стипендіати Кабінету Міністрів - 1
- Кількість аспірантів і здобувачів¹ – 23
- Закінчили навчання в аспірантурі у 2017 році – 4
- Зараховано до аспірантури - $8_{\text{бюджет}} + 5_{\text{контракт}} = 13$

Сторінка з інформацією про наукову діяльність ФММ на сайті факультету:
http://fmm.kpi.ua/ua/scientific_activities

Звіти з наукової діяльності ФММ по роках на сайті ФММ: http://fmm.kpi.ua/ua/science_reports

¹ Станом на 01.11.2017

1. Підготовка наукових кадрів та інтеграція наукової роботи з навчальним процесом

1.1 Підготовка кандидатів та докторів наук

У 2017 році співробітниками факультету захищено докторських дисертацій:

1. **Гайдуцький І. П.** докторант кафедри міжнародної економіки, «Формування глобальної системи мотивації сталого низьковуглецевого розвитку», 08.00.02, науковий консультант д.е.н., проф. Войтко С. В., дата захисту 08.06.2017. Захист на спеціалізованій вченій раді Д 26.006.02.

У 2017 році співробітниками факультету захищено кандидатські дисертації:

1. **Дергалюк М.О.** 27 грудня 2017 р. Д79.051.01 на здобуття наукового ступеня кандидата економічних наук за спеціальністю 08.00.05 – розвиток продуктивних сил і регіональна економіка на тему «Організаційно-економічний механізм розвитку агропромислового комплексу регіонів» науковий керівник: к.е.н., доц. Хринюк О.С.
2. **Дрозд А.О.**, асистент кафедри математичного моделювання економічних систем, 08.00.11 - математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці «Моделювання кредитно-депозитної діяльності комерційного банку із врахуванням несвоєчасного повернення кредитів», науковий керівник – д.ф.-м.н., проф. Капустян В.О. Дата захисту – 10.04.2017р. Захист на спеціалізованій вченій раді Д 26.001.48
3. **Черняк Г. М.** аспірант кафедри міжнародної економіки, «Забезпечення економічної безпеки енергетичних підприємств», 08.00.04, науковий керівник – д.т.н., проф. Гавриш О. А., Дата захисту – 01.06.2017. Захист на спеціалізованій вченій раді Д 26.002.23.
4. **Чорній Б.П.** 15 вересня 2017 р. Д 26.002.23 на здобуття наукового ступеня кандидата економічних наук за спеціальністю 08.00.04 – «економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності)» на тему «Механізм залучення інвестиційних ресурсів у підприємства розподілення електроенергії» науковий керівник: д.е.н., проф. Тульчинська С.О.
5. **Чорній В. В.**, асистент, «Механізм інвестиційного забезпечення підприємств газової промисловості», 08.00.04, науковий керівник - д.е.н., проф. Дергачова В.В., Дата захисту – 01.06.17 р. Захист на спеціалізованій вченій раді Д 26.002.23

1.2 Науково-дослідна робота студентів

Назва і керівники студентських наукових гуртків

Загальна кількість гуртків на факультеті: 23

Кількість залучених студентів: 358

Кафедра менеджменту: -71

Науковий гурток «Управління персоналом». Наказ № 1-72 від 14.04.2011 р. Керівник – проф. Довгань Л.Є. Кількість студентів – 14. Викладачі учасники: к.е.н., проф. Довгань Л.Є., ст. викл. Ведута Л.Л., ст. викл. к.е.н. Шкробот М.В.

Науковий гурток «Зовнішньоекономічна діяльність підприємств». Наказ № 1-115 від 25.05.2012 р. Керівник – к.е.н., доц. Дунська А.Р.. Кількість студентів – 15. Викладачі учасники: к.е.н, доц. Пічугіна М.А.

Науковий гурток «Логістичний менеджмент». Наказ № 1-72 от 04.04.2011 . Керівник – доц. Луценко І.С. Кількість студентів – 17. Викладачі учасники: к.е.н., доц. Луценко І.С., ст.. викладач Шеховцова І.А., ст.. викладач Мінкін О.Ю.

Науковий гурток «Маркетинг інновацій промислового підприємства». Наказ № 1-108 від 10.04.2014 р. Керівник – д.е.н. проф. Шульгіна Л. М. Кількість студентів – 25

Кафедра промислового маркетингу: - 38

Гурток	Керівники	Кіл-ть студентів
Маркетингові дослідження	Проф. Солнцев С.О., ст. викл. Черненко О.В.	8 студентів
Промисловий маркетинг	Проф. Зозульов О.В., доц. Язвінська Н.В., ст. викл. Царьова Т.О.	6 студентів
Інноваційний маркетинг та маркетинг високих технологій	доц. Кубишина Н.С., Доц.Базь М.О.	4 студентів
Рекламна діяльність	доц. Бажеріна К.В.	10 студента
Бренд-менеджмент	доц. Юдіна Н.В.	5 студентів
Диджитал-маркетинг	доц. Писаренко Н.Л.	5 студента

Кафедра міжнародної економіки - 32

1. **Моделювання економічного виміру сталого розвитку областей та регіонів України** – Гавриш О. А., доктор технічних наук, професор, Войтко С. В., доктор економічних наук, професор – 9 студентів
2. **Організаційно-управлінський механізм розвитку підприємницької діяльності** – Гавриш О. А., доктор технічних наук, професор 6 тудентів
3. **Механізм інтеграції промислового комплексу України у світову економіку: освіта, наука, технології** – Герасимчук В. Г., доктор економічних наук, професор – 5 тудентів
4. **Розбудова страхового ринку України в умовах світових інтеграційних процесів** – Охріменко О. О., доктор економічних наук, професор – 5 тудентів
5. **Засади управління підприємствами високотехнологічних сфер діяльності в умовах глобалізації** – Войтко С. В., доктор економічних наук, професор – 7 студентів

Кафедра економіки і підприємництва - 90

- **«Економіка і організація хімічної промисловості України».** Наукові керівники: доцент кафедри економіки і підприємництва ФММ, к.т.н. О.А. Підлісна; доцент кафедри економіки і підприємництва ФММ, к.е.н. Т.П. Ткаченко; доцент кафедри економіки і підприємництва ФММ, к.е.н. Ю.В. Тюленєва. Чисельність студентів у гуртку: 40 осіб ХТФ, 30 осіб ФБТ.

- «Фінансист». Науковий керівник: доцент кафедри економіки і підприємництва ФММ, к.е.н., доц. Хринюк О.С. Чисельність студентів у гуртку: 20 осіб

Кафедра математичного моделювання економічних систем - 12

- «Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці». Науковий керівник д.ф.м.н., проф. Капустян В.О. - 7 студентів
- „Теорія та практика прийняття рішень та керування в економіці”. Науковий керівник д.т.н., проф. Іваненко В.І. - 5 студентів

Кафедра теоретичної та прикладної економіки - 115

- Теорія та практика бізнес-аналітики. Науковий керівник – к.е.н., доц. Єрешко Ю.О. Студентів -32
- Інвестиції та фінансова грамотність. Науковий керівник – д.е.н., проф. Крейдич І. М. (Єрешко Ю.О.) Студентів - 25
- Планування та розвиток кар'єри HR менеджера. Науковий керівник – к.е.н., доц. Шевчук О. А. Студентів – 18
- Соціально-економічний розвиток у пост-тоталітарних країнах. Науковий керівник – к.е.н., доцент кафедри теоретичної та прикладної економіки Дученко М.М., консультант – д.т.н., професор кафедри математичного моделювання економічних систем Іваненко В.І. Студентів 40.

НТСА факультету

На факультеті активно працює НТСА факультету, яке з вересня очолює студентка кафедри міжнародної економіки – **Юденко Аліна Віталіївна** (<http://fmm.kpi.ua/ua/ntca>). Наукове товариство студентів і аспірантів на факультеті має своє представництво на кожній кафедрі та навчальній групі (<http://fmm.kpi.ua/ua/structure>). Протягом 2017 р. було проведено 1 загально-факультетську та взято участь у підготовці 7 кафедральних конференції студентів, аспірантів та молодих вчених, що проводилися на факультеті протягом календарного року.

Загальна кількість залучених у науково-організаційну роботу НТСА студентів – понад 25 осіб. Наукове товариство студентів та аспірантів факультету менеджменту та маркетингу дає можливість кожному студенту й молодому вченому розширити коло власних інтересів та отримати нові знання.

18 квітня 2017 року Науковим товариством студентів та аспірантів факультету менеджменту та маркетингу КПІ імені Ігоря Сікорського було проведено XVI Міжнародну науково-практичну конференцію студентів, аспірантів та молодих вчених «**Науково-технічний розвиток: економіка, технологія, управління**» за підтримки декана факультету менеджменту та маркетингу, д.т.н., професора О. А. Гавриша, під керівництвом заступника декана ФММ з наукової роботи, к.е.н., проф. Зозульова О. В. Основною метою конференції було обговорення актуальних питань пов'язаних з тенденціями розвитку економіки, які зумовлюють необхідність слідкувати за процесами інтеграції та глобалізації, посиленням інноваційних технологій.

Цього року робота відбувається за п'ятьма напрямками: менеджмент, економіка підприємства, міжнародна економічна діяльність, маркетинг, математичні методи та інформаційні технології в економіці

В роботі конференції взяли участь 300 учасників, зокрема з КПІ імені Ігоря Сікорського (250 учасників), а також представники інших вузів і державних установ м. Києва (6 учасників) та України (10 учасників).

- Інститут міжнародних відносин Київського національного університету імені Тараса Шевченка, м.Київ – 2;
- Київський національний торговельно-економічний університет, м. Київ – 3;
- Національний інститут стратегічних досліджень, м. Київ – 1;
- Національний університет «Львівська політехніка», м.Львів – 2;
- Луцький національний технічний університет, м. Луцьк – 1;
- Регіональний філіал Національного інституту стратегічних досліджень в м. Дніпропетровську, м. Дніпропетровськ – 1.

Були представники *інших країн* – Технічний університет Варна, м. Варна, Болгарія (1 учасник) та Краківський політехнічний інститут імені Тадеуша Костюшка, м.Краків, Польща(1 учасник).



Для участі викладачами, молодими вченими, аспірантами та студентами подано 76 тез (14 тез за тематичним напрямом №1, 39 тез – за тематичним напрямом №2, 9 тез – за тематичним напрямом №3, 8 тез – за тематичним напрямом №4, 6 тез – за тематичним напрямом №5). Подані тези відображають широкий діапазон результатів досліджень, проведених науковцями, аспірантами та студентами з різних міст і навчальних закладів. Особливу увагу приділено науковим та прикладним аспектам менеджменту. Перелік проблемних питань охоплює різні галузі й сфери управління реальним сектором економіки. Наведені результати є науково обґрунтованими, містять пропозиції нетривіальних

інноваційних рішень та підходів до управління, яких гостро потребують підприємства з огляду на сучасні економічні тенденції. За результатами конференції видано збірник наукових праць.

19 квітня 2017 року відбувся *Круглий стіл на тему «Як прискорити розвиток галузей хай-тек в умовах технопарків»*.



На цю тему дискутувати широке коло запрошених осіб від КПІ ім.Ігоря Сікорського та технопарків «Київська політехніка» та "Львівська політехніка", центр CLUST-UA, асоціації АППАУ та АІРУ, УСПП, ТПП України, центри TCDC та HUB 4.0, а також міжнародна організація АВВ Ability.

В програмі був розгляд питань:

- Що та як можуть розвивати гравців ринку в межах чинного законодавства.
- Успішний досвід в Україні
- Питання розвитку екосистем в рамках ключових хай-тек секторів
- Який потенціал промислових технопарків на регіональному та галузевому рівнях • Як збалансувати відтік кадрів в ІТ – чи займаються інші сектори залученням, вирощуванням та утриманням талантів
- Як покращити співпрацю між ВНЗ та комерційними структурами
- Які бар'єри та як прискорити об'єднання гравців в рамках промислових технопарків



В дискусії прийняли участь чимало відомих фахівців як хай-тек, так і кластерного розвитку – Київський науковий парк «Київська політехніка» та об'єднання НТСА, представники компаній CLUST-UA, HUB 4.0, Асоціації – АППАУ, АІРУ, «Укрелектрокабель», Cisco, Schneider Electric, АльфаГріссінГруп, ГО «Агенція європейських інновацій» (представляла також Львівський ІТ-кластер), НАНУ, інвестиційна компанія "Фактор", декілька київських технічних університетів, а також одеська ОНАХТ (лабораторія робототехніки та мехатроніки). Був також представник кабінету міністрів України.

Виступили – Володимир Гнат («Київська Політехніка»), АППАУ (автор цих рядків), Валерій Фіщук (Digital Agenda Ukraine), Іван Кульчицький («Агенція європейських інновацій» - АСІ), Юрій Пивоваров (Асоціація Інноваційного Розвитку України - АІРУ). Далі була дискусія.

НТСА ФММ активно співпрацює з міжнародною організацією студентів **ESTIEM** та допомагає їм в проведенні кейс-змагань, організації конференцій, майстер-класів та дебатного клубу НТСА. НТСА ФММ завжди інформує студентів факультету про останні цікаві та важливі новини в сфері наукової діяльності. Так, кожного тижня формується дайджест актуальних конференцій, конкурсів та грантів, які дозволяють студентам активно залучатися до наукової діяльності та втілювати в життя розроблені наукові дослідження та проекти.

За допомогою НТСА студенти беруть участь у різноманітних проектах та мають змогу звернутися за порадою, оскільки кожна група факультету має свого відповідального НТСА, який може пояснити як брати участь в тому чи іншому заході, як оформити документи для конкурсу іменних стипендій.

У 2017 році для студентів ФММ було проведено *лекцію директора Наукового парку «Київська політехніка»*, де студенти могли дізнатися про розвиток наукових парків, та можливість створити власний start-up на базі НТУУ «КПІ ім. Ігоря Сікорського».



Також, за ініціативи студентки ФММ, студенти КПІ ім. Ігоря Сікорського 10-11 березня 2017р мали змогу відвідати 2-денний тренінг «Маркетинг для інженерів».

Цілі тренінгу:

-Дали учасникам основи знань про ведення маркетингових комунікацій для промислових ринків

-Розглянули практичні інструменти та методи ведення маркетингових кампаній на B2B ринках

-Передали готові шаблони та інструменти для організації маркетингу на початковому рівні

10 березня

Модуль 1. Основи B2B маркетингу

Головні концепції та поняття B2B маркетингу: додана цінність, ланцюжок цінності, бізнес-модель, УТП та ключові повідомлення, маркетинг мікс vs маркетинг відносин, цикл (лійка) продажу vs цикл закупівлі, канали продажу в B2B, екосистема.

Головні виклики та тенденції на промислових ринках України, роль маркетингу в організації

Кращі та гірші приклади від клубу B2B Ukraine та АППАУ

Модуль 2. Аналітика та Планування

Від продуктово-центрованої - до клієнто-центрованої організації

Що значить розуміння споживача: культура, методи, процеси, технології

Продуктова та клієнтська сегментація. Інструменти таргетингу.

Структура маркетингового плану

11 березня

Модуль 3. Як організувати ефективну маркетингову кампанію

Базові поняття кампанії: система повідомлень, контент-маркетинг, тактики комунікацій, лідогенерація, вирощування.

Inbound vs outbound маркетинг: головні тактики для промислових АСУ

Мепінг по циклу продажу – тактики, повідомлення, контент, інструменти.

Види кампаній. Лояльність. Програми лояльності. Управління досвідом.

Структура та план кампанії

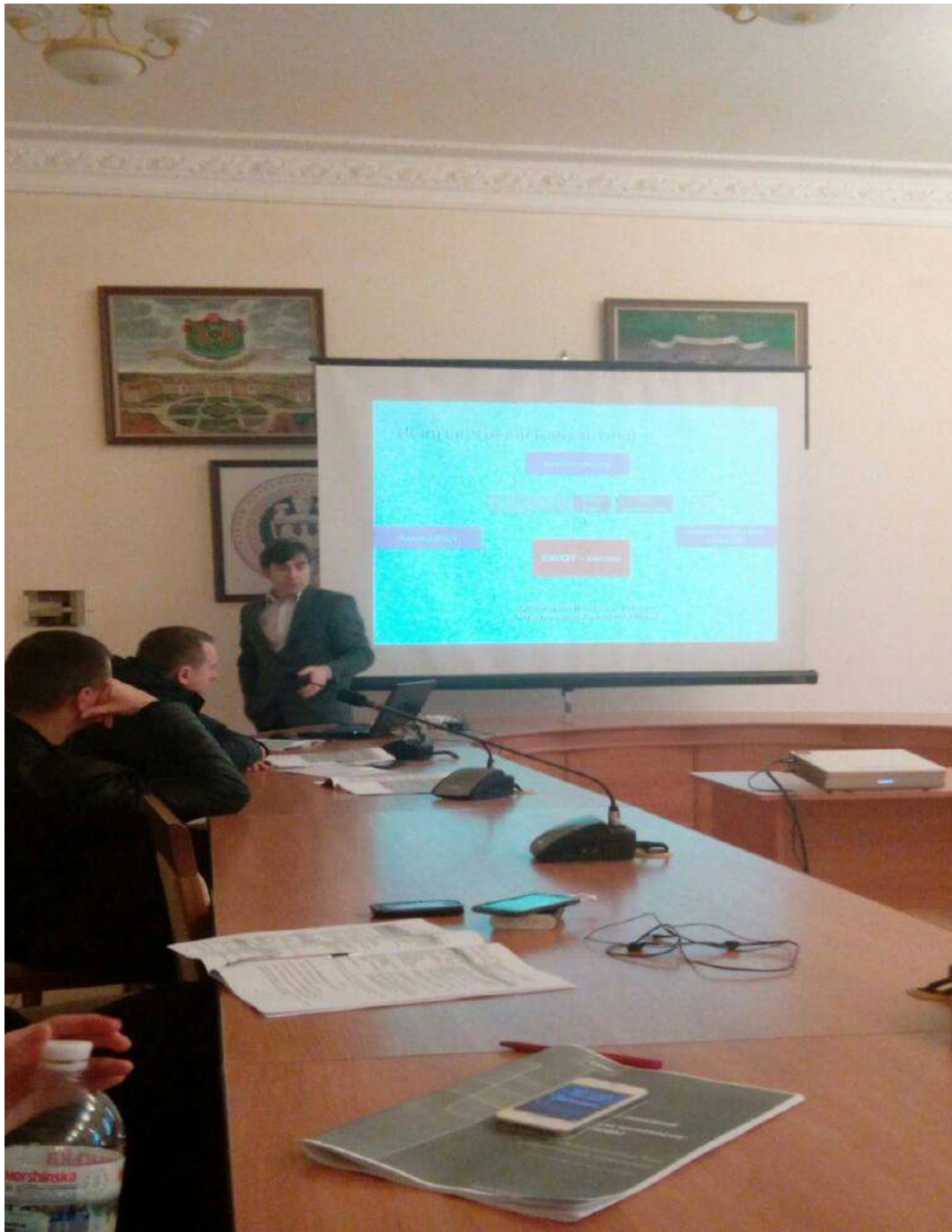
Модуль 4. Розвиток екосистеми партнерів

Категорії партнерів на ринках промислових хай-тек

Головні проблеми в розвитку партнерств. Роль комунікацій.

Системне залучення партнерів до питань розвитку

Методи та інструменти для каналів продажу та партнерів.



Також 2 листопада 2017 року відбулася цікава лекція від спікера Тараса Шимка на тему «Держзакуплі або як виграти тендер?», де студенти дізнались про систему Prozoro і почули відповіді на актуальні запитання.



Участь у виконанні НДР

У звітному періоді студенти факультету брали участь у виконанні ініціативних НДР кафедр загальною чисельністю 105 осіб.

Кількість доповідей за участю студентів і назви конференцій

Протягом 2017 року на факультеті було проведено **8** науково-практичних конференцій та було зроблено понад **354** доповіді.

Назви конференцій, проведених на базі ФММ НТУУ „КПІ”:

№	Назва конференції	Кількість доповідей студентів факультету
1	Всеукраїнська науково-практична конференція « <i>Міжнародне науково-технічне співробітництво: принципи, механізми, ефективність</i> »	59
2	Всеукраїнська науково-практична конференція « <i>B2B Маркетинг</i> »	28
3	Міжнародна науково-практична конференція студентів, та молодих вчених « <i>Науково-технічний розвиток: економіка, технологія, управління</i> »	39
4	Всеукраїнська науково-практична конференція « <i>Сучасні підходи до управління підприємством</i> »	35
5	Міжнародна науково-практична конференція « <i>Розвиток підприємництва як фактор росту національної економіки</i> »	130
6	Науково-практична конференція « <i>Ефективність інженерних рішень в приладобудуванні</i> »	16
7	« <i>Моделювання та прогнозування економічних процесів</i> »	30
8	Всеукраїнська науково-практична конференція « <i>Глобалізація промислового потенціалу в умовах постіндустріальних трансформацій</i> »	17
Разом:		354

Окрім *конференцій* на базі ФММ НТУУ „КПІ” студенти факультету брали участь у конференціях *на базі інших вчз: 60*

Загалом: 276 студентів у **57** конференціях.

Кафедра міжнародної економіки: 26 студентів взяли участь у **8** наукових конференціях

Кафедра менеджменту: 13 студентів прийняли участь у **13** наукових конференціях

Кафедра промислового маркетингу: 38 студентів взяли участь у **10** наукових конференціях

Кафедра економіки і підприємництва: 70 студентів прийняли участь у **19** наукових конференціях.

Кафедра математичного моделювання економічних систем: 11 студентів прийняли участь у **3** наукових конференціях

Кафедра теоретичної та прикладної економіки: 118 студентів КПІ ім. Ігоря Сікорського прийняли участь у **7** наукових конференціях

Кількість публікацій та патентів самостійно та у співавторстві

1. **Кількість патентів – 0.**

Не є профільним напрямом для студентів факультету виходячи із специфіки факультету

2. **Кількість публікацій загалом по факультету:**

Студентами факультету разом із викладачами у поточному році було опубліковано понад **642** публікації. Більшість - фахові статті у співавторстві з викладачами.

Загалом по факультету:

Кількість фахових статей студентів		Кількість нефахових наукових статей студентів	Кількість тез
Самостійно	У співавторстві		
6	71	116	449

*По кафедрах:**Кафедра промислового маркетингу:*

Кількість фахових статей студентів		Кількість нефахових наукових статей студентів	Кількість тез
Самостійно	У співавторстві		
-	6	6	69

Кафедра економіки і підприємництва:

Кількість фахових статей студентів		Кількість нефахових наукових статей студентів	Кількість тез
Самостійно	У співавторстві		
-	27	60	140

Кафедра математичного моделювання економічних систем:

Кількість фахових статей студентів		Кількість нефахових наукових статей студентів	Кількість тез
Самостійно	У співавторстві		
-	5	6	31

Кафедра менеджменту:

Кількість фахових статей студентів		Кількість нефахових наукових статей студентів	Кількість тез
Самостійно	У співавторстві		
5	20	32	37

Кафедра міжнародної економіки:

Кількість фахових статей студентів		Кількість нефахових наукових статей студентів	Кількість тез
Самостійно	У співавторстві		
1	10	12	54

Кафедра теоретичної та прикладної економіки:

Кількість фахових статей студентів		Кількість нефахових наукових статей студентів	Кількість тез
Самостійно	У співавторстві		
-	3	0	118

Студентами факультету разом із викладачами у поточному році було опубліковано статті у тому числі й у збірнику наукових праць «*Економічний вісник НТУУ «КПІ»*». Більшість - у співавторстві з викладачами. 1 стаття опублікована студенткою кафедри міжнародної економіки Анастасією Любченко самостійно англ. мовою

Публікації у факультетських збірниках наукових праць молодих вчених

- У 2017 році на факультеті менеджменту та маркетингу вийшов черговий номер **збірника наукових праць молодих вчених «Актуальні проблеми економіки та управління»** (з 2012 року за рішенням Вченої ради ФММ – електронне видання), в якому надруковано наукові статті, написані за результатами наукових досліджень, проведених під час підготовки магістерських та бакалаврських робіт студентами факультету. Всі у співавторстві з викладачами. Кількість – 65 статей (сайт збірника: <http://ape.fmm.kpi.ua/issue/view/6116>). Збірник викладено на платформі OJS. *Збірник включено до міжнародної наукометричної бази Index Copernicus, РИНЦ,*

ELAKPI, ROAD, WorldCat, Google Scholar, BASE, OpenAIRE.

2. У 2017 році статті студентів було надруковано в щорічному електронному збірнику наукових праць «Сучасні підходи до управління підприємством» № 2, 2017 р, де розміщено статті за результатами VIII Всеукраїнської науково-практичної конференції «Сучасні підходи до управління підприємством». Загальна кількість надрукованих статей – 33 (сайт збірника - <http://spu.fmm.kpi.ua>). Збірник створено на платформі OJS.
3. **Сучасні підходи до управління підприємством**: зб. тез доп. VIII Всеукраїнської наук.-практ. конф., 6 квіт. 2017 р. – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, Вид-во «Політехніка», 2017. – 112 с. Загальна кількість опублікованих праць – 93. (сайт збірника – <http://conf.management.fmm.kpi.ua/proc/>). Збірник викладено на платформі OJS.
4. За результатами конференції «**Науково-технічний розвиток: економіка, технологія, управління**» Загальна кількість опублікованих праць – 76. Опубліковано збірник тез <http://mpep.fmm.kpi.ua/>. Збірник викладено на платформі OJS.
5. За результатами **XI Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «B2B Маркетинг»**. Загальна кількість опублікованих праць – 69. Опубліковано збірник тез Збірник викладено на платформі OJS <http://b2b-marketing.fmm.kpi.ua>.
6. За результатами конференції «**Моделювання та прогнозування економічних процесів**» Загальна кількість опублікованих праць – 30. Опубліковано збірник тез <http://mpep.fmm.kpi.ua/mpep2016>. Збірник викладено на платформі OJS.
7. У 2017 році надруковано збірник праць XIII (XXV) науково-практичної конференції 16-17 березня 2017 р. «**Міжнародне науково-технічне співробітництво**» 112 (сайт збірника: http://istc.fmm.kpi.ua/index.php/kpi_mnts/conferences_uran_ua/index) **Збірник переведено на платформу OJS.**
8. У 2017 році надруковано збірник праць XIII (XXV) Міжнародної науково-практичної конференції 12 квітня 2017 р. «**Ефективність інженерних рішень у приладобудуванні**». Загальна кількість опублікованих праць – 30. Конференцію проведено спільно з приладобудівним факультетом (сторінка матеріалів конференції http://pbf.kpi.ua/ua/category/science/conference/efektivnist_inz_rishen/
9. У 2017 р. вийшов **збірник наукових праць «Міжнародна економіка: інтеграція науки та практики»**, № 7. До збірника увійшли наукові праці молодих вчених – магістрів, бакалаврів, студентів факультету менеджменту та маркетингу. Праці підготовлені в рамках участі у круглому столі «Соціальна відповідальність бізнесу: стратегії та пріоритети», що відбувся 16.11.2017 р. за ініціативи кафедри міжнародної економіки. (сайт збірника: <http://journals.uran.ua/index.php/wissn001/login?source=%2Findex.php%2Fwissn001%2Fmanager%2FenrollSearch%2F16>). **Збірник переведено на платформу OJS.**
10. У 2017 році статті студентів було надруковано два збірника наукових праць молодих вчених «**Сучасні проблеми економіки і підприємництва**», № 19, № 20. Загальна кількість надрукованих статей – 58
 - «Сучасні проблеми економіки і підприємництва» випуск № 19. К: ІВЦ Видавництво Політехніка, 2017. –252 с. (сайт збірника – www.sb-keip.kpi.ua). Збірник переведено на платформу OJS. (Міжнародна індексація: Index Copernicus, ELAKRI, OAJI, OJS, World Cat, Research Bible, Google Scholar, Open AIRE, III factor, Cite FActor, Cosmos Impact Factor. n AIRE).
 - «Сучасні проблеми економіки і підприємництва» випуск № 20. К: ІВЦ Видавництво Політехніка, 2017. –236 с. (сайт збірника – www.sb-keip.kpi.ua). (сайт збірника – www.sb-keip.kpi.ua). Збірник переведено на платформу OJS. (Міжнародна індексація:

Index Copernicus, ELAKRI, OAJI, OJS, World Cat, Research Bible, Google Scholar, Open AIRE, III factor, Cite FActor, Cosmos Impact Factor. n AIRE).

11. У 2017 році надруковано збірник праць XV науково-практичної конференції 22 листопада 2017 р. «**Розвиток підприємництва як фактор росту національної економіки**». Загальна кількість опублікованих праць – 220 (сайт збірника: http://istc.fmm.kpi.ua/index.php/kpi_mnts/conferences_uran_ua/index) **Збірник переведено на платформу OJS**
12. У 2017 році вийшов другий номер збірника наукових праць, де розміщено матеріали II Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю “**Глобалізація напрямів формування промислового потенціалу в умовах постіндустріальних трансформацій**”, що відбулась 26 квітня 2017 року. Загальна кількість опублікованих праць – 116 (сайт збірника: <http://ktpe-conf.kpi.ua/ktpe-conf/index>). Збірник переведено на платформу OJS.

Участь в олімпіадах

Кількість переможців Міжнародних олімпіад: **1** особа (**2** нагороди)

Кількість переможців Всеукраїнських олімпіад: **10** осіб

Кількість учасників олімпіад: **157** осіб

По кафедрах:

Кафедра міжнародної економіки:

Кількість переможців Міжнародних олімпіад: **0**

Кількість переможців Всеукраїнських олімпіад: **0**

Кількість учасників олімпіад: осіб = 8 у I етапі , II етапі 2 учасники - нагород 2; міжнародна 0 осіб - нагород – 0,

6-7 квітня 2017 року відбувся II етап Всеукраїнської студентської олімпіади зі спеціальності “Міжнародна економіка”. Участь у олімпіаді брали студенти 4-го курсу та 5-го курсів (ОС “Бакалавр” та ОС “Магістр”). Олімпіада проходила на території Київського національного торговельно-економічного університету. Учасники репрезентували 36 вищих навчальних закладів з 14 регіонів країни: Київської, Львівської, Дніпропетровської, Вінницької, Одеської та інших областей. Загалом брало участь 46 студентів ОС “Бакалавр” та 16 студентів ОС “Магістр”.

Учасниками від кафедри міжнародної економіки КПІ ім. І. Сікорського були студенти 4-го курсу Литовченко Владислав та Кугій Анна (ОС “Бакалавр”), які нагороджені грамотами за участь у олімпіаді.



Кафедра економіки і підприємництва:

Кількість переможців Міжнародних олімпіад: **0**

Кількість переможців Всеукраїнських олімпіад: **3**

Кількість переможців інших олімпіад: **10**

Кількість учасників олімпіад: осіб = 40 у I етапі, II етапі 6 учасників – нагород 3

Найбільш вагомими досягненнями кафедри економіки і підприємництва у даному напрямку за 2017 рік стали:

1) перемога студента 5-го курсу Костюкова Костянтина Володимировича (УЕ-61м), який посів **3-тє місце** у II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади з Економіки підприємства, що відбулася у Київському національному університеті імені Тараса Шевченка.

2) перемога студентів 4-го курсу Крижні В.О., Манько І.В., (групи УЕ-31), які посіли 4 та 5 місця у II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни «Економіка підприємства», що відбулась 29-31 березня 2017 р. у Придніпровській державній академії будівництва та архітектури.

Також, за підсумками II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з науки «Регіональна економіка», що відбулася у КНЕУ ім. Вадима Гетьмана 26-28 квітня 2017 року, студенти кафедри економіки і підприємництва:

- **Тимошук Світлана Петрівна**(група УЕ-61) посіла **II місце** у номінації «за обґрунтованість дослідження»;
- **Лісяйло Олена Вікторівна** (група УЕ-61) посіла **II місце** у номінації «за критичність мислення»;
- **Солосіч Олександр Сергійович**(група УЕ-61) посів **I місце** у номінації «за сучасний підхід».

Важливим етапом у підготовці студентів до Всеукраїнських олімпіад є щорічне проведення внутрішньої олімпіади кафедри економіки і підприємництва, яка має назву «Пізнай себе в економіці», яка була проведена кафедрою економіки і підприємництва 11 лютого 2017 року. Взяло участь 22 чоловіки.

- 1 місце: Крижня Віта Олександрівна, УЕ-31
- 2 місце: Манько Ірина Володимирівна, УЕ-31
- 3 місце: Костюков Костянтин Володимирович, УЕ-61м
- 4. місце: Цвіркун Альона Сергіївна, УЕ-61м

Кафедра менеджменту:

Кількість переможців Міжнародних олімпіад: **1 учасник 2 нагороди**

Кількість переможців Всеукраїнських олімпіад: **7 учасників 4 нагороди**

Кількість учасників олімпіад: осіб = 75 у I етапі, II етапі 7 учасників - нагород 5

Міжнародна олімпіада. В межах Глобального проекту «Молодіжний творчий рух «Естафета якості» 19 травня 2017 року Українською асоціацією якості було проведено заключний етап IV Міжнародної олімпіади з менеджменту серед молоді. Для участі була рекомендована студентка (ОС «Магістр») Краснощок А.О. Керівником підготовки студентки до участі у міжнародній олімпіаді була призначена к.е.н., доцент Луценко І.С. Студентка Краснощок А.О. здобула у двох номінаціях: «Практики і методи менеджменту» та «Система менеджменту якості» здобула відповідно **єрше місце і була рекомендована організаційним комітетом до участі у Гран Прі.**



Всеукраїнські олімпіади. 25-26 квітня 2017 року на базі Київського національного торговельно-економічного університету було проведено Всеукраїнську студентську олімпіаду зі спеціальності «Менеджмент» спеціалізації «Менеджмент зовнішньоекономічної діяльності». Для участі були рекомендовані студентки (ОС «бакалавр») Сич О.О., Шарай І.В., (ОС «магістр») Глушко Ю.С. Керівником підготовки студентів до участі в олімпіаді була призначена к.е.н., доцент Дунська А.Р.

Диплом II ступеня отримала студентка 4-го курсу ОС «бакалавр» Сич О.О.

Студентки Шарай Ірина та Глушко Юлія отримали почесні грамоти за участь в Олімпіаді.



20-22 квітня 2017 року на базі Одеського національного економічного університету було проведено Всеукраїнську студентську олімпіаду зі спеціальності «Менеджмент інноваційної діяльності». Для участі був рекомендований студент ОС «магістр» Лютов С.О. Керівником підготовки студента до участі в олімпіаді була призначена к.е.н., доцент Жигалкевич Ж.М.

III місце – Лютов С.О.



В межах Глобального проекту «Молодіжний творчий рух «Естафета якості» 4-5 травня 2017 року Українською асоціацією якості спільно з Міністерством освіти України було проведено Всеукраїнську олімпіаду за спеціальністю «Менеджмент організації та адміністрування» (номінація «Практики і методи менеджменту»). Для участі була рекомендована студентка (ОС «Магістр», УЛ-61м) Краснощок А.О. Керівником підготовки студентки до участі у олімпіаді була призначена к.е.н., доцент Луценко І.С. Студентка Краснощок А.О. здобула **третє місце**.

В межах Глобального проекту «Молодіжний творчий рух «Естафета якості» 14 квітня 2017 року Українською асоціацією якості спільно з Національним університетом біоресурсів і природокористування було проведено IV Всеукраїнську олімпіаду з якості (номінація «Системи менеджменту якості»). Для участі була рекомендована студентка (ОС «Магістр», УЛ-61м) Краснощок А.О. Керівником підготовки студентки до участі у олімпіаді була призначена к.е.н., доцент Луценко І.С. Студентка Краснощок А.О. здобула **третє місце**.



24 квітня 2017 року на базі КПІ ім Ігоря Сікорського було проведено олімпіаду з дисципліни «Стратегічне управління». Для участі були рекомендовані студентка ОС «бакалавр» Горайстова Є.С. і студент ОС «магістр» Міщук Ю.С. Відповідальна по кафедрі менеджменту і член журі к.е.н., доцент Артеменко Л.П.

В номінації «За аналітичне мислення» отримала сертифікат Горайстова Єлізавета Сергіївна», за аналітичне мислення диплом отримав Міщук Юрій Сергійович.

Кафедра промислового маркетингу

Кількість переможців Міжнародних олімпіад: 0

Кількість переможців Всеукраїнських олімпіад: 0

Кількість учасників олімпіад: осіб у **12 I етапі**, **II етапі 2 учасники**; міжнародних **0**

Кафедра математичного моделювання економічних систем:

Кількість переможців Міжнародних олімпіад: **0**,

Кількість переможців Всеукраїнських олімпіад: 0

Кількість учасників олімпіад: осіб = **22 у I етапі**, з них 3 переможці, **е II етапі 2 учасники - нагород 0; міжнародна 0 осіб - нагород - 0,**

На кафедрі була проведена олімпіада з економічної кібернетики. Переможці олімпіади брали участь у Всеукраїнській олімпіаді з економічної кібернетики.

Кафедра теоретичної та прикладної економіки:

Кількість переможців Міжнародних олімпіад: **0**,

Кількість переможців Всеукраїнських олімпіад: 0

Кількість учасників олімпіад: осіб = **0 у I етапі**, з них 0 переможців, **е II етапі 0 учасники - нагород 0; міжнародна 0 осіб - нагород - 0**

На базі кафедри у грудні 2016 р. проведено Університетську олімпіаду з дисципліни «Бухгалтерський облік» у два тури. Керівником проведення олімпіади є к.е.н., доцент кафедри Лободзинська Т. П. У 1 турі взяло участь 75 студентів ФММ, 2 студенти ФСП і 2 студенти ВПІ, у 2 турі – 26 студентів ФММ, що за результатами 1 туру набрали 11 і більше балів.

Конкурси наукових робіт студентів

- Кількість **учасників** другого туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт: **25**
- Кількість **переможців** другого туру переможців Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт: **10**
- Кількість **переможців** інших конкурсів: **2**

По кафедрах:

Кафедра економіки і підприємництва:

Кількість учасників другого туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт: 8.

Кількість переможців другого туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт: 2

Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних наук 2016/2017 навчального року за напрямом «Економіка та управління підприємствами»

Відбувся у Самоврядному (автономному) дослідницькому національному університеті Київському національному економічному університеті імені Вадима Гетьмана, Цвіркун Альона Сергіївна (УЕ-61м), яка посіла 2-ге місце по Україні та отримала диплом II ступеня за наукову студентську роботу виконану під керівництвом д.е.н., професора Марченко В.М.

Відбувся у Житомирському державному технологічному університеті, Прус Катерина Валентинівна, Майстренко Наталія Володимирівна та (УЕ-51м, УЕ-61м), які посіли 2-ге місце по Україні та отримав диплом II ступеня за наукову студентську роботу виконану під керівництвом д.е.н., професора Марченко В.М.

Кафедра промислового маркетингу:

- Кількість **учасників** другого туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт: **3**
- Кількість **переможців** другого туру переможців Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт: 2. Кофанов О.Є. (науковий керівник проф. Зозульов О.В.) – диплом I ступеня, Мулик Л.І. (науковий керівник д. ф.-м. н., проф. Солнцев С.О.) – диплом II ступеня.



У квітні 2017 відбулася XII міжвузівська конференція конкурсу наукових студентських робіт «Молодь опановує маркетинг» ім. Ігоря Ткаченка. Робота Василенко Анастасії (науковий керівник д. ф.-м.н., проф. Солнцев С.О.) була нагороджена *відзнакою* "За складність предмету дослідження".

Кафедра менеджменту:

Кількість учасників другого туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт: **7**.

Кількість переможців другого туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт: **4**.

Студенти брали участь у II етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт:

1) зі спеціальності "Менеджмент" на базі Київського національного університету імені Тараса Шевченка (за секціями «Інноваційний та інвестиційний менеджмент», «Менеджмент ЗЕД», «Кадровий менеджмент», «Стратегічний менеджмент»); 2) за напрямом «Транспорт» зі спеціальності «Економіка транспорту та зв'язків», який відбувся на базі Харківського національного автомобільно-дорожнього університету.

Переможці другого туру.

Диплом I ступеня секції «Менеджмент ЗЕД» Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності "Менеджмент" у 2016-2017н.р. (на базі Київського національного університету імені Тараса Шевченка) – Головата О.В. (науковий керівник к.е.н., доц. Голук І.Я.)

Диплом II ступеня секції «Кадровий менеджмент» Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності "Менеджмент" у 2016-2017н.р. (на базі Київського національного університету імені Тараса Шевченка) – Касянчук Ю. А. (науковий керівник к.е.н., доц. Малик І.П.)

Диплом II ступеня секції «Стратегічний менеджмент» Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності "Менеджмент" у 2016-2017н.р. (на базі Київського національного університету імені Тараса Шевченка) – Авраменко Д. В. (науковий керівник к.е.н., доц. Савицька О.М.)

Диплом III ступеня секції «Інноваційний та інвестиційний менеджмент» Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності "Менеджмент" у 2016-2017 н. р. (на базі Київського національного університету імені Тараса Шевченка) – Краснощок А. О. (науковий керівник к.е.н., доц. Шульгіна Л.М.)



Кафедра міжнародної економіки:

Кількість учасників другого туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт: **7**.

Кількість переможців другого туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт: **2**.

II тур Всеукраїнського конкурсу дипломних робіт студентів вищих навчальних закладів освіти зі спеціальностей «Міжнародна економіка» та «Міжнародні економічні відносини»:

Диплом II ступеня (спеціальність «Міжнародна економіка»): Волинець (Сапсай) Катерина, «Ресурсне забезпечення міжнародного співробітництва у галузі альтернативної енергетики», науковий керівник д.е.н., професор Войтко С. В.

Диплом III ступеня (спеціальність «Міжнародні економічні відносини»): Мяло Ніна, «Реалізація міжнародного науково-технічного співробітництва в атомній енергетиці», науковий керівник д.е.н., професор Войтко С. В.

Участь:

Смірних Дар'я, «Стимулювання розвитку ІКТ в Україні в умовах посилення глобальної конкуренції», науковий керівник д.е.н., професор Войтко С. В.

Литовченко Владислав, «Активізація експорту послуг ІТ-компаніями України у контексті оптимізації торговельного балансу», науковий керівник к.е.н., доцент Серебренніков Б.С.

Корчак Анастасія, «Підвищення інвестиційної привабливості авіаційної галузі України в умовах інтеграції», науковий керівник к.е.н., доцент Скоробогатова Н. Є.

Кугій Анна, «Формування механізму транснаціоналізації підприємств агропромислового комплексу», науковий керівник к.е.н., доцент Корогодова О. О.

Кількість переможців інших конкурсів

«Огляд-конкурс кращої академічної групи університету за результатами 2016-2017 н.р.» - гр. УС-41 серед гуманітарних напрямів підготовки, куратор к.е.н., доцент Кухарук А. Д. (Наказ № 1-389 від 16.11.2017).

Кафедра теоретичної та прикладної економіки: немає

Кафедра математичного моделювання економічних систем: немає

Участь в грантах

Кількість переможців: 5

По кафедрах:

Кафедра міжнародної економіки:

- Мяло Ніна Програма обміну Erasmus + на 5 місяців, ВНЗ - Єнський університет імені Фрідріха Шиллера, спеціалізація «Економіка».

Кафедра промислового маркетингу:

- Липницька Ольга програма за обміном студентів Erasmus +, Riga Technical University

Кафедра менеджменту:

- За програмою Erasmus + За рішення експертної комісії Виконавчого агентства з питань освіти, аудіовізуальних засобів і культури (EACEA) Європейського союзу проект «European business models: transformation, harmonization and implementation in Ukraine» (№ 587138-EPP-1-2017-1-UA-EPPJMO-MODULE) отримав грант від Jean Monnet Fund з 01.09.2017 на 3 роки. Склад проектної команди: д.е.н., проф. Шульгіна Л.М. (керівник проекту); д.е.н., проф. Дергачова В.В.; к.е.н., доц. Малгожата Округліцка; к.е.н., доц. Артеменко Л.П.; к.е.н. Пічугіна М.А.; к.е.н. Манаєнко І.М.; к.е.н. Жалдак Г.П.; к.е.н. Кузнецова К.О. Згідно з договором між Виконавчим агентством з питань освіти, аудіовізуальних засобів і культури та Національним технічним університетом України «Київський політехнічний інститут ім. І. Сікорського» № 2017-2173/001-001, проектна команда розпочала роботу 1 вересня 2017 року.
- За програмою Erasmus + гранти на навчання отримали:

П.І.Б.	Курс	Група	Країна навчання	Навчальний заклад
Букрєва Катерина Сергіївна	3	УЗ-41	Нідерланди	Університет прикладних наук міста Гронінгена
Тарянік Вікторія Сергіївна	5	УВ-51м	Естонія	Таллінський технічний університет

Кафедра економіки і підприємництва:

- Мороко Оксана (УЕ-41м) навчаються за подвійним дипломом у рамках співробітництва з Вищою банківською школою у м. Вроцлаві (Польща).

Кафедра теоретичної та прикладної економіки: немає

Кафедра математичного моделювання економічних систем: немає.

Приклади кращих наукових робіт студентів, що були нагороджені

Диплом I ступеня Всеукраїнського конкурсу дипломних робіт студентів вищих навчальних закладів освіти зі спеціальності «Маркетинг» у 2017 р. (на базі Хмельницького національного університету) отримав студент *Кофанов О. Є.* під керівництвом к.е.н., проф. Зозульова О. В. Наукова робота на тему «*Маркетингове забезпечення стартап-проектів*» містить наукову новизну, яку висвітлено:

- у двох статтях, опублікованих у виданнях, включених до спеціалізованого Переліку ВАК України з економіки (одне з видань також включене до міжнародної наукометричної бази даних INDEX COPERNICUS);
- на Міжнародній науково-технічній конференції;
- на трьох Всеукраїнських науково-практичних конференціях.

Результати виконаної наукової роботи розглянуто і схвалено керівництвом двох підприємств, а надані рекомендації та запропоновані заходи щодо поліпшення інноваційної підприємницької діяльності використано і впроваджено:

- довідка про впровадження та апробацію №01-151 від 09.12.2016 р. від ДП "НТЦ "Вуглеінновація" Міністерства енергетики та вугільної промисловості України;
- довідка про впровадження №2842 від 16.01.2017 р. від ОКБ "Шторм" Національного технічного університету України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського".

Диплом I ступеня секції «Менеджмент ЗЕД» Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності "Менеджмент" у 2016-2017н.р. (на базі Київського національного університету імені Тараса Шевченка) – Головата О.В. Наукова робота на тему "Підвищення ефективності зовнішньоекономічної діяльності підприємства"(на прикладі ПАТ "Фармак") присвячена підвищенню ефективності фармакологічного підприємства. Наукова новизна дослідження полягає у: детермінації проблем зовнішньоекономічної діяльності ПАТ «Фармак»; детермінації системи заходів, спрямованих на підвищення ефективності зовнішньоекономічної діяльності підприємства на прикладі ПАТ «Фармак»; прогнозуванні обсягів збуту противиражкових препаратів у Республіці Киргизстан у 2016-2018 рр. шляхом використання інструментів математичного моделювання; розробці проекту виведення медичного препарату на новий ринок на прикладі препарату «Віс-Нол», що виготовляється ПАТ «Фармак».



Яремчук Наталія (УС-61м) нагороджена **Почесною грамотою** за високий рівень наукової роботи на тему «Дослідження експортного потенціалу високотехнологічних товарів України», представленої на II-му турі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Світове господарство та міжнародні економічні відносини», який

відбувся в Київському національному економічному університеті імені Вадима Гетьмана у березні 2017 року.



Найбільшим досягненням кафедри економіки і підприємництва у даному напрямку за 2017 рік стала перемога студентки Лебедевої Юлії Єдуардіни (УЕ-41м), яка посіла 1-ше місце по Україні та отримала **Диплом I ступеня** у II турі Всеукраїнського конкурсу дипломних робіт зі спеціальності «Економіка підприємства», який був проведений в 2017 році на базі Харківського національного автомобільно-дорожнього університету, за дипломну роботу на тему «Управління ефективністю збутової політики ТОВ «Новий друк»» виконану під керівництвом д.е.н., професора кафедри економіки і підприємництва **Тульчинської С.О.** Робота містить наукову новизну, яку висвітлено в трьох статтях та на трьох міжнародних науково-практичних конференціях. Результати виконаної наукової роботи розглянуто і схвалено керівництвом підприємства, а запропоновані заходи щодо управління ефективністю збутової політики – використано і впроваджено в господарську діяльність підприємства (акт впровадження №7 від 12.01.2017 р., ТОВ «Новий друк»).

Крім цього, вагомим досягненням кафедри економіки і підприємництва у даному напрямку за 2017 рік стала перемога студентки Цвіркун Альона Сергіївна (УЕ-61м), яка посіла 2-ге місце по Україні та отримала **Диплом II ступеня** у II турі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Економіка та управління підприємствами», що відбувся у Самоврядному (автономному) дослідницькому національному університеті Київському національному економічному університеті імені Вадима Гетьмана отримала, за наукову студентську роботу виконану на тему Впровадження у виробництво інноваційного продукту на ТОВ Фірма «Елекон ЛТД» під керівництвом д.е.н., професора Марченко В.М. Робота містить наукову новизну, яку висвітлено в одній статті та одних тезах на міжнародній науково-практичній конференції. Розроблені в роботі заходи щодо впровадження у виробництво інноваційного продукту на підприємстві були представлені на розгляд керівництву ТОВ Фірма «Елекон ЛТД», де було визнано можливість практичного застосування в майбутньому окремих заходів та пропозицій щодо розвитку інноваційної діяльності (акт впровадження №251 від 03.06.2016 р.).

Також, вагомим досягненням кафедри економіки і підприємництва у даному напрямку за 2017 рік стала перемога студенток Прус Катерина Валентинівна, Майстренко Наталія Володимирівна та (УЕ-51м, УЕ-61м), які посіли 2-ге місце по Україні та отримала **Диплом II ступеня** у II турі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Підприємництво», що відбувся у Житомирському державному технологічному університеті, за наукову студентську роботу виконану на тему «Управління прибутковістю ТОВ «УБК Будіндустрія» з метою підвищення стабільності його діяльності» під керівництвом д.е.н., професора Марченко В.М. Робота містить наукову

новизну, яку висвітлено в п'яти статтях та на трьох міжнародних науково-практичних конференціях. Розроблені в роботі заходи щодо підвищення ефективності управління прибутковістю підприємства були представлені на розгляд керівництву ТОВ «УБК Будіндустрія», де було визнано можливість практичного застосування в майбутньому окремих заходів та пропозицій, що дасть змогу підвищити стабільність діяльності підприємства(акт впровадження №243 від 12.01.2017 р., ТОВ «УБК Будіндустрія»).

Участь студентів у виставках

Не брали виходячи із профілю факультету

Кількість студентів, які брали участь у зарубіжних наукових конференціях

Загальна кількість по факультету: 14

Кафедра міжнародної економіки: 5

Кафедра економіки і підприємництва: 8

1. Chorniy V. Approaches to definition of the concept essence "mechanism" / V. Chorniy // New Horizons : Achievements of Various Branches of Science : Proceedings of 1st International Scientific Conference, Morrisville, 27 febrari. – USA, Morrisville, 2017. – p. 41-42.
2. Dergaliuk M. Direction of organizational and economic mechanism measures for infrastructure development of regional AIC / M. Dergaliuk // New Horizons : Achievements of Various Branches of Science : Proceedings of 1st International Scientific Conference, USA, Morrisville, 27 febrari, 2017. – p. 11-14.
3. Dergaliuk M. Organizational and economic mechanism of regional development agroindustrial complex/ M. Dergaliuk // New Horizons : Achievements of Various Branches of Science : Proceedings of 1st International Scientific Conference, USA, Morrisville, 27 febrari, 2017. – p. 43-44.
4. Kryvda Olena V. Main components of modern management ESG-risk for ukrainian companies / Olena V. Kryvda, Daria P. Romanova // Problems and prospects of territories' socio-economic development : Conference Proceedings of the 6th International Scientific Conference April 20-23, 2017. – Opole, Poland. – P. 18-20.
5. Кириченко С.О. Соціальна інфраструктура як елемент інфраструктури регіону // Інтеграція бізнес-структур: стратегії та технології: Міжнародна наукова конференція, 24 лютого 2017 р., м. Тбілісі, Грузія
6. Лапко О.О. Організаційно- інвестиційні проблеми реалізації стратегії сталого розвитку в енергетичному секторі України /О.Лапко, Г.Крамарев// Proceedings of the International Scientific Conference "Science of the XXI century: problems and prospects of researches" August 17, 2017, Warsaw, Poland) Vol.2. - С.31 – 37.
7. Хринюк О.С. Стратегія як інструмент розвитку / International scientific conference Economy and Management: Modern Transformation in the Age of Globalization, Part 1, [Текст]: March 24, 2017, Klaipeda University, Lithuania: Baltija Publishing, 2017 - С. 111-113
8. Хринюк О.С., Костюков К. В. Порівняний аналіз підходів до вибору постачальника на підприємстві / INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE INNOVATIVE ECONOMY: PROCESSES, STRATEGIES, TECHNOLOGIES January 27 th, 2017 Proceedings of the Conference Part I. STATE UNIVERSITY OF JAN KOCHANOWSKI С.180-182. [Електронний ресурс] — Режим доступу: <https://ir.lib.vntu.edu.ua/bitstream/handle/123456789/14850/2017-split-merge.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

Кафедра математичного моделювання економічних систем: 1

1. Черноусова Ж.Т. Солопов А.А. Моделирование эффективной стратегии рекламных вкладов фирмы на конкурентном рынке / Ж.Т. Черноусова, А.А. Солопов // II Міжнародна наукова конференція «Економіка та соціум: сучасний фундамент розвитку людства» (23 червня 2017, м. Лейпциг, Німеччина). - Лейпциг: Університет Лейпцигу, Факультет економіки та менеджменту, 2017. - С. 154-156.

Кафедра менеджменту: немає

Кафедра промислового маркетингу: немає

Проведені конференції та семінари

Конференції, проведених на базі ФММ КПІ ім. І.Сікорського:

№	Назва конференції
1	Всеукраїнська науково-практична конференція «Міжнародне науково-технічне співробітництво: принципи, механізми, ефективність»
2	Всеукраїнська науково-практична конференція «В2В Маркетинг»
3	Міжнародна науково-практична конференція студентів та молодих вчених «Науково-технічний розвиток: економіка, технологія, управління»
4	Всеукраїнська науково-практична конференція «Сучасні підходи до управління підприємством»
5	Міжнародна науково-практична конференція «Розвиток підприємництва як фактор росту національної економіки»
6	Міжнародна науково-практична конференція «Ефективність інженерних рішень в приладобудуванні»
7	Моделювання та прогнозування економічних процесів
8	Всеукраїнська науково-практична конференція «Глобалізація промислового потенціалу в умовах постіндустріальних трансформацій»

Семінари, проведени на базі ФММ НТУУ „КПІ”: 42

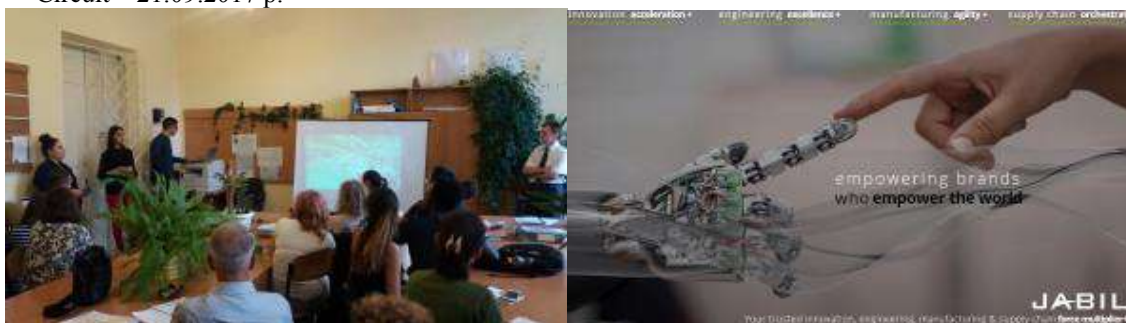
Кафедра міжнародної економіки: 13

1. Науковий семінар кафедри міжнародної економіки за результатами дисертаційного дослідження Чайковського Євгенія Олександровича «Реалізація інноваційної стратегії розвитку металургійних підприємств» - 01.02.2017 р.
2. Відкрита лекція професора Шанхайського університету КНР Hu Lianjun для студентів третього курсу напряму підготовки «Міжнародна економіка» (групи УС-41, УС-42) Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» на тему: “How to establish an efficient investment channel between Ukraine and China: state-owned enterprises and private enterprises” (“Як започаткувати ефективний інвестиційний канал між Україною та Китаєм: підприємства державної та приватної форми власності”). – 07.04.2017 р.
3. **Міжкафедральний** науковий семінар кафедри міжнародної економіки за результатами дисертаційного дослідження Чайковського Євгенія Олександровича «Реалізація інноваційної стратегії розвитку металургійних підприємств» - 30.05.2017 р.
4. Зустріч Спільки ректорів ВНЗ України з лауреатом Нобелівської премії з економіки 2002 р. Верноном Смітом. Учасниками цієї події були також і викладачі кафедри міжнародної економіки КПІ ім. І. Сікорського. Провідною темою зустрічі була презентація книги «Реформація: успіх Європи і шанс для України» та обговорення заходів стосовно шляхів відповідального управління в Україні – 01.06.2017 р.



5. Науковий семінар кафедри міжнародної економіки за результатами дисертаційного дослідження Воронкової Ірини Юрївни «Науково-методичні засади кластероутворення за участю підприємств поліграфії» - 14.06.2017 р.

6. Науковий семінар кафедри міжнародної економіки «Наукові положення теорій нобелівського лауреата Вернона Сміта». Доповідач: к.е.н., доцент Корогодова Олена Олександрівна. – 14.06.2017 р.
7. Методичний семінар кафедри міжнародної економіки «Коригування вимог щодо виконання дипломних робіт». Доповідачі: д.е.н., проф. Охріменко О. О., д.е.н., проф. Войтко С. В., к.е.н., доцент Кухарук А. Д., к.е.н., доцент Черненко Н. О. - 06.09.2017 р.
8. Зустріч студентів і співробітників кафедри з представниками транснаціональної корпорації Jabil Circuit – 21.09.2017 р.



9. Зустріч співробітників факультету з представником проектів “Еразмус+” Оканом Мергеном (Istanbul Sehir University). Присутні заступники завідувача кафедри міжнародної економіки Оксана Охріменко, Олена Корогодова, Наталя Черненко та вчений секретар Ірина Грінько. Заступник завідувача з міжнародної діяльності Олена Корогодова представила концепцію міжнародного співробітництва підрозділу.



10. Відкрита лекція для співробітників кафедри та студентів на тему «Міжнародна діяльність агропідприємства». Лектор: Наталя Левконюк, випусниця кафедри, директор та співзасновник групи компаній «Грано» - 06.11.2017 р.



11. Участь співробітників та студентів кафедри у **Київському міжнародному економічному форумі** “Україна та світ у новій економічній реальності”. Під час заходу делегати кафедри мали можливість безпосередньо поспілкуватися з відомими економістами, а також представниками органів державної влади. Співробітники кафедри взяли активну участь у публічних обговореннях з провідними фахівцями: генеральним директором асоціації Israel Advanced Technology Industries (IATI) Карін Майер Рубінштейн, президентом Всесвітнього форуму зі сталого розвитку, нобелівським лауреатом, доктором Раджендра К. Пачаурі, генеральним секретарем Римського клубу Гремом Макстоном та співпрезидентом Римського клубу Андерсом Війкманом, Віце-президентом з міжнародних зв'язків університету Техніон Боазом Голани, директором з виробництва компанії Lenovo Віталієм Паланчуком, співзасновником Інституту вивчення сучасного Китаю Джонатаном Голслагом.



12. Круглий стіл «Соціальна відповідальність бізнесу: стратегії та пріоритети». Модератор д.е.н., проф. Охріменко О. О. – 16.11.2017.



13. *Міжкафедральний* науковий семінар кафедри міжнародної економіки за результатами дисертаційного дослідження Воронкової Ірини Юріївни «Науково-методичні засади кластероутворення за участю підприємств поліграфії» - 20.12.2017 р.

Кафедра економіки і підприємництва: 5

Для студентів 4-5 курсів на кафедрі проводилися наукові семінари:

- «Обґрунтування напрямів пошукових досліджень», науковий керівник – проф. Марченко В.М.
- «Розкриття проблем економіки із застосуванням методичного інструментарію», науковий керівник – доц. Шашина М.В.
- «Науково-дослідна робота за темою магістерської дисертації», науковий керівник – проф. Тульчинська С.О.
- «Обґрунтування економічних рішень за використанням математичного моделювання», науковий керівник – доц. Кузьмінська Н.Л.
- «Прогнозування фінансової кризи суб'єктів господарювання у нестійкому ринковому середовищі» – проф. Мартиненко В.П.

Кафедра менеджменту: 14

1. Круглий стіл за міжнародним грантом. 25.10.2017 р. Круглий стіл з міжнародною участю на тему «Академічне підприємництво та стартап активність студентів в умовах європейської інтеграції» за проектом «European business models: transformation, harmonization and implementation in Ukraine» (№ 587138-EPP-1-2017-1-UA-EPPJMO-MODULE) грант від Jean Monnet Fund з 01.09.2017, договір між Виконавчим агентством з питань освіти, аудіовізуальних засобів і культури та Національним технічним університетом України «Київський політехнічний інститут ім. І. Сікорського» № 2017-2173/001-001.



2. Семінар за міжнародним грантом. 31 жовтня 2017 р. відкритий семінар «Європейська модель ділової досконалості» (The European Model of Business Excellence). к.е.н., доц. Пічугіна М.А. за проектом «European business models: transformation, harmonization and implementation in Ukraine» (№ 587138-EPP-1-2017-1-UA-EPPJMO-MODULE) грант від Jean Monnet Fund з 01.09.2017, договір між Виконавчим агентством з питань освіти, аудіовізуальних засобів і культури та Національним технічним університетом України «Київський політехнічний інститут ім. І. Сікорського» № 2017-2173/001-001. В семінарі прийняло участь понад 90 студентів 1-2 курсів, аспіранти та викладачі ФММ.



3. Відкрита лекція за міжнародним грантом 14 листопада 2017 р. відкрита лекція «Стандарти маркетингових досліджень: досвід ЄС і рекомендації для України модель» д.е.н., проф. Шульгіна Л.М. за проектом «European business models: transformation, harmonization and implementation in Ukraine» (№ 587138-EPP-1-2017-1-UA-EPPJMO-MODULE) грант від Jean Monnet Fund з 01.09.2017, договір між Виконавчим агентством з питань освіти, аудіовізуальних засобів і культури та Національним технічним університетом України «Київський політехнічний інститут ім. І. Сікорського» № 2017-2173/001-001.



4. Семінар за міжнародним грантом. 5 грудня 2017 р. відкритий семінар «**Витоки виникнення та розвитку європейської інтеграції**» к.е.н. Кузнєцова К.О. за проектом «European business models: transformation, harmonization and implementation in Ukraine» (№ 587138-EPP-1-2017-1-UA-EPPJMO-MODULE) грант від Jean Monnet Fund з 01.09.2017, договір між Виконавчим агентством з питань освіти, аудіовізуальних засобів і культури та Національним технічним університетом України «Київський політехнічний інститут ім. І. Сікорського» № 2017-2173/001-001.

5. Науково-практичний семінар «Інформаційні технології в менеджменті» Дергачова В.В., Пермінова С.О., Савицька О.М., Ситник Н.І. (03.04.2017). У науково-практичному семінарі взяли участь викладачі кафедри менеджменту: к.е.н., доц Луценко І.С., к.е.н., ст. викл. Чуприна М.О., к.е.н., доцент Малик І.П., аспірант Бондарь В. Визначено напрями співпраці та міжнародного співробітництва з компанією LTD «AAKSEN» (місто Рига, Прибалтика), яка є офіційним партнером компанії SAP (Німеччина) і забезпечує онлайн-навчання на основі інтерактивних SAP тренінгів та представляє 300 нових інтерактивних уроків, онлайн-курсів та основний портфель програмного забезпечення модулів SAP (фінанси підприємства, логістика, фінансовий контролінг, бізнес-аналітика, управління трудовими ресурсами підприємства та інші), які варіюються від базових модулів програмного забезпечення до складних SAP конфігурацій.

6. Науково-методичний міжкафедральний семінар щодо розгляду результатів дисертаційної роботи Дунської А.Р. (30.06.2017): «Інноваційний механізм розвитку підприємств целюлозно-паперової промисловості», де слухали доповідь здобувача кафедри менеджменту, у якій викладені основні положення дисертаційної роботи поданої на здобуття наукового ступеня доктора економічних наук за спеціальністю 08.00.04 – економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності). Відбувалась дискусія у формі запитання-відповідь та обговорення результатів наукової роботи.

7. Науково-методичний семінар щодо розгляду результатів дисертаційної роботи Бояриної К.О. (25.10.2017): «Методологія функціонування інноваційно орієнтованих підприємств машинобудування на засадах розвитку», де слухали доповідь здобувача кафедри менеджменту, у якій викладені основні положення дисертаційної роботи поданої на здобуття наукового ступеня доктора економічних наук за спеціальністю 08.00.04 – економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності). Відбувалась дискусія у формі запитання-відповідь та обговорення результатів наукової роботи.

8. Науково-методичний семінар щодо розгляду результатів дисертаційної роботи Колешня Я.О. (18.10.2017): «Управління енергетичною безпекою підприємства з метою забезпечення сталого розвитку (через економічну безпеку)», де слухали доповідь аспіранта кафедри менеджменту, у якій викладені основні положення дисертаційної роботи поданої на здобуття наукового ступеня кандидата економічних наук за спеціальністю 08.00.04 – економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності). Відбувалась дискусія у формі запитання-відповідь та обговорення результатів наукової роботи.

9. Науково-методичний семінар щодо розгляду результатів дисертаційної роботи Омельченко А.І. (18.10.2017): «Економічна модернізація енергогенеруючих підприємств на засадах сталого розвитку», де слухали доповідь аспіранта кафедри менеджменту, у якій викладені основні положення дисертаційної роботи поданої на здобуття наукового ступеня кандидата економічних наук за спеціальністю 08.00.04 – економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності). Відбувалась дискусія у формі запитання-відповідь та обговорення результатів наукової роботи.

10. Науково-методологічний семінар к.е.н, доцента Голюк В.Я. «Сутність та функції грошей» (15.02.17). У науково-методологічному семінарі взяли участь викладачі кафедри менеджменту. Семінар було спрямовано на ознайомлення з сутністю, функціями, етапами еволюції та різновидами грошей. У науково-методологічному семінарі взяли участь викладачі кафедри менеджменту: д.е.н, проф. Дергачова В.В., д.т.н, проф. Морозов О.Ф., к.е.н., доц. Фартушний І. Д., к.е.н., доц. Коцко Т.А., к.б.н., доц. Ситник Н.І., ст.викл. Мінкін О.Ю., асистент Кузнєцова К.О.

11. Науковий семінар викладач-викладачу. «Досвід викладання дисциплін іноземною мовою», місце проведення: НТУУ КПІ, дата: 13.12 2016 р. (доповідачі; к.е.н., доц. Коцко Т.А., к.б.н. доц. Ситник Н.І., к.е.н., доц. Голюк В.В., к.е.н., доц. Дунська А.Р., к.е.н., доц. Артеменко Л.П.) (13.12.2016).

12. Науково-практичний семінар студентів на тему: «Напрями активізації інноваційної діяльності на промислових підприємствах», семінар студентів бакалавріату, що навчаються за напрямом підготовки «Менеджмент» зі спеціалізацією «Менеджмент інноваційної діяльності» на тему: «Напрями активізації інноваційної діяльності на промислових підприємствах» (організаційний комітет: д.е.н., проф. Дергачова В.В., к.е.н., доц. Бояринова К.О., к.е.н., доц. Гук О.В., к.е.н., доц. Жигалкевич Ж.М., к.е.н., доц. Кравченко М.О., к.б.н. доц. Ситник Н.І.) (27.04.2017). Узяло участь 12 студентів.

13. Науково-практичний семінар студентів на тему: «Детермінанти розвитку зовнішньоекономічної підприємств в умовах нестабільного середовища» (організаційний комітет: д.е.н., проф. Дергачова В.В., к.е.н., доц.Дунська А.Р., к.е.н., доц.Луценко І.С., к.е.н., доц.Голюк В.Я., к.пед.н., доц.Пермінова С.О., к.е.н. Пічугіна М.А., к.е.н.Манасно І.М., к.е.н. Кузнєцова К.О.). (25. 04. 2017). Узяло участь 27 студентів.

14. Науково-практичний семінар студентів на тему: «Активізація виробничо-господарської діяльності підприємств в умовах обмеженості ресурсів розвитку» (організаційний комітет: д.е.н., проф. Шульгіна Л.М., к.е.н., проф. Довгань Л.Є., к.е.н., доц. Коцько Т.А., к.е.н., доц. Мохонько Г.А., к.е.н., доц. Савицька О.М., к.е.н., доц. Чупріна М.О., к.е.н., доц. Артеменко Л.П., к.е.н., доц. Жигалкевич Ж.М., к.е.н., доц. Лазоренко Т.В., к.е.н., доц. Малик І.П., к.е.н., доц. Кравченко М.О., к.біол.н., доц. Ситник Н.І., к.е.н., ст. викл. Копішинська К.Ю.). (25.04.2017). Узяло участь 29 студентів.

Кафедра промислового маркетингу: 8

- Семінар-кейс-змагання з маркетингу **«Rising Industrial Marketing Stars»** - 95 учасників з різних вузів.
- Методологічний семінар для студентів та аспірантів кафедри «Теоретико-методологічні засади прийняття стратегічних маркетингових рішень», науковий керівник доц. Язвінська Н.В.
- Науково-практичні семінари в межах проекту **«Бізнесові студії»**:

№ з/п	Дата	Час та місце	Компанія
1	27.09.17	16-00 ауд. 193а	Компанія GFK, Начальник відділу онлайн досліджень Сергій Корнев
2	04.10.17	16-00 ауд. 203-1	Компанія Юг-Контракт Микола Фабро
3	03.11.17	10-00 Зал Вченої Ради	Компанія L'Oreal
4	08.11.17	16-00 ауд. 203-1	Компанія «Нетлик» Начальник відділу мультиканальної аналітики Максим Панасенко
5	13.11.16	12-00 ауд. 193а-1	Компанія GFK, Начальник відділу аналітики Андрій Свирський
6	22.11.17	16-00 ауд. 203-1	Компанія Concert.ua

Кафедра математичного моделювання економічних систем: 2

Для студентів 5-6 курсів та аспірантів при кафедрі працюють наукові семінари (щотижня):

- „Методи прийняття рішень в економіці”. Науковий керівник – проф. Іваненко В.І.;
- „Математичне моделювання економічних систем”. Науковий керівник – проф. Капустян В.О.;

Кафедра теоретичної та прикладної економіки: 5

Для студентів та аспірантів при кафедрі працюють наукові семінари (щомісяця):

- **«Напрями формування промислового потенціалу: в умовах постіндустріальних трансформацій»**. Науковий керівник – д.е.н., проф. Крейдич І. М. (Єрешко Ю.О.)
- **«Передумови та чинники реструктуризації підприємств в умовах глобалізації»**. Науковий керівник – д.е.н., проф. Семенченко Н.В.
- **«Інноваційно-інвестиційна діяльність підприємств»**. Науковий керівник – к.е.н., доц. Єрешко Ю.О.
- **«Проблеми та перспективи розвитку корпоративної еліти в Україні»**. Науковий керівник – к.е.н., доц. Шевчук О. А.
- **«Ресурсне забезпечення промислових підприємств в умовах конвергенції економічних відносин»** – к.е.н., доц. Рощина Н.В.

Інші форми науково-дослідної роботи молодих учених

Кафедра міжнародної економіки:

Студенти кафедри міжнародної економіки у складі міжфакультетської команди беруть участь у престижному міжнародному студентському конкурсі «2018 CFA Institute Research Challenge»

Капітан команди Сергій Зінчук (3 курс, гр. УС-52) та учасники Інна Прочан (4 курс, гр. УС-41), Анна Баккалінська (5 курс, УС-71мп), Альона Гришко (ФСП, 6 курс, гр. АМ-61м), Євгеній Бабіч (ФММ, 3 курс, УК-51) відвідали стартове засідання, що відбулось 10 листопада 2017 року в Україні. Студенти познайомились із ментором та планують двохмісячне навчання інвестиційному аналізу на базі компанії Luxoft – провідного постачальника послуг з розробки програмного забезпечення та інноваційних ІТ-рішень з клієнтською базою по всьому світу.

Куратор команди – доцент кафедри міжнародної економіки к.е.н. Кухарук А.Д.

Від України в конкурсі беруть участь понад 200 талановитих студентів з 27 університетів із 12 регіонів країни. Загалом кількість учасників налічує 5 тисяч студентів з понад 1000 університетів світу. Конкурс проводиться Міжнародною асоціацією інвестиційних професіоналів CFA Institute 12 років поспіль.



Кафедра промислового маркетингу:

На кафедрі **промислового маркетингу** протягом останніх років практикується такі сучасні форми науково-дослідної та науково-навчальної роботи, як:

- **Майстер-класи** провідних фахівців в галузі маркетингу для студентів.
- **Кейс-змагання** по господарським ситуаціям провідних світових підприємств, які проходять під егідою та патронатом провідних дослідницьких та консалтингових компаній України. На базі кафедри промислового маркетингу, за підтримкою Української асоціації маркетингу 18 березня 2017 р. відбулося кейс-змагання «**Rising Industrial Marketing Stars**» (Кейс Lion® Cereals – Wild Pleasure від компанії Ntstle). У кейс-змаганні взяло участь більше 95 студентів з різних вузів



Команда-переможець та представник компанії Nestle – Василенко Анастасія «*Rising Industrial Marketing Stars*» (18 березня 2017 р.)

27 вересня 2017 р. викладачі кафедри взяли участь у семінарі «Візуалізація даних маркетингових досліджень» в межах конкурсу «Молодь опановує маркетинг». Ціллю якого був обмін досвідом і сучасними наробками передових дослідних компаній, таких як TNS Ukraine, GfK Ukraine, ACNielsen та InMind.



Українська асоціація маркетингу. Семінар «Візуалізація даних маркетингових досліджень»

- Студенти та викладачі кафедри взяли участь у **3-й конференції з контент-маркетингу B2B в Україні**. Традиційно на неї збираються представники промислових, хай-тек та B2B сегментів. Спікери - кращі представники цих галузей, а також агентств та експертів. Обмін кращими практиками, встановлення планки бенчмарк, обговорення викликів - традиційні теми конференції. У 2017 році конференція фокусувалася на темі "вирівнювання" (alignment) - перш за все, самих контент (маркетинг)-менеджерів з керівниками та технічними експертами організацій по відношенню до викликів бізнесів.



3-я конференція по контент-маркетингу В2В в Україні

Кафедра менеджменту:

Викладачі **кафедри менеджменту** (І. М. Манаєнко; к.е.н. К.О. Кузнецова, Г.П. Жалдак) беруть участь у проекті «European business models: transformation, harmonization and implementation in Ukraine» (№ 587138-EPP-1-2017-1-UA-EPPJMO-MODULE) гранту від Jean Monnet Fund з 01.09.2017

Кафедра теоретичної та прикладної економіки:

- Кафедрою (під керівництвом к.е.н., доц. Єрешко Ю.О.) було проведено кейс-змагання для студентів III-го курсу ННК «ІПСА» з оцінки існуючих та формування нових пріоритетів розвитку економіки України на шляху до постіндустріального суспільства. Всього учасників: 27 осіб.
- Кафедрою (під керівництвом к.е.н., доц. Єрешко Ю.О.) було проведено кейс-змагання для студентів III-го курсу ФІОТ «Ігри в монополію.» Всього учасників: 30 осіб.
- Кафедрою (під керівництвом к.е.н., доц. Рощиної Н.В.) було проведено аналітичне кейс-змагання для студентів 4-го курсу ННК «ІПСА» з адаптації систем управління промисловими підприємствами в умовах конвергенції. Всього учасників: 35 осіб.
- Кафедрою (під керівництвом д.е.н., проф. Семенченко Н.В.) було проведено кейс-змагання для студентів IV-го курсу ФІОТ з оцінювання фінансового стану підприємств сфери ІТ та розроблення пропозицій щодо його покращення в умовах конкурентної боротьби за фінансові ресурси. Всього учасників: 45 осіб.
- Кафедрою (під керівництвом к.е.н., доц. Шевчук О.А.) було проведено кейс-змагання для студентів III-го курсу ІТС «Інформаційна система за нижчою ціною» Всього учасників: 23 особи.
- Кафедрою (під керівництвом к.е.н., доц. Шевчук О.А.) було проведено ділова гра з економічної теорії для студентів III-го курсу РТФ «Ринкова економіка». Всього учасників: 35 осіб.
- Кафедрою (під керівництвом к.е.н., ст.викладача Удовицької Є.А.) було проведено кейс-змагання для студентів IV-го курсу ФПМ та ФАКС «Презентація ТМ». Всього учасників: 50 осіб.

Кафедра економіки і підприємництва:

Викладачами кафедри економіки і підприємництва було проведено олімпіаду «Пізнай себе в економіці» 11 лютого 2017 року. Взяло участь 22 чоловіки. 1 місце: Крижня Віта Олександрівна, УЕ-31; 2 місце: Манько Ірина Володимирівна, УЕ-31; 3 місце: Костюков Костянтин Володимирович, УЕ-61м, Цвіркун Альона Сергіївна, УЕ-61м.

Навчально-дослідницька лабораторія маркетингової аналітики та бізнес-планування факультету менеджменту та маркетингу

На виконання наказу Ректора №7-25 від 27.03.2017 року, з метою підтримки студентських творчих ініціатив, організації культурного та професійного розвитку студентської молоді, та на підставі рішення Вченої Ради КПІ ім. Ігоря Сікорського № 3 від «06» березня 2017 року було створено **Навчально-дослідницьку лабораторію маркетингової аналітики та бізнес-планування факультету менеджменту та маркетингу (НДЛ маркетингової аналітики та бізнес-планування)**.

Науковими керівниками НДЛ маркетингової аналітики та бізнес-планування було призначено д.т.н., професора Гавриша О.А. та д.ф.-м. н., професора Солнцева С.О.

Завідувачем НДЛ маркетингової аналітики та бізнес-планування було призначено к. е. н., професора Зозульова О.В.

НДЛ маркетингової аналітики та бізнес-планування – це структурний підрозділ факультету менеджменту та маркетингу Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського».

У своїй діяльності НДЛ маркетингової аналітики та бізнес-планування керується Конституцією України, законами та іншими нормативно-правовими актами України, нормативною базою університету, Статутом університету, Правилами внутрішнього розпорядку університету та цим Положенням про Навчально-дослідницьку лабораторію маркетингової аналітики та бізнес-планування факультету менеджменту та маркетингу.

Основними завданнями НДЛ маркетингової аналітики та бізнес-планування є:

- Забезпечення всебічного та ґрунтовного дослідження останніх тенденцій та новітніх технологій в галузі маркетингових досліджень та бізнес-планування з використанням сучасної методології, науки управління, економічної теорії, маркетингу, менеджменту, маркетингових комунікацій та інших інструментів.
- Створення інноваційного середовища для практичного втілення знань та вмінь, що здобуваються в рамках дисциплін «маркетингові дослідження» та «бізнес-планування».
- Формування в Національному технічному університеті України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» платформи для досліджень у галузі інтернет-комунікацій, інформаційної та медійної політики задля адекватної репрезентації ВНЗ на інформаційних ресурсах та соціальних медіа та укріплення і розвитку його позитивного іміджу.
- Розвиток кадрового потенціалу Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» на всіх рівнях шляхом вдосконалення інформаційної компетентності його співробітників у галузі маркетингової аналітики та роботи з медіа.
- Підвищення цінності та престижності освіти в галузі маркетингу, розширення впровадження в освіту принципів сталого розвитку суспільства.
- Сприяння зближенню освіти, науки та бізнесу для більш ефективного розвитку економіки України.
- Затвердження найвищих стандартів якості освіти з метою підвищення престижності української освіти та спеціалістів України на світовому ринку.
- Створення умов і можливостей для навчання, фахової перепідготовки, проведення спільних наукових досліджень студентів, викладачів Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» за визначеними напрямками і спеціалізованими програмами.
- Формування у здобувачів вищої освіти необхідних знань та компетенцій для ефективного застосування технологій інтернет-комунікацій, використання цифрових технологій в освітній, науковій та професійній діяльності, індивідуальної

інформаційної безпеки, маркетингу, в галузі медіа тощо. Перепідготовка викладачів Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського».

- Популяризація серед студентів та викладачів університету сучасних досягнень в галузі маркетингової аналітики та бізнес-планування та розповсюдження інформації про них.
- Розроблення нових і удосконалення існуючих навчальних програм Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» з урахуванням практичних знань та досвіду (best practices) в галузі маркетингових досліджень та бізнес-планування.
- Формування умов для поширення у середовищі студентів та викладачів КПІ ім. Ігоря Сікорського знань та навичок в галузі маркетингової аналітики та бізнес-планування, з метою розкриття їх інноваційного потенціалу, а також, сприяння реалізації ними стартап-проектів.

1.3. Науково-дослідна робота молодих учених

Чисельність молодих учених, усього:

Кафедра	Кількість
Міжнародної економіки	14
Менеджменту	15
Промислового маркетингу	6
Економіки і підприємництва	17
Теоретичної та прикладної економіки	9
Математичного моделювання економічних систем	6
<i>Всього:</i>	67

Приклади кращих наукових робіт молодих учених

- Викладачі *кафедри менеджменту* (І. М. Манаєнко; к.е.н. К.О. Кузнецова, Г.П. Жалдак) беруть участь у проекті «European business models: transformation, harmonization and implementation in Ukraine» (№ 587138-EPP-1-2017-1-UA-EPPJMO-MODULE) гранту від Jean Monnet Fund з 01.09.2017
- *Кафедра математичного моделювання економічних систем:* Апробація наукових досліджень молодого вченого Свиденка А.В. з особистою участю у конференції та публікації у міжнародному збірнику результатів дослідження, що входить до наукометричних баз **Springer** та **Web of Science**: Гальчинський Л.Ю. Свиденко А. The Multiagent Model for Predicting the Behaviour and Short-term Forecasting of Retail Prices of Petroleum Products / Proceedings of the 19th International Conference on Enterprise Information Systems (ICEIS) p.632-637 Porto, Portugal 26-29 Apr. 2017.
- *Кафедра міжнародної економіки та кафедра промислового маркетингу:* Публікація статті в міжнародному журналі, що входить до наукометричної бази **Web of Science**: *Kukharuk, A., Gavrish, Yu. and Zmitrovych, D., (2017). Managing the competitiveness in CIS*

countries and Ukraine: the goal and conditions). Eastern Journal of European Studies, Vol. 8, Is. 1, p. 115 – 136.

– **Кафедра промислового маркетингу**

Результати дослідження в межах Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт Кофанова Олексія Євгеновича «Маркетингове забезпечення стартап-проектів» (науковий керівник: канд. екон. наук, професор кафедри промислового маркетингу Зозульов О. В.)

Одержання премій, грантів, стипендій КМУ, ВРУ тощо

У 2017 році 5 студентів ФММ були відзначені іменними стипендіями.

Стипендіями Президента України: - 2 студенти

1. Башкіна А.С. УЗ-61М
2. Кубах П.С. УК-51

Стипендіями Верховної Ради України: - 2 студенти

1. Краснощок А.О. УЛ-61м
2. Брожко О.О. УС-41

Стипендією Кабінету Міністрів: - 1 студент

1. Цвіркун А.С. (УЕ-61м)

Публікації молодих вчених:

Кафедра	Монографії		Підручники	Посібники	Статті		
	Всього	Закордоном			всього	у міжнародних наукометричних базах даних	в тому числі: – (Scopus і Web of Science, для соціо-гуманітарних - Copernicus).
Міжнародної економіки	-	-	1	1	23	15	12
Менеджменту	-	-	-	1	37	12	11
Промислового маркетингу	-	-	-	-	6	6	6
Економіки і підприємництва	-	-	-	-	37	32	32
Теоретичної та прикладної економіки	1	1	-	1	23	19	17
Математичного моделювання економічних систем	1	-	-	-	6	5	5
Всього:	2	1	1	3	132	89	83

2. Основні результати наукових досліджень та НТ розробок за пріоритетними напрямками

2.1 Основні результати наукових досліджень та науково-технічних розробок за пріоритетними напрямками

Науково-дослідна робота факультетом менеджменту та маркетингу виконується за наступними пріоритетними напрямками:

- Інформаційні та комунікаційні технології.

У напрямі «**Інформаційні та комунікаційні технології**» факультетом у 2017 р. виконувалась 1 НДР (2010п „**Розробка он-лайн платформи аналізу і сценарного планування сталого розвитку регіонів України в контексті якості та безпеки життя людей**”) з річним обсягом фінансування 1300 тис. грн.

У звітному році з використанням результатів виконаних робіт видано: 2 монографії, 1 підручник, захищено 1 кандидатську та 1 докторську дисертації (1 підготовлена до захисту), опубліковано 5 наукових статей, з яких 4 – у фахових виданнях, одна у зароднонному виданні; зроблено 5 доповідей на конференціях. До виконання залучалось 2 студентів. За результатами наукових досліджень студентами захищено 3 магістерських роботи.

б) найважливіші наукові результати отримані в результаті виконання перехідних науково-дослідних робіт

Секція 2. Інформаційні та комунікаційні технології.

У напрямках 4. Системний аналіз та теорія оптимальних рішень (4.3. Розроблення основ прийняття рішень при керуванні об'єктами різної природи в умовах невизначеності та векторних критеріальних оцінок) і 5. Системи та процеси керування (5.2. Моделювання, оптимізація та адаптація керованих процесів як слабо формалізованих (на підставі самонавчання, розпізнавання тощо), так і відносно добре вивчених)

2010п „**Розробка он-лайн платформи аналізу і сценарного планування сталого розвитку регіонів України в контексті якості та безпеки життя людей**”) з річним обсягом фінансування 1300 тис. грн.

У процесі виконання НДР створено ієрархію показників ресурсного забезпечення в економічному вимірі сталого розвитку, запропоновано засади усунення методологічної та методичної невизначеностей при моделюванні та комплексному оцінюванні економічних систем, сформувано підходи до класифікації та систематизації невизначеностей при моделюванні та комплексному оцінюванні економічних систем, для виявлення взаємозв'язку та взаємного впливу різнорівневих економічних процесів. Розроблено методичний підхід до верифікації отриманих даних при виявленні взаємозв'язку впливу різнорівневих економічних процесів і методичні засади оцінювання активності та збалансованості компонентів економічних систем.

У звітному році з використанням результатів виконаних робіт видано: 2 монографії, 1 підручник, захищено 1 кандидатську та 1 докторську дисертації (1 підготовлена до захисту), опубліковано 5 наукових статей, з яких 4 – у фахових виданнях, одна у зароднонному

виданні; зроблено 5 доповідей на конференціях. До виконання залучалось 2 студентів. За результатами наукових досліджень студентами захищено 3 магістерських роботи.

Розробка відповідає світовому рівню.

2.2. Інформація про науково-дослідні роботи, що виконуються на кафедрах у межах робочого часу викладачів

У 2017 р. на факультету менеджменту та маркетингу виконувалось **18** ініціативних прикладних наукових робіт за напрямом „**АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ЕКОНОМІКИ І УПРАВЛІННЯ**”.

У звітному році з використанням результатів виконаних робіт на факультеті видано 6 монографії, 1 підручник, 6 навчальних посібників, захищено 1 докторську та 5 кандидатських дисертацій, опубліковано 520 статей, зроблено 450 доповідей на конференціях, в т.ч. 244 на міжнародних, опубліковано 860 тез доповідей. До виконання залучалось 134 співробітника факультету, 224 студента та 23 аспіранти та здобувача факультету. За результатами наукових досліджень студентами захищено 79 дипломних робіт.

а) Результати по закінченні у 2017 році науково-дослідних робіт

Закінчених НДР у 2017 році немає.

б) найважливіші наукові результати отримані в результаті виконання перехідних науково-дослідних робіт.

Кафедра міжнародної економіки

ФММ – 1/1-2017

НДР 0117U003125 «Економіко-організаційний механізм розвитку діяльності промислових підприємств» (Науковий керівник – д.т.н., проф. Гавриш О. А.)

Узагальнено проблеми моніторингу інвестиційних проектів промислових підприємств як важеля економіко-організаційного механізму їх розвитку на міжнародних ринках. Конкретизовано особливості формування політики зовнішньоекономічної діяльності промислових підприємств на засадах концепції сталого розвитку. Розроблено методичку оцінювання організаційно-економічної складової механізму формування міжнародної конкурентоспроможності промислових підприємств. Удосконалено систему показників ефективності діяльності промислових підприємств з урахуванням темпорального характеру їх функціонування.

Результати роботи впроваджено у навчальний процес: дисципліни «Управління міжнародними бізнес проектами»; «Міжнародна економіка», «Управління зовнішньоекономічною діяльністю підприємства».

У звітному році з використанням результатів виконаних робіт видано 1 підручник, 1 монографію, 1 кандидатську дисертацію, 12 наукових фахових статей. До виконання залучалось 13 співробітників кафедри, 5 аспірантів, 9 студентів.

ФММ – 1/2-2017

НДР 0117U003124 «Моделювання динаміки економічних та управлінських процесів на глобальному, регіональному та мікро- рівнях» (Науковий керівник - д.е.н., проф. Войтко С. В.).

Проведено аналіз динаміки показників економіко-інноваційного розвитку країн світу. Конкретизовано особливості розвитку скандинавських, європейських, азійських та постсоціалістичних країн з урахуванням значень індексів їх інноваційної активності та економічної інфраструктури. Виконано порівняльний аналіз умов функціонування підприємств у різних групах країн, що надало можливість визначити обмеження використання моделей економічного зростання на мікрорівні. Розроблено дискриптивні моделі економічних процесів розвитку постсоціалістичних країн.

Результати роботи впроваджено у навчальний процес: дисципліни «Економічний вимір сталого розвитку»; «Міжнародна економіка».

У звітному році з використанням результатів виконаних робіт видано 5 наукових фахових статей, підготовлено розділ кандидатської дисертації. До виконання залучалось 12 співробітників кафедри, 5 аспірантів, 9 студентів.

ФММ – 1/1-2014

НДР 0113U007962 «Оптимізація бізнес-процесів управління промисловим підприємством». Науковий керівник - д.е.н., проф. Охріменко О. О.)

Удосконалено методи аналізу та оптимізації бізнес-процесів; узагальнено науково-методичні підходи до моделювання бізнес-процесів з урахуванням специфіки та інноваційної природи реінжинірингу бізнес-процесів підприємства. Розроблено рекомендації щодо оцінювання ефективності реінжинірингу бізнес-процесів промислових підприємств в умовах нестабільного середовища.

Результати роботи впроваджено у навчальний процес: дисципліни «Міжнародний консалтинг»; «Міжнародна інвестиційна діяльність»; «Функціонально-вартісний аналіз», «Інвестування».

У звітному році з використанням результатів виконаних робіт видано 8 наукових фахових статей, підготовлено розділ кандидатської дисертації. До виконання залучалось 10 співробітників кафедри, 3 аспіранта, 16 студентів.

Кафедра менеджменту

ФММ – 2/1-2014

НДР 0114U001132 «Інноваційні засади розвитку промислових підприємств в рамках інтеграції в світовий економічний простір» (Факультет менеджменту та маркетингу, науковий керівник – к.е.н., доц. Дунська А.Р.)

Розроблено методологічні засади оцінювання економічної стійкості машинобудівних підприємств. Сформовано структуру механізму інтегрування підприємств машинобудування як функціональних економічних систем в середовище індустріального парку та дорожню карту, що розкриває процедури інтеграції та функціонування досліджуваних підприємств через взаємодію як в екосистемі індустріального парку, так і в загальній екосистемі функціонування, а також інструментарій забезпечення економічної функціональності через економіко-організаційні провадження на превентивній, партнерській та резидентській фазах інтеграції. Досліджено процедури впровадження міжнародного трансферу технологій в Україні, проблеми та перешкоди, пов'язані із імплементацією цього процесу, вплив результатів розвинення трансферу технологій на інноваційний потенціал підприємства та його економічну безпеку. Доведено зв'язок між рівнем інноваційного розвитку підприємства та його експортним потенціалом. У цьому контексті розроблено методику формування експортної стратегії підприємства в умовах швидких змін ринкової кон'юнктури та методику забезпечення розвитку зовнішньоекономічної діяльності підприємств на основі прогностичного підходу.

Результати роботи впроваджено у навчальний процес при викладанні низки дисциплін, зокрема: «Менеджмент міжнародного бізнесу», «Інноваційний менеджмент (для технічних факультетів)» (при викладанні теми «Стратегічне управління інноваційним розвитком організації»), «Менеджмент стартап-проектів».

У звітному 2017 році з використанням результатів виконаних робіт опубліковано 14 фахових статей, зроблено 10 доповідей на наукових конференціях. До виконання залучалось 6 співробітників кафедри, 2 аспіранти, 22 студенти. За результатами наукових досліджень студентами захищено 11 магістерських робіт.

ФММ – 2/2-2014

НДР 0114U001135 «Управління розвитком підприємства в умовах ресурсних обмежень» (Факультет менеджменту та маркетингу, науковий керівник – к.е.н., доц. Коцько Т. А.)

Розвинуто методологічні засади формування адаптивних систем управління розвитком сучасних підприємств в умовах обмеженості ресурсів та активізації дестабілізуючих факторів зовнішнього середовища. Розкрито механізми ескалації загроз економічній безпеці підприємств та особливості моделей їх поведінки у результаті посилення невизначеності та турбулентності середовища. Систематизовано методологічні принципи антикризового управління, теоретичні підходи до формування та реалізації антикризових стратегій підприємств спрямованих на активізацію їх власного ресурсного потенціалу. Доведено доцільність застосування інструментарію процесного управління при вирішенні проблем пошуку резервів підвищення ефективності та забезпечення конкурентоспроможності підприємств на основі власних ресурсних можливостей. Обґрунтовано теоретичні засади управління розвитком підприємств через побудову моделей їх стратегічного потенціалу та обґрунтування механізмів оптимізації ресурсного забезпечення.

Результати роботи впроваджено у навчальний процес при викладанні низки дисциплін, зокрема: «Основи управління сучасними організаціями», «Стратегічне управління», «Управління бізнес-процесами», «Екологічний менеджмент».

У звітному 2017 році з використанням результатів виконаних робіт видано: 2 монографії, 1 навчальний посібник з грифом університету, опубліковано 15 фахових статей, зроблено 11 доповідей на наукових конференціях, в т.ч. 9 на міжнародних. До виконання залучалось 17 співробітників кафедри, 7 студентів та 4 аспіранти, 6 бакалаврів і 11 магістрів. За результатами наукових досліджень студентами захищено 6 магістерських робіт.

ФММ – 2/3-2014

НДР 00114U001134 «Удосконалення організаційно-економічних механізмів розвитку зовнішньоекономічної діяльності підприємств» (Факультет менеджменту та маркетингу, науковий керівник – к.е.н. Пічугіна М.А.)

Досліджено особливості управління конкурентоспроможністю промислових підприємств в умовах глобалізаційних змін. Деталізовано елементи механізму управління інвестиційними ресурсами зовнішньоекономічної діяльності підприємства. Сформовано практичні рекомендації щодо забезпечення збалансованого розвитку компаній орієнтованих на міжнародний ринок.

Вдосконалено навчально-методичне забезпечення дисциплін: «Міжнародний менеджмент», «Логістика», «Стратегічний менеджмент». Результати роботи впроваджено у навчальний процес при викладанні дисципліни «Кроскультурний менеджмент», «Стратегічний менеджмент», «Основи управління сучасними організаціями».

У звітному 2017 році з використанням результатів виконаних робіт підготовлено кандидатську дисертацію "Механізм інвестиційного забезпечення підприємств газової промисловості" (Чорній В.В., дата захисту -01.06.17)., 5 статей, зроблено 10 доповідей на конференціях, в т.ч. 3 на міжнародних, опубліковано 10 тез доповідей. До виконання залучалось 9 співробітників кафедри, 16 студентів кафедри. За результатами наукових

досліджень студентами захищено 10 дипломних робіт ОКР «бакалавр» та 6 дипломних робіт ОКР «магістр».

Результати роботи впроваджено у діяльність ТОВ «Трейд-Шуз» (акт про впровадження №374 від 10.01.17; ТОВ «АПТТ- Інвест» (акт №27 від 13.01.17).

З використанням результатів виконаних робіт підготовлено та подано проект за програмою ERASMUS+ Jean Monnet Fund, наразі спільний проект НТУУ «КПІ ім.Ігоря Сікорського» та Виконавчого агентства з питань освіти, аудіовізуальних засобів і культури «European business models: transformation, harmonization and implementation in Ukraine» реалізується викладачами ФММ.

ФММ – 2/4-2014

НДР 1701U02070921 «Стратегічне управління інноваційним розвитком промислових підприємств» (Факультет менеджменту та маркетингу, науковий керівник – д.е.н. проф. Шульгіна Л.М.)

Науково-методично обґрунтовано концепції стратегічного управління інноваційним розвитком підприємства та напрями його інноваційного розвитку. Дефрагментовано кластерний підхід до формування стратегій інноваційного розвитку підприємств машинобудування. Визначено особливості формування інноваційної стратегії регіонального промислового комплексу, а також ресурсозбереження у контексті ресурсних обмежень. Удосконалено теоретичні аспекти квазіінтеграційних структур, визначено фактори формування та напрями їх активізації за умов стратегічної пріоритетності. Удосконалено методичні основи оцінювання особливостей функціонування підприємств галузі машинобудування, що дозволило згрупувати основні проблеми та розробити заходи щодо вчасного реагування на їх появу та зміни. Обґрунтовано економічне забезпечення інноваційних проваджень у функціонуванні підприємств машинобудування, запропоновано методологічні засади функціонування інноваційно орієнтованих підприємств в режимі розвитку. Визначено проблеми стратегічного управління та формування стратегії розвитку малого підприємництва. Розроблено маркетингові стандарти як основу реалізації стратегії розвитку та необхідних умов інтеграції в європейській економічних простір.

Результати роботи впроваджено у навчальний процес при викладанні дисциплін: «Маркетинг інновацій» (удосконалено тему «Маркетингова цінова політика інноваційного підприємства», параграф «Маркетингові цінові стратегії суперництва/співпраці»); «Стратегічне управління інноваційним розвитком підприємства» (розширено розділ «Інформаційно-аналітичне забезпечення стратегічного управління інноваційним розвитком підприємства» завдяки розробленню алгоритму формування інформаційно-аналітичної системи підприємства).

У звітному 2017 році з використанням результатів виконаних робіт опубліковано 18 статей, у т.ч. 14 фахових статей, зроблено 20 доповідей на конференціях, в т.ч. 11 - на міжнародних, опубліковано 16 тез доповідей. До виконання залучалось 1 аспіранта і 16 студентів кафедри. За результатами наукових досліджень студентами магістрами захищено 16 дипломних робіт.

Кафедра промислового маркетингу

ФММ-3/1-2014

НДР № 0113U006454 «Маркетинг науково-технічної продукції підприємств машинобудівного, паливно-енергетично, нафтохімічного комплексів та підприємств поліграфії на промисловому ринку» (кафедра промислового маркетингу, факультет менеджменту та маркетингу, керівник - Зозульов О.В.).

Сформовано базові концептуальні положення маркетингу в умовах мережевої, емержетної економіки, визначено базові поділі організації бізнесу з використанням таких положень

Розроблено маркетингову модель товару як технології задоволення потреб споживачів. Удосконалено концептуальні положення технологічного аудиту з використання такої моделі.

Розвинуто концептуальні положення маркетингу стартап-проектів. Визначено роль та місце маркетингу в під час планування та реалізації таких проектів. Виокремлено детермінанти, що впливають на реалізацію стартап-проектів. Досліджено закономірності реалізації стартап-проектів в світовій практиці.

Удосконалено механізм формування маркетингової інноваційної політики поліграфічних підприємств в умовах мережевої економіки та запропоновано методичні рекомендації для оцінювання його функціонування.

У звітному році з використанням результатів виконаних робіт підготовлено 1 кандидатську дисертацію, опубліковано 11 статей, зроблено 12 доповідей на конференціях. До виконання залучалось 25 студентів. За результатами наукових досліджень студентами захищено 7 магістерських робіт, 8 бакалаврських робіт.

ФММ-3/2-2014

НДР № 0113U006455 «Стратегічне маркетингове управління підприємствами в умовах турбулентного середовища» (кафедра промислового маркетингу, факультет менеджменту та маркетингу, керівник: Солнцев С.О.).

Розроблено систему індикаторів ефективного функціонування маркетингової інформаційної системи промислового підприємства, що на відміну від існуючих пов'язана з новою архітектонікою маркетингової інформаційної системи та дозволяє виявити слабкі місця в інформаційному обміні підприємства з ринковим середовищем. Удосконалено теоретико-методичні положення оцінювання ефективності функціонування маркетингової інформаційної системи підприємства, що на відміну від існуючих включають дослідження такої складової, як комунікаційна шина, що дозволяє підвищити якість оцінювання внутрішніх та зовнішніх комунікацій підприємства. Побудовано архітектоніку маркетингової інформаційної системи, яка враховує нові особливості комунікаційних процесів у економічних відносинах, і на відміну від існуючих, складається з таких елементів: система моніторингу; система маркетингових досліджень; система зберігання даних, інформації, методів та моделей; система генерування вихідної інформації; комунікаційна шина. Це дозволяє підвищити якість забезпечення маркетинговою інформацією управління машинобудівного підприємства.

Результати роботи впроваджено у навчальний процес при викладанні низки дисциплін, зокрема: «Маркетинг», «Статистика», «Статистичне забезпечення маркетингу», «Аналіз даних в маркетингу».

У звітному році з використанням результатів виконаних робіт опубліковано 9 статей, зроблено 12 доповідей на конференціях. До виконання залучалось 28 студентів. За результатами наукових досліджень студентами захищено 10 магістерських робіт, 4 робіт спеціалістів, 14 бакалаврських робіт.

Кафедра економіки і підприємництва

ФММ-4/4-2011

По НДР № 0108U009338 «Підприємництво як чинник розвитку інноваційно-інвестиційної моделі економіки України» (кафедра економіки і підприємництва, факультет менеджменту та маркетингу. – керівник Круш П.В.)

Сформульовано концептуальні положення функціонування механізму залучення інвестиційних ресурсів у підприємства розподілення електроенергії, що побудовані на принципах використання державно-приватного партнерства, враховують життєвий цикл розвитку підприємства, стадії інвестування та специфіку економіко-технологічних процесів розподілення електроенергії, дозволяють активізувати залучення інвестиційних ресурсів задля отримання соціального, екологічного та інших ефектів.

Удосконалено механізм залучення інвестиційних ресурсів, який, на відміну від існуючих, сформований з використанням ресурсно-функціонального, процесного, системного й синергетичного підходів та передбачає використання державно-приватного партнерства, урахування впливу фінансових регуляторів та важелів задля модернізації основних засобів підприємств розподілення електроенергії.

Удосконалено науково-методичні положення вибору джерел залучення інвестиційних ресурсів у підприємства розподілення електроенергії, які, на відміну від існуючих, передбачають можливість диверсифікації таких джерел та базуються на моделюванні прогнозних значень показників ефективності інвестиційного проекту, з урахуванням нелінійної динаміки економічних процесів, недопущення переходу у нестійкий нерівноважний стан під час реалізації інвестиційного проекту.

Реалізація пропозицій надала змогу вирішити поставлені завдання, спрямовані на поглиблення теоретичних положень, науково-методичного забезпечення та обґрунтування практичних рекомендацій щодо удосконалення залучення інвестиційних ресурсів у підприємства розподілення електроенергії. Результати дослідження можуть бути використані в нормативній та аналітичній діяльності органів державної і муніципальної влади з питань інноваційно-інвестиційної діяльності, а також у діяльності підприємств розподілення електроенергії.

Результати використовувалися у практичній діяльності: ПАТ «Київенерго» – обґрунтовані пропозиції щодо механізму залучення інвестиційних ресурсів як способу організації, мобілізації й використання інвестиційних ресурсів у енергоефективні проекти (довідка № 42AU/41/1/11790 від 10.11.2016 р.); КП «Київміськсьвітло» – впровадження розробленої моделі залучення інвестиційних ресурсів за умов їх диверсифікації, на засадах реалізації: математичної структурної моделі розрахунку параметрів інвестиційного проекту; розв'язків двох систем диференціальних рівнянь; оцінювання ефективності стратегій реалізації інвестиційного проекту NPV-методом (довідка № 3205-01 від 16.11.2016 р.); Київської міської державної адміністрації.

У звітному році з використанням результатів виконаних робіт захищено 1 кандидатську дисертацію, опубліковано 1 монографію, 10 фахових статей (із них 9 у збірниках цитування міжнародних баз даних), спільно з студентами - 6 статей, опубліковано 10 тези доповідей. До виконання залучалось 10 студентів.

ФММ-4/1-2016

По НДР 0116U002565 «Підвищення ефективності функціонування інституціональної структури національного господарства» (кафедра економіки і підприємництва, факультет менеджменту та маркетингу. – керівник Тульчинська С.О.)

Обґрунтовано, що організаційно-економічний механізм розвитку агропромислового комплексу дає можливість активізувати не тільки розвиток агропромислового комплексу та його суб'єктів, а й зумовлює виробничі та соціально-економічні зрушення у регіонах.

Запропоновано підхід до впровадження організаційно-економічних заходів щодо розвитку агропромислового комплексу регіонів, який враховує: реалізацію оціночних

процедур, визначення об'єктів докладання зусиль і складу управлінського інструментарію розвитку агропромислового комплексу регіонів за умов розвитку: вертикально інтегрованих агропромислових структур, лізингових відносин, використання науково-інтелектуального капіталу. Запропоновано розвиток інноваційної інфраструктури за рахунок створення освітньо-наукових агропромислових формувань.

Результати роботи можуть бути використані в практиці державного та регіонального управління і при розробленні ряду державних управлінських рішень та регіональних програм розвитку для агропромислового комплексу, а також – при підготовці аналітичних матеріалів, проектів та актів законодавства з питань формування державної та регіональної агропромислової політики.

Обґрунтовані пропозиції можуть бути застосовано при розробці Міністерством аграрної політики та продовольства України.

Результати роботи було впроваджено у навчальний процес при викладанні ряду дисциплін, зокрема «Регіональна економіка (регіональна економіка, екологія)», «Макроекономіка» та «Державне регулювання економіки» (акт впровадження № 3112-22 від 20.09.2017 р.), а також Ніжинською районною державною адміністрацією – пропозиції щодо створення вертикально інтегрованих агропромислових структур шляхом організації та проведення просвітницько-роз'яснювальної роботи серед представників сільськогосподарських підприємств щодо принципів кооперації та соціально-економічних переваг роботи таких структур (довідка № 03-17/2247 від 21.03.2017 р.),

Результати проведеного дослідження було використано у роботі Верховної Ради України при опрацюванні проектів регуляторних актів відповідно до Указу Президента України «Про Стратегію сталого розвитку «Україна – 2020» в частині дерегулювання господарської діяльності (довідка № 04-11/16-212 від 22.09.2017 р.).

У звітному році з використанням результатів виконаних робіт захищено 1 кандидатську дисертацію, опубліковано 8 фахових статей (із них 6 у збірниках цитування міжнародних баз даних), спільно з студентами - 7 статей, опубліковано 10 тез доповідей. До виконання залучалось 13 студентів.

ФММ-4/2-2016

По НДР 0116U004578 «Економічна діагностика в системі управління суб'єктів господарювання в ринкових умовах» (кафедра економіки і підприємництва, факультет менеджменту та маркетингу – керівник Мартиненко В.П.)

Удосконалено методичний підхід обґрунтування оціночних показників розвитку агропромислового комплексу регіонів, що, на відміну від існуючих, базується на дотриманні принципів системності, універсальності та узгодженості, використанні експертно-статистичного методу їх вибору та множинної регресії для знаходження згорток при розв'язках матричних рівнянь оціночних показників сфер агропромислового комплексу регіонів на основі кореляційного аналізу, що підтверджується відсутністю ознак мультиколінеарності й симульативності між оціночними показниками при знаходженні коефіцієнтів парної кореляції.

Удосконалено методичний підхід до оцінювання розвитку агропромислового комплексу регіонів, який включає послідовність семи етапів. Дослідно-експериментальна перевірка запропонованого методичного підходу до оцінювання розвитку агропромислового комплексу регіонів на основі розрахунків інтегрального індексу розвитку агропромислового комплексу регіонів дала можливість визначити регіони з високим рівнем розвитку агропромислового комплексу, середнім рівнем та низьким рівнем розвитку.

Результати роботи можуть бути використані для удосконалення технологій управління економічною безпекою підприємствами з метою їх стійкого розвитку та функціонування в нестабільних умовах зовнішнього і внутрішнього середовища. Дані розробки можна використовувати для оптимізації діяльності підприємств та забезпечення їх стабільної та безперебійної роботи, покращення якості прийняття управлінських рішень.

Результати роботи також можуть бути застосовані під час формування та удосконалення системи управління економічною безпекою на підприємстві з метою подолання, недопущення та ліквідації наслідків кризових явищ.

Результати роботи можуть бути застосовані у навчальному процесі при викладанні таких дисциплін, як «Економіка підприємства», «Економічна безпека», «Управління фінансово-економічною безпекою». Результати було впроваджено у навчальний процес при викладанні ряду дисциплін, зокрема «Економічне обґрунтування проектних рішень» для студентів освітнього ступеню «магістр» спеціальності 051 «Економіка», спеціалізації «Економіка підприємства» факультету менеджменту та маркетингу (акт впровадження № 3112-22 від 20.09.2017 р.).

Пропозиції щодо удосконалення методичного підходу щодо оцінювання розвитку агропромислового комплексу та організаційно-економічного механізму розвитку інноваційної інфраструктури, було підтверджено та використано у роботі фахівцями відділу агропромислової політики Ніжинською районною державною адміністрацією (довідка № 03-18/22488 від 21.03.2017 р.).

У звітному році з використанням результатів виконаних робіт захищено 1 кандидатську дисертацію, опубліковано 9 фахових статей (із них 7 у збірниках цитування міжнародних баз даних), спільно з студентами - 6 статей, опубліковано 10 тез доповідей. До виконання залучалось 15 студентів.

ФММ-4/3-2016

По НДР 0116U004579 «Сучасні проблеми економіки та управління підприємствами і шляхи їх вирішення» (кафедра економіки і підприємництва, факультет менеджменту та маркетингу. – керівник Круш П.В.)

У межах теми обґрунтовано засади залучення інвестиційних ресурсів підприємствами розподілення електроенергії, що, на відміну від існуючих, ґрунтуються на когнітивній парадигмі та доповнені принципами адаптивності, динамічності, циклічності та стабілізації задля вирішення проблем розвитку підприємств розподілення електроенергії, з урахуванням взаємообумовленості факторів впливу на макро-, мезо- та мікрорівнях;

Удосконалено механізм залучення інвестиційних ресурсів, який, на відміну від існуючих, сформований з використанням ресурсно-функціонального, процесного, системного й синергетичного підходів та передбачає використання державно-приватного партнерства, урахування впливу фінансових регуляторів та важелів задля модернізації основних засобів підприємств розподілення електроенергії.

Встановлено, що організаційно-економічні засади реалізації механізму залучення інвестиційних ресурсів передбачають застосування композиції поетапних процедур отримання таких ресурсів з ендогенних (власні фінансові ресурси) та екзогенних (залучені фінансові ресурси, позичкові фінансові ресурси та бюджетні асигнування) джерел, враховуючи специфіку вітчизняної законодавчої бази, закордонний досвід концесійних угод, закономірності економічного розвитку в умовах нарощення загроз та ризиків.

Результати роботи було використано у діяльності КП «Білоцерківсьвітло» – впровадження концепції інтенсифікації залучення інвестиційних ресурсів, як системи формування цілей, стимулів і дій, спрямованих на активізацію інвестиційного процесу в значній мірі сприятиме активізації залучення інвестиційних ресурсів та розвитку підприємства (довідка № 241 від 18.10.2016 р.); ТОВ «НТК ЕНПАСЕЛЕКТРО» – пропозиції щодо залучення інвестиційних ресурсів за умов диверсифікації їх джерел у підприємства розподілення електроенергії у модернізацію основних засобів, у тому числі у більш прогресивні освітлювальні прилади зовнішнього освітлення з метою зниження капітальних витрат на кожний кіловат встановленої потужності (довідка № 01/1-368/1 від 29.07.2016 р.); Державної регуляторної служби України при опрацюванні проектів регуляторних актів, що надходять на погодження до служби, відповідно до Указу Президента України «Про Стратегію сталого розвитку «Україна – 2020» в частині

дерегулювання господарської діяльності, пропозиції щодо скасування державної реєстрації договорів комерційної концесії (довідка № 1097/0/20-16 від 23.11.2016 р.).

У звітному році з використанням результатів виконаних робіт опубліковано 7 фахових статей (із них 6 у збірниках цитування міжнародних баз даних), спільно з студентами - 7 статей, опубліковано 10 тез доповідей. До виконання залучалось 10 студентів.

ФММ-4/4-2016

НДР 0116U004577 «Управління економічною безпекою суб'єктів національного господарства» (кафедра економіки і підприємництва, факультет менеджменту та маркетингу. – керівник Марченко В.М.)

Проаналізовано теоретико-методологічні аспекти оцінювання інтенсифікації машинобудівного виробництва та її впливу на стан економічної безпеки підприємства. Запропоновано проводити кількісне оцінювання інтенсифікації виробництва на основі вибору моделі виробництва та розрахунку інтегрального показника. Розроблено метод інтегрально-модельного оцінювання інтенсифікації виробництва.

Запропоновано пріоритетність напрямів інтенсифікації розглядати як критерій для визначення типу моделі виробництва та їх впливу на стан економічної безпеки. Розроблено схему взаємозв'язку моделей виробництва, напрямів інтенсифікації, чинників інтенсифікації та рівнів економічної безпеки. Розроблено концепцію активізації інтенсифікаційних процесів машинобудівного виробництва використовуючи принцип ієрархічності інтенсифікації та економічної безпеки. Обґрунтовано вибір напрямів та чинників активізації процесів інтенсифікації в машинобудуванні в забезпеченні економічної безпеки.

Запропоновано «золоте правило інтенсифікації» машинобудівних підприємств та показано, що в умовах нестабільності, невизначеності і динамічності економічного середовища діяльність підприємства являє собою сукупність способів забезпечення взаємопов'язаного функціонування всіх підсистем підприємства, які забезпечують реалізацію поставлених цілей і завдань економічної безпеки.

Результати роботи можуть бути використані для удосконалення технологій управління підприємствами з метою їх стійкого розвитку та функціонування в нестабільних умовах зовнішнього і внутрішнього середовища, а також для забезпечення економічної безпеки підприємства. Дані розробки можна використовувати для оптимізації діяльності підприємств та забезпечення їх стабільної та безперебійної роботи, покращення якості прийняття управлінських рішень. Результати роботи також можуть бути застосовані під час формування та удосконалення системи антикризового управління на підприємстві з метою подолання, недопущення та ліквідації наслідків кризових явищ.

Результати роботи можуть бути застосовані у навчальному процесі при викладанні таких дисциплін, як «Економіка підприємства», «Національна економіка» та «Державне регулювання економіки».

У звітному році з використанням результатів виконаних робіт опубліковано 7 фахових статей (із них 6 у збірниках цитування міжнародних баз даних), спільно з студентами - 4 статті, опубліковано 15 тези доповідей. До виконання залучалось 8 студентів.

ФММ-4/5-2016

НДР 0116U002566 «Державний та приватний сектори в системі управління та регулювання національного господарства» (кафедра економіки і підприємництва, факультет менеджменту та маркетингу. – керівник Шашина М.В.)

Проаналізовано стан та наявні проблеми процесу реформування державного сектора в умовах ринкової трансформації економіки України. 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.

Обґрунтовано наукове визначення актуальності й необхідності практичного освоєння в Україні сучасних систем прогностично-економічного передбачення, використання сучасних засобів комунікації та інформаційних технологій з метою застосування в національній економіці найбільш сучасних різновидів ринкових систем, поширення ефективних конкурентних стратегій.

Результати роботи можуть бути застосовані під час формування “Концепції розвитку національної економіки”, яка б формувала бачення конкурентних позицій державного та приватного секторів економіки і змінювала відтворювальну структуру на користь високотехнологічних секторів.

Результати роботи впроваджено у навчальний процес при викладанні ряду дисциплін, зокрема “Державне регулювання економіки”, “Секторальна економіка”, “Державний сектор та підприємництво”.

У звітному році з використанням результатів виконаних робіт опубліковано 6 фахових статей (із них 6 у збірниках цитування міжнародних баз даних), спільно з студентами - 5 статей, опубліковано 10 тез доповідей. До виконання залучалось 7 студентів.

Кафедра теоретичної та прикладної економіки

ФММ-5/1-2013

НДР 0112U007817 «Глобалізація напрямів формування промислового потенціалу в умовах постіндустріальних трансформацій» (Факультет менеджменту та маркетингу – керівник Крейдич І.М.).

Виявлено концептуальну проблему в управлінні грошовими потоками підприємства і розроблено алгоритм управління грошовими потоками підприємства. В продовження попередніх досліджень з даної проблематики подано авторське бачення системи грошових потоків підприємства. Емпірично доведена доцільність проліферації процесів фінансування, формування і активної реалізації інтелектуального капіталу з позиції вигод двох ключових, з точки зору досягнення сталого розвитку, економічних суб'єктів: підприємця і держави. Доведена потреба переосмислення існуючих теорій вартості виходячи із необхідності врахування інтелектуальної складової вартості товару внаслідок трансформації структури продуктивних сил суспільства в процесі переходу до постіндустріальної економічної системи і емпірично сформульовано “інтелектуальну теорію вартості”, засновану на припущенні, що джерелом додаткової вартості виступають саме знання, а не праця, яка поступово зникає як фактор виробництва в умовах автоматизації і роботизації виробництва, а сучасній економіці властива значна частка інтелектуальної складової, що приймає участь у генеруванні інноваційної продукції як нової вартості.

Результати роботи впроваджено у навчальний процес при викладанні ряду дисциплін, зокрема «Економіка, планування і організація виробництва», «Основи економічної теорії (ринкової економіки)», «Економіка та бізнес», «Гроші та кредит», «Інноваційний менеджмент» та ін.

Результати розробок можуть використовуватись органами виконавчої влади при обґрунтуванні заходів щодо управління інноваційно-інвестиційною діяльністю промислових підприємств, а також як навчальний матеріал при викладанні економічних курсів та підготовці навчально-методичної літератури з економіки підприємств тощо.

У звітному році з використанням результатів виконаної роботи опубліковано 7 колективні монографії, в т.ч. 4 англійською мовою, 1 посібник, 29 статей, в тому числі: у фахових виданнях України – 25, в т.ч. у виданнях, що входять до наукометричних баз даних SCOPUS та ін. – 29; зроблено 26 доповідей на конференціях. До виконання залучалось 2 аспіранти.

ФММ-5/1-2017

НДР 0116U005836 «Концептуальні засади управління людським потенціалом в умовах трансформаційних змін» (Факультет менеджменту та маркетингу - керівник Крейдич І. М.)

У межах наукового дослідження визначено та дано тлумачення низки категорій управління людським потенціалом, а також поглиблено розроблено понятійну систему, визначено комплекс принципів управління людським потенціалом в умовах трансформації, узагальнено світові тенденції управління людським потенціалом, розкрито інноваційні засади о управління людським потенціалом на сучасному етапі світового розвитку. Зокрема, виділено новітні підходи управління людським потенціалом, а саме: синергетичний; глобалізаційний; інформаційно-інноваційний; корпоративний; соціальний; новий державний менеджмент. Виділено напрями та особливості впровадження зазначених підходів. При цьому увагу сконцентровано на вивченні еліти як рушійної сили створення та упровадження новітніх засад управління.

Результати роботи впроваджено у навчальний процес при викладанні ряду дисциплін, зокрема «Економіка, планування і організація виробництва», «Основи економічної теорії (ринкової економіки)», «Економіка та бізнес», «Економіка IT-індустрії», «Методологія, методи та засоби управління проектами», «Методологія наукових досліджень», «Оцінювання ресурсного потенціалу підприємств та його ефективне використання», «Інноваційний менеджмент».

Результати розробок можуть використовуватись органами виконавчої влади при обґрунтуванні заходів щодо управління людським потенціалом, а також як навчальний матеріал при викладанні економічних курсів та підготовці навчально-методичної літератури.

У звітному році з використанням результатів виконаної роботи опубліковано 4 колективних монографій, в т.ч. 2 англійською мовою, 6 статей, в тому числі: у фахових виданнях України – 5, в т.ч. у виданнях, що входять до наукометричних баз даних SCOPUS та ін. – 6; зроблено 5 доповідей на конференціях. До виконання залучалось 2 аспіранти.

Кафедра математичного моделювання економічних систем

ФММ-6/1-2016

НДР 0116U007059 «Моделювання функціонування ринків та поведінки економічних агентів в умовах кризових явищ» (Факультет менеджменту та маркетингу - керівник: Капустян В.О.).

Побудовано сімейство моделей кредитно-депозитної діяльності комерційного банку з врахуванням несвоєчасного повернення кредитів. Представлено припущення моделі, запропоновано альтернативні підходи до опису вхідних та вихідних потоків, функцій попиту на кредити та пропозиції депозитів, запропоновано загальний критерій керування, який може бути модифікований для конкретного дослідження.

На основі реалізації симуляції розробленої моделі та отриманих функцій попиту на кредити та пропозиції депозитів, було проведено експериментальне дослідження моделі на різних часових проміжках, без запізнення, зі сталим запізненням та з випадковим запізненням, наведено вплив зміни різних параметрів на поведінку моделі. Запропоновано спосіб ціноутворення, що зменшує ризик втрати ліквідності банку і збільшує капітал банку (в розглянутому прикладі через 3 місяці на 3,98% – 4,21% за умови використання оптимальних кредитних ставок, що враховують несвоєчасне повернення кредитів.

Результати роботи можуть бути застосовані під час моделювання банківської діяльності. Запропоновані підходи та створені на їх основі моделі можуть використовуватися: комерційними банками, скоринговими компаніями, Національним банком України.

Результати проведеного наукового дослідження впроваджені в навчальний процес при викладанні дисциплін «Моделювання економіки», «Економіко-математичні методи і моделі: оптимізаційні методи і моделі», «Оптимальне керування та теорія ігор в економіці».

У звітному році з використанням результатів виконаних робіт видано: захищено 1 кандидатську дисертацію, опубліковано 21 фахову статтю, зроблено 40 доповідей на конференціях. До виконання залучалось 26 студентів. За результатами наукових досліджень студентами захищено 12 магістерських робіт.

3. Інноваційна діяльність

3.1. Діяльність в рамках інноваційного середовища Науковий парк «Київська політехніка». Участь у Фестивалі інноваційних проєктів «Sikorsky Challenge»

Факультетом заключено договір про співпрацю від 05.05.2014 між ФММ і «Науковий парк «Київська політехніка».

Кафедра менеджменту:

Налаштовано співпрацю кафедри менеджменту з НП "Київська політехніка" в напрямку залучення студентів-дипломників до розробки та опрацювання інноваційних та стартап проєктів, що надходять на конкурс до наукового парку. Студенти проходять практику в структурах науковому парку (зокрема в ТОВ "КПІ Оборонсервіс" та ТОВ "Бізнес Акселератор Агрочелендж"), під час якої спільно з керівником практики від підприємства обирають проєкт, що вже пройшов попередній етап відбору, та здійснюють його доопрацювання, зокрема уточнення бізнес-моделі виходу на ринок, методів позиціонування та просування тощо. Після узгодження цей проєкт буде покладено в основу написання студентом дипломної роботи. Окреслений механізм співпраці має високу прикладну цінність, оскільки дозволяє залучитись студентам до обґрунтування та реалізації реальних стартап проєктів та сприяє їх працевлаштуванню.

Кафедра міжнародної економіки:

Договір про співпрацю від 18.06.2014 між ФММ і Світовим центром даних з геоінформатики та сталого розвитку НТУУ «КПІ».

Кафедра промислового маркетингу: немає

Кафедра економіки і підприємництва: немає

Кафедра теоретичної та прикладної економіки: немає

Кафедра математичного моделювання економічних систем: немає

3.2. Виконання проектів у рамках Інноваційно-виробничої платформи та приклади створеної інноваційної продукції для потреб оборони і безпеки держави.

Науковий напрям факультету не передбачає такої участі.

3.3. Аналіз інноваційної діяльності з Київською міською державною адміністрацією, з облдержадміністраціями, міністерствами та вітчизняними підприємствами, зокрема м. Києва

Кафедра міжнародної економіки:

1. Співпраця аспіранта кафедри міжнародної економіки Воронкової І. Ю. та ДВ «Пресса України» в рамках дисертаційного дослідження, а саме впровадження у практичну діяльність підприємства наступних наукових здобутків: методичного підходу до формування та використання інструментарію стратегічного планування для підприємств поліграфії, який надає можливості на основі методу SWOT-аналізу та кількісного оцінювання факторів впливу з подальшим нормуванням і ранжуванням отриманих значень, здійснити розробку стратегічних напрямів кластероутворення поліграфічних підприємств; методичних положень кластероутворення поліграфічних підприємств на основі взаємозв'язків суб'єктів логістичної мережі.

2. Співпраця студентки Кугій Анни та Інституту економічних досліджень та політичних консультацій в межах впровадження результатів дипломної роботи на тему «Формування механізму транснаціоналізації підприємств агропромислового комплексу», науковий керівник к.е.н., доцент Корогодова О. О.

Кафедра економіки і підприємництва:

Одержані результати Чорнія Б.П. впроваджено у практичній діяльності:

ПАТ «Київенерго» – обґрунтовані пропозиції щодо механізму залучення інвестиційних ресурсів як способу організації, мобілізації й використання інвестиційних ресурсів у енергоефективні проекти (довідка № 42АУ/41/1/11790 від 10.03.2017 р.);

КП «Київміськвітло» – впровадження розробленої моделі залучення інвестиційних ресурсів за умов їх диверсифікації, на засадах реалізації: математичної структурної моделі розрахунку параметрів інвестиційного проекту; розв'язків двох систем диференціальних рівнянь; оцінювання ефективності стратегій реалізації інвестиційного проекту NPV-методом (довідка № 3205-01 від 16.05.2017 р.);

КП «Білоцерківсьвітло» – впровадження концепції інтенсифікації залучення інвестиційних ресурсів, як системи формування цілей, стимулів і дій, спрямованих на активізацію інвестиційного процесу в значній мірі сприятиме активізації залучення інвестиційних ресурсів та розвитку підприємства (довідка № 241 від 18.10.2017 р.);

ТОВ «НТК ЕНПАСЕЛЕКТРО» – пропозиції щодо залучення інвестиційних ресурсів за умов диверсифікації їх джерел у підприємства розподілення електроенергії у модернізацію основних засобів, у тому числі у більш прогресивні освітлювальні прилади зовнішнього освітлення з метою зниження капітальних витрат на кожний кіловат встановленої потужності (довідка № 01/1-368/1 від 29.08.2017 р.);

Одержані результати Дергалюк М.О. впроваджено у практичній діяльності:

НАК «Уккрагролізинг» – заходи щодо стимулювання розвитку лізингових відносин в АПК регіонів на основі активізації співпраці регіональних та місцевих органів влади, сільськогосподарських виробників з лізинговими компаніями (довідка № 157-п від 04.09.2017 р.);

ТОВ «Агротехсоюз» – пропозиції щодо удосконалення методичного підходу до оцінювання ефективності організаційно-економічного механізму розвитку АПК регіонів, а

також при обґрунтуванні оціночних показників розвитку АПК регіонів (довідка № 53 від 03.03.2017 р.);

СТОВ «Надія» – пропозиції у напрямку монетарної та регуляторної політики щодо створення системи податкових пільг на податок на додану вартість та митні платежі для лізингодавців, що зробить лізинг більш привабливим видом підприємницької діяльності, прискорить і збільшить інвестування у виробничо-технічний потенціал АПК регіонів (довідка № 27-а від 17.05.2017 р.);

СФГ «Колос» – заходи щодо напрямів дії організаційно-економічного механізму, спрямованих на усунення перешкод логістичного розвитку АПК регіонів, а саме: сприяння диверсифікації сільськогосподарських виробників через розвиток сфери переробки продукції сільськогосподарських виробників; виробництво органічної продукції, стимулювання розвитку малого підприємництва, агротуризму тощо (довідка № 57-6 від 08.06.2017 р.).

Одержані результати Дергалюк М.О. впроваджено у практичній діяльності:

1. *Ніжинської районної державної адміністрації* – пропозиції щодо створення вертикально інтегрованих агропромислових структур шляхом організації та проведення просвітницько-роз'яснювальної роботи серед представників сільськогосподарських підприємств щодо принципів кооперації та соціально-економічних переваг роботи таких структур (довідка № 03-17/2247 від 21.03.2017 р.),

2. *Ніжинської районної державної адміністрації* пропозиції щодо розвитку інноваційної інфраструктури, а саме створення освітньо-наукових агропромислових формувань, які здатні забезпечувати ефективне впровадження результатів науково-технічної діяльності у агропромислове виробництво (довідка № 03-17/22488 від 21.03.2017 р.).

Кафедра менеджменту:

Співпраця кафедри з підприємствами щодо проведення практики студентів відбувається на основі довго- і короткострокових договорів. Кафедрою укладено 10 довгострокових договорів, зокрема з компаніями ТОВ «Фармстандарт» «Електропривід», ТОВ БРИТМАРК, Агенція А-груп, ПрАТ «Вентиляційні системи». В 2016-2017 навчальному році серед підприємств, де студенти кафедри проходили практику, були ПАТ «АБ Столичний» ПП «Промбуд» ПАТ «Оболонь» ПАТ НТК «Електронприлад», ТОВ «Агромат» та ін. Під час проходження практики студенти на замовлення підприємств виконують навчально-наукові завдання, які стають частиною їх дипломних досліджень.

Результати дисертаційних робіт впроваджено на 8 підприємствах України.

Результати дипломних робіт ОС "Магістр" впроваджено на 22 підприємствах України.

Результати дипломних робіт ОС "Бакалавр" впроваджено на 4 підприємствах України.

Результати дисертаційних робіт були впроваджені на: НАК «Нафтогаз» ДК «Вуглесинтезгаз», акт про впровадження № 01/03/544 від 09.12.2016 р.; КМДА «Київським інвестиційним агенством», довідка № 050/30-1975 від 09.12.2016 р.; ПрАТ «Новокраматорський машинобудівний завод», акт впровадження № 023/191 від 18.08.2017 р.; ПАТ «Дрогобицький машинобудівний завод», довідка № 84/1 від 14.09.2017 р.; ПАТ «Івано-Франківський завод «Промприлад», довідка № 79-456 від 02.11.2017 р.; ПрАТ «ЕЛМІЗ», акти впровадження № 936 від 25.09.2017 р., № 1017 від 17.10.2017 р., ПАТ «Київський завод «Радар» акти впровадження № 232 від 01.11.2017; ПАТ «Науково-виробниче об'єднання «Київський завод автоматики ім. Г. І. Петровського», акт впровадження № 437-і від 07.11.2017 р.

Результати дипломних робіт магістрів були впроваджені на: Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії Національної академії наук України, акт впровадження №119 від 11 січня 2017 р.; ТОВ «ТОКОCARS», акт впровадження №159 від 22 жовтня 2016 р.; ДП «Будівельно-монтажне управління ДУС», акт впровадження №27 від 22 грудня 2016 р.; ТОВ «Констракшн машинері», акт впровадження від 20 грудня 2016 р.; ПрАТ КФ «Лагода»м. Київ, акт впровадження №904 від 15 грудня 2016 р.; ДВ «Преса України» ДУС, акт впровадження №87

від 28 листопада 2016 р.; ПАТ «Оболонь», акт впровадження №48 від 17 грудня 2016 р.; ПАТ «Фармак», акт впровадження №70 від 20 грудня 2016 р.; ТОВ «Пром Маркет», акт впровадження №051 від 09 грудня 2016 р.; ТОВ фірма «Астарта-Київ», акт впровадження №012 від 14 листопада 2016 р.; ПАТ «НТК «Електронприлад», акт впровадження № 27/16 від 15.12.2016 р.; ПАТ «Мономах», акт впровадження № 284 від 15 грудня 2016 р.; АТ «Імперіал Табакко Продакшн Україна», акт впровадження від 05 грудня 2016 р.; ТОВ «Центр Обслуговування Конференцій», акт впровадження № 12/45 від 10.01.2017 р.; ТОВ «ІДІДЖІ ГРУП», акт впровадження №192 від 21.12.16 р.; ПрАТ «Агрофірма Березанська птахофабрика», акт впровадження №715 від 10.01.2017 р.; ТОВ «ВОЛОТ», акт впровадження №137 від 12.01.17 р.; НВП «Біотек», акт впровадження №1 від 14.11.2016 р.; ТОВ «Люксофт-Україна», акт впровадження №20372 від 22.12.17 р.; ПАТ «Миронівський хлібопродукт», акт впровадження №1 від 21.12.2016р.; ТОВ «АПТТ-Інвест», акт впровадження №27 від 13.01.17 р.; ТОВ «Трейд-Шуз», акт впровадження №374 від 10.01.17 р.

Результати дипломних робіт бакалаврів були впроваджені на: ПрАТ «Філіп Моріс Україна», акт впровадження №11-257 від 31.05.2017; ТОВ «Бізнес-акселератор Агрочелендж», акт впровадження №02/05-17 від 20.05.2017 та акт впровадження №07/05 від 20.05.2017; Впроваджувальний науково-виробничий центр «Техбудінформ», акт впровадження №17 від 31.05.2017; ТОВ Виробничо-комерційна фірма «Талісман ЛТД», акт впровадження №1417 від 31.05.2017.

Кафедра теоретичної та прикладної економіки:

Наукові розробки кафедри тісно пов'язані з діяльністю промислових підприємств України. За результатами проведених наукових досліджень підготовлено та передано аналітичні записки до ТОВ «Київаеропроект».

Наукові розробки кафедри тісно пов'язані з діяльністю Національного інституту стратегічних досліджень при Президенті України. Так, у 2017 році, під керівництвом академіка Горбуліна В.П. колективом авторів за участю проф. Іляш О.І. підготовлено Аналітичну доповідь до Щорічного Послання Президента України до Верховної Ради України «Про внутрішнє та зовнішнє становище України в 2017 році». (– К. : НІСД, 2017. – 928 с.) та Аналітичну записку до Адміністрації Президента України “Системні заходи з протидії соціальній напруженості в умовах обмеженості ресурсів”, яку скеровано також до Міністерства соціальної політики та Пенсійного фонду України.

Кафедра промислового маркетингу:

Результати робіт магістрів були впроваджені:

ПІБ випускника	Назва підприємства	Вихідні дані
Барановська А.А.	ПАТ «Квазар»	№01 від 14.01.16
Державська А.В.	ПАТ «Оболонь»	№36 від 25.01.16
Кувиркова М.В.	ТОВ «ТехноНІКОЛЬ»	№ 2-54 від 17.11.16
Кучеренко А.О.	Підприємство «СанСейшн»	№121 від 25.01.16
Сапега Л.І.	Компанія Enguide	№ 1005-2/05 від 31.01.16
Столяр М.В.	Товариство з обмеженою відповідальністю «ПОРТ»	№555 від 01.01.2016
Чуєв Д.С.	ТОВ «Прогредіс Біо Ресурс»	№17 -06/07 від 11.01.16
Липницька О.А.	Інтернет-магазин «КЛН»	№81-42с від 27.12.2016

Кафедра математичного моделювання економічних систем: **немає**

3.4. Приклади найбільш вагомих результатів впровадження інноваційних розробок у 2017 році

Кафедра міжнародної економіки:

Результати досліджень докторанта кафедри І. П. Гайдуцького впроваджені та використовуються у практичній діяльності ННК «Світовий центр даних з геоінформатики та сталого розвитку», та в навчальному процесі під час викладання дисципліни «Економічний вимір сталого розвитку», а саме

(1) методологічний підхід щодо ідентифікації низьковуглецевості національних економік та їх класифікаційні характеристики («деградаційності», «стагнаційності» та «низьковуглецевості») з позицій відповідності парадигмі сталого низьковуглецевого розвитку, що створює можливість комплексного оцінювання потенціалу інвестиційної ємності та привабливості національних економік в глобальній системі інвестування низьковуглецевого розвитку;

(2) економетричне моделювання залежності між показниками: зростання економіки і вуглецевих викидів, енергоємності і вуглецеємності, енергетичної доступності, безпеки, стійкості та екологічної стійкості економіки, державного субсидування вуглецевої та безвуглецевої енергетики. Доведено, що зростання переважної більшості національних економік тривалий час зумовлювалось збільшенням вуглецевих викидів, а в останні десятиліття такі тенденції особливо характерні для країн, що розвиваються.

Результати досліджень співробітників кафедри міжнародної економіки к.е.н., доц. Кухарук А. Д. та к.е.н., доц. Скоробогатової Н. Є. впроваджені та використовуються у практичній діяльності ННК «Світовий центр даних з геоінформатики та сталого розвитку» (Довідка від 14.11.2017 № 17-11/1-д), а саме (1) складові методичного забезпечення процесів прогнозування інноваційного потенціалу країн, що функціонують в умовах економічної турбулентності та (2) методичний підхід до оцінювання рівня економічного розвитку країн світу, що базується на кореляційно-регресійному аналізі та екстраполяції тенденцій зміни індикаторів інноваційної активності, економічної свободи та макроекономічної інфраструктури.

Кафедра менеджменту:

Викладачі *кафедри менеджменту* Д.е.н., проф. Шульгіна Людмила Михайлівна (лідер проекту); д.е.н., проф. Дергачова Вікторія Вікторівна; к.е.н., доц. Артеменко Ліна Петрівна; к.е.н., доц. Пічугіна Марина Анатоліївна; к.е.н., доц. Манаєнко Ірина Миколаївна; к.е.н. Жалдак Ганна Петрівна; к.е.н. Кузнецова Катерина Олександрівна беруть участь у проекті «**European business models: transformation, harmonization and implementation in Ukraine**» (№ 587138-EPP-1-2017-1-UA-EPPJMO-MODULE) грант від **Jean Monnet Fund** з 01.09.2017, договір між Виконавчим агентством з питань освіти, аудіовізуальних засобів і культури та Національним технічним університетом України «Київський політехнічний інститут ім. І. Сікорського» № 2017-2173/001-001.

Результати дисертаційних робіт були впроваджені на: НАК «Нафтогаз» ДК «Вуглесинтезгаз», акт про впровадження № 01/03/544 від 09.12.2016 р.; КМДА «Київським інвестиційним агенством», довідка № 050/30-1975 від 09.12.2016 р.; ПрАТ «Новокраматорський машинобудівний завод», акт впровадження № 023/191 від 18.08.2017 р.; ПАТ «Дрогобицький машинобудівний завод», довідка № 84/1 від 14.09.2017 р.; ПАТ «Івано-Франківський завод «Промприлад», довідка № 79-456 від 02.11.2017 р.; ПрАТ «ЕЛМІЗ», акти впровадження № 936 від 25.09.2017 р., № 1017 від 17.10.2017 р., ПАТ «Київський завод «Радар» акти впровадження № 232 від 01.11.2017; ПАТ «Науково-виробниче об'єднання «Київський завод автоматики ім. Г. І. Петровського», акт впровадження № 437-і від 07.11.2017 р.

Кафедра теоретичної та прикладної економіки:

Результати виконання науково-дослідних що виконуються на кафедрі у межах робочого часу викладачів впроваджено у навчальний процес при викладанні низки дисциплін, зокрема: «Економіка, планування і організація виробництва», «Основи економічної теорії (ринкової економіки)», «Економіка та бізнес», «Гроші та кредит», «Інноваційний менеджмент», «Економіка ІТ-індустрії», «Методологія, методи та засоби управління проектами», «Методологія наукових досліджень», «Оцінювання ресурсного потенціалу підприємств та його ефективне використання» та ін.

Наукові розробки кафедри тісно пов'язані з діяльністю промислових підприємств України. За результатами проведених наукових досліджень підготовлено та передано аналітичні записки до ТОВ «Київаеропроект».

Наукові розробки кафедри тісно пов'язані з діяльністю Національного інституту стратегічних досліджень при Президенті України. Так, у 2017 році, під керівництвом академіка Горбуліна В.П. колективом авторів за участю проф. Ляш О.І. підготовлено Аналітичну доповідь до Щорічного Послання Президента України до Верховної Ради України «Про внутрішнє та зовнішнє становище України в 2017 році».(– К. : НІСД, 2017. – 928 с.) та Аналітичну записку до Адміністрації Президента України “Системні заходи з протидії соціальній напруженості в умовах обмеженості ресурсів”, яку скеровано також до Міністерства соціальної політики та Пенсійного фонду України.

З використанням отриманих наукових результатів видано 1 навчальний посібник, 9 монографій, 35 статей у наукометричних виданнях, в т.ч. Scopus і Web of Science. Підготовлено 118 доповідей студентів на наукових і науково-практичних конференціях.

Кафедра економіки і підприємництва:

- Одержані результати Дергалюк М.О. впроваджено у діяльності: Комітету з питань аграрної політики та земельних відносин Верховної Ради України при опрацюванні проектів регуляторних актів відповідно до Указу Президента України «Про Стратегію сталого розвитку «Україна – 2020» в частині дерегулювання господарської діяльності (довідка № 04-11/16-212 від 22.09.2017 р.);
- Результати дослідження Чорнія Б.П. було впроваджено у роботі Державної регуляторної служби України при опрацюванні проектів регуляторних актів, що надходять на погодження до служби, відповідно до Указу Президента України «Про Стратегію сталого розвитку «Україна – 2020» в частині дерегулювання господарської діяльності, пропозиції щодо скасування державної реєстрації договорів комерційної концесії (довідка № 1097/0/20-16 від 23.12.2016 р.).

Кафедра промислового маркетингу: немає

Кафедра математичного моделювання економічних систем: немає

3.5. Кількість отриманих охоронних документів. Окремо з них в інших країнах. Кількість заключених ліцензійних договорів

Кількість отриманих співробітниками ФММ патентів – 4

Кількість отриманих співробітниками ФММ авторських прав - 3

Проданих ліцензій – не передбачається виходячи із профілю факультету.

По кафедрах:

Кафедра міжнародної економіки:

Патенти:

1. Патент на корисну модель №113933. Спосіб переробки гальванічних шламів. Зареєстровано в Державному реєстрі патентів України на корисні моделі 17.02.2017р. Задольський А. М.

Свідоцтва про реєстрацію авторських прав:

1. Свідоцтво № 72428 від 23.06.2017 про реєстрацію авторського права на твір «Навчальний посібник «Бухгалтерський облік», Скоробогатова Н. Є.
2. Свідоцтво № 72429 від 23.06.2017 про реєстрацію авторського права на твір «Навчальне видання «Методичні вказівки до проведення практичних занять з дисципліни «Фінанси підприємств» для студентів спеціальності «Економіка», спеціалізації «Міжнародна економіка» 2017». Кухарук А. Д
3. Свідоцтво № 72430 від 23.06.2017 про реєстрацію авторського права на твір; Практичний посібник; ПІС-контролери та MPLAB: програмування на асемблері. Войтко С. В.

Кафедра економіки і підприємництва:

1. Патент України на корисну модель № 116108. Конденсатор. Руденко О.І., Трокоз Я.Є., Туз В.Є., Ніщик О.П., Терех О.М. - Опубл. 10.05.2017, бюл. № 9/2017.
2. Патент України на корисну модель № 117554. Теплообмінна біметалева труба. Ніщик О.П., Терех О.М., Руденко О.І., Вознюк М.М., Письменний Є.М., Рогачов В.А. - Опубл. 26.06.2017, бюл. № 12.
3. Заявка на корисну модель № U2017 06054 від 16.06. 2017 р. Імітатор теплового потоку Ніколаєнко Ю .Є., Руденко О.І. та інш.

Кафедра менеджменту: немає

Кафедра теоретичної та прикладної економіки: немає

Кафедра промислового маркетингу: немає

Кафедра математичного моделювання економічних систем: немає

4. Міжнародне наукове співробітництво

4.1. Аналіз і приклади участі науковців підрозділу у виконанні міжнародних наукових проектів, договорів, грантів, контрактів.

ФММ має договори про наукову співпрацю з наступними вищими:

1. Технічний університет м. Ілменау, ФРН;
2. Брестський державний технічний університет, Білорусь; економічний факультет;
3. Білоруський національний технічний ун-т, Білорусь; факультет маркетингу, менеджменту, підприємництва
4. Технічний ун-т, м. Габрово, Болгарія; господарський факультет;
5. Технічний університет м. Софія, Болгарія, господарський факультет;
6. Технічний ун-т, м. Варна, Болгарія
7. Санкт-Петербурзький державний політехнічний університет, Росія; факультет економіки та менеджменту;
8. Московський державний технічний університет ім. М.Е.Баумана, Росія; факультет «Інженерний бізнес і менеджмент»
9. Новгородський державний ун-т ім. Ярослава Мудрого, Росія; інститут економіки та управління;
10. Нижньгородський державний університет ім. М.І. Лобачевського, Росія;
11. Ун-т Св. Кирила та Мефодія, м. Скопє, Македонія; факультет машинобудівний;
12. університетом м. Братислава, Словаччина
13. Вільнюський технічний ун-т ім. Гедимінаса, Латвія; факультет управління бізнесом;
14. Ризький технічний університет, Латвія, інженерно-економічний факультет;
15. Талліннський технологічний ун-т, Естонія
16. Політехніка Краківська, Польща;
17. Академія Леона Козьмінського, Варшава, Польща
18. Політехніка Лодзька, Польща
19. Вища школа логістики, Вроцлав, Польща
20. Університет Бізнес Академії Нові Сад, Сербія
21. Міжнародний університетський коледж (м. Добрич, Болгарія),
22. Сілезький політехнічний університет, м. Гливиці, Польща
23. Академія Технічно-Гуманістична в Бельско-Бялей, Польща
24. Економічний університет м. Вроцлав, Польща,

Факультетом укладено договір про спільний навчальний центр від 24.09.15 між Товариством з обмеженою відповідальністю "Самсунг Електронікс Україна Компані" ("СЕУК") та НТУУ"КПІ", ФММ. Співпраця в освітній сфері через Спільний навчальний центр "Академія Самсунг" (СНЦ). Договірний період 3 роки

Студенти ФММ у складі команди **ESTIEM** (European Students of Industrial Engineering and Management) – студентської організації, яка об'єднує студентів технічних ВНЗ 26 Європейських країн – приймали участь у щорічному конкурсі бізнес-проектів. Мета діяльності організації (www.estiem.org) – поширення співпраці між студентами ВНЗ Європи, які вивчають менеджмент та оптимізаційні процеси в економіці. Мережа складається з 77 локальних груп у 30 країнах Європи та охоплює понад 60 000 студентів.

Кафедра промислового маркетингу:

Співпраця з Niger Colleges of Technology (Об'єднані Арабські Емірати та НТУУ «КПІ», Україна (жовтень 2015 р. – грудень 2018 р.) в межах наукових публікацій у збірнику наукових праць молодих вчених «Актуальні проблеми економіки та управління» та у збірнику наукових праць «Економічний вісник НТУУ «КПІ». Координатор з боку НСТ - випускник кафедри промислового маркетингу к.е.н. Співаковський С.В. Координатор з боку НТУУ «КПІ»: к.е.н., доцент кафедри промислового маркетингу Стадніченко В.В.

В рамках підготовки наукових публікацій та проведення досліджень з травня 2016 і до цього часу разом з ConveyUniversity(UK) – Мотивація організацій в управлінні споживчим активізмом. (віповідальний від Університету Конвей - Кіпніс Є, відповідальний від КПІ – доц. Писаренко Н.Л.)

Кафедра міжнародної економіки:

1. Участь у програмі Erasmus+ Programme – Jean Monnet Modules, Chairs and Centres of Excellence. Тема «Scientific and technical cooperation between Ukraine and the EU». Подано проектну пропозицію за результатами усунення недоліків заявки, лютий 2017. Координатор: Охріменко О. О. Виконавці: Войтко С. В., Корогодова О. О., Скоробогатова О. О., Кухарук А. Д., Глущенко Я. І.
2. Продовжує діяти українсько-польський центр.
3. Викладачі кафедри є членами міжнародної громадської організації «Світовий центр даних «Геоінформатика та сталий розвиток» (к.е.н., доц. Черненко Н. О., к.е.н., доц. Корогодова О. О., к.е.н., доц. Скоробогатова Н. Є.).

Кафедра менеджменту:

Кафедра менеджменту співпрацює з Технічним університетом міста Варни (Болгарія), з яким укладено угоду про співпрацю терміном до 2023 року. Тема півобітництва "Співпраця у сфері наукового та освітнього обміну в забезпеченні розвитку науково-дослідної діяльності та підготовки висококваліфікованих кадрів" Договір про співпрацю, Дата отримання 2013р. Термін дії – 10 років.

Кафедра менеджменту співпрацює з Академією Технічно-Гуманістична, м. Бельсько-Бяла (Польща) Тема півобітництва "Співпраця у сфері наукового та освітнього обміну в забезпеченні розвитку науково-дослідної діяльності та підготовки висококваліфікованих кадрів" Договір про співпрацю, Дата отримання 2014 р. Термін дії – безстроковий.

Кафедра менеджменту співпрацює з Технологічним університет м. Ченстохова (Польща) Тема півобітництва "Співпраця у сфері наукового та освітнього обміну в забезпеченні розвитку науково-дослідної діяльності та підготовки висококваліфікованих кадрів" Договір про співпрацю, Дата отримання 1995 р. Термін дії – безстроковий. Від 2 до 16 березня 2017 р. викладачі Технологічного університету м. Ченстохова PhD Малгожата Окренгліцка і PhD Анна Леманська-Майджік успішно пройшли 2 тижневе науково-методичне стажування на кафедрі менеджменту.

Проект «European business models: transformation, harmonization and implementation in Ukraine» (№ 587138-EPP-1-2017-1-UA-EPPJMO-MODULE) грант від Jean Monnet Fund з 01.09.2017, договір між Виконавчим агентством з питань освіти, аудіовізуальних засобів і культури та Національним технічним університетом України «Київський політехнічний інститут ім. І. Сікорського» № 2017-2173/001-001.

За результатами міжнародного співробітництва з компанією LTD «AAKSEN» (місто Рига, Прибалтика), яка є офіційним партнером компанії SAP (Німеччина) і забезпечує онлайн-навчання на основі інтерактивних SAP тренінгів та представляє 300 нових інтерактивних уроків, онлайн-курсів та основний портфель програмного забезпечення

модулів SAP студенти і співробітники факультету менеджменту та маркетингу, та всі бажаючі, окрім диплому «КПІ ім. Ігоря Сікорського» мають можливість взяти участь у міжнародних тренінгах від компанії "AAKSEN" та отримати міжнародний сертифікат і додаткову кваліфікацію «Бізнес-аналітик SAP», практичні знання та навички роботи з програмним забезпеченням компанії SAP.

Викладачі кафедри менеджменту брали участь у Українсько-польських днях освіти (6-7 квітня 2017 року), науки та інновацій, який проходив у межах Форуму ректорів вищих технічних навчальних закладів України та Республіки Польща. Зокрема у Круглому столі №1 брали участь проф. Шульгіна Л.М.; проф. Морозов О.Ф.; у Круглому столі №3 – доц. Дунська А.Р.; Копішинська К.О.; у Круглому столі №4 – доц. Артеменко Л.П.; доц. Пічугіна М.А.; у Круглому столі №5 – доц. Кравченко М.О., доц. Жигалкевич Ж.М.; у Круглому столі №6 – доц. Хлевицька Т.Б.

Кафедра теоретичної та прикладної економіки:

Кафедрою проведено II Всеукраїнську науково-практичну конференцію з міжнародною участю «Глобалізація напрямів формування промислового потенціалу в умовах постіндустріальних трансформацій» спільно з Вищою школою економіки в Бидгощі та Українсько-польським ВНЗ «Центрально-Європейський університет» і погоджено проведення III Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю «Глобалізація напрямів формування промислового потенціалу в умовах постіндустріальних трансформацій» спільно з Вищою школою економіки в Бидгощі.

Тривають перемовини щодо співпраці кафедри та Вроцлавського економічного університету в рамках діючого договору про співпрацю між Вроцлавським економічним університетом та Факультетом менеджменту і маркетингу НТУУ «КПІ ім. І. Сікорського».

Завідувач кафедри, професор Крейдич Ірина Миколаївна залучена до міжнародної експертизи таких проектів: «LARA – Local And sub-Regional Airspace Management support system»; Дата: 15.05.2017; «BADA – Base of Aircraft Data»; Дата: 18.05.2017; «DEMETER - Distance Measuring Equipment Tracer»; Дата: 01.06.2017; «ТОКАІ Time Zone» ; Дата: 15.06.2017.

Професор кафедри Іляш Ольга Ігорівна є членом Європейської асоціації економістів з праці ([European Association of Labour Economists](#)); членом редколегії наукового видання WSiU і CEASC „Nowoczesna edukacja: filozofia, innowacja; doświadczenie” (Польща) та Наукового вісника Львівської комерційної академії; експертом програми Horizon 2020 in the Expert area Education, Audio-Visual and Culture Executive Agency programmes COSME.

Аспірантура: Крейдич Ірина Миколаївна (Єрешко Юлія Олександрівна) - науковий керівник аспіранта англомовної програми підготовки PhD Садега Каземі, Іран

Участь у міжнародних форумах, виставках, програмах, проектах, тощо

1. Krejdych I. Safety Forum 2017; Belgium; Brussels; 06.06.2017. Назва доповіді - Pricing of IPRs in EUROCONTROL.
2. Krejdych I.; EUROCONTROL's Aircraft Performance Model (BADA); Belgium; Brussels 13.06.2017. Назва доповіді - Internal efforts for support to implementation of BADA for States Of Eurocontrol;
3. Ілляш О.І. Capacity Building Program in the Field of Higher Education (CBHE) and the main objective of the project is: "FACILITATING THE UKRAINE'S EUROPEAN INTEGRATION BY MEANS OF THE PUBLIC ADMINISTRATION BEST PRACTICES IMPLEMENTATION" (Erasmus + action K2)
4. Дученко М.М. МІЖНАРОДНА ШКОЛА МОЛОДОГО НАУКОВЦЯ – 2017 «ОСВІТА-НАУКА-ІННОВАЦІЇ» 29-31 березня 2017 року, МУФ-КПІ) тема доповіді "Інноваційні технології навчання".
5. Дученко М.М. Міжнародний інформаційний тиждень програми Європейського Союзу Еразмус+ 7 листопада 2017 р. Сертифікат учасника.
6. Форум ректорів вищих технічних навчальних закладів України та республіки Польща, Київ, НТУУ «КПІ імені Ігоря Сікорського», 6-7 квітня 2017. Учасники: Крейдич І.М., Шевчук О.В., Дученко М.М., Єрешко Ю.В., Удовицька Е.А., Ілляш О.І., Рощина Н.В.

7. Сертифіковані учасники Міжнародної навчально-тренінгової програми «Школа молодого науковця - 2017 «Освіта-Наука- Інновації». – Київ, 29-31 березня 2017 року: Єрешко Ю.О., Удовицька Е.А., Рощина Н.В., Обелець Т.В., Мельничук В.Е.
8. Сертифіковані учасники Французької весняної школи з курсу «Штучний інтелект та робототехніка» (програма Еразмус+, за участі Університету Лотарингії).- Київ, 29.05.17- 01.06.17 року / French spring school “Artificial Intelligence & Robotics” (Erasmus+, Loria, Universite de Lorraine) - from May 29 till June 01, 2017: Єрешко Ю.О., Мельничук В.Е.

Стажування та підвищення кваліфікації за кордоном:

1. Ілляш О.І. Диплом про академічне стажування "Strategy and Innovation Management" University of Economy (Bydgoszcz, Poland) [180 h] during winter semester of 2016/2017 Academic Year.
2. Крейдич І.М. Підвищення кваліфікації; сертифікат № 02-17-47; Місце проведення: Insitute of International Academic and Scientific Cooperation, Warsaw; ; Термін проведення: 04.02-08.02.2017
3. Крейдич І.М. Стажування; № наказу по НТУУ "КПІ" 3-160; дата 25.04.2017; Місце проведення: м.Брюссель Королівство Бельгія; Термін проведення: 01.05.17-31.10.17
4. Єрешко Ю.О. Підвищення кваліфікації; сертифікат № 02-17-43; Місце проведення: Insitute of International Academic and Scientific Cooperation, Warsaw; ; Термін проведення: 04.02-08.02.2017

Кафедра економіки і підприємництва:

Викладачами кафедри здійснюється діяльність щодо напряму міжнародного співробітництва у таких напрямах як:

- викладачі кафедри приймали участь у розробці комплексної грантової пропозиції та у конкурсі у лютому 2017 р. за робочою програмою Erasmus+ у кооперації з партнерами з Румунії, Німеччини, Австрії, Туреччини та Молдови. Кафедра продовжує роботу у даному напрямі щодо участі у конкурсі у 2018 р.

- у партнерстві з Білоруським національним технічним університетом факультетом маркетингу, менеджменту, підприємництва проведено XVI Міжнародну науково-практичну конференцію «Розвиток підприємництва як фактор росту національної економіки»;

- викладачі кафедри опублікували наукові матеріали англійською мовою та приймали очну і заочну участь у закордонних конференціях у Грузії, США, ОАЕ, Польщі, Чехії та ін. (загалом 8 конференцій) , а також були опубліковані наукові праці у Scopus.

- у межах конференції „Розвиток підприємництва як фактор росту національної економіки”, яку проводить кафедра, публікуються та запрошуються до відвідування представники Грузинського технічного університету факультету бізнес інжинірингу, Міжнародної академії соціально-економічних наук (Грузія), Лодзинський технічний університет (Польща), Університет Мен (Франція).

Кафедра математичного моделювання економічних систем: немає

4.2. Участь у програмі ЄС «Горизонт 2020»

У поточному році не було.

5. Аналіз наукового співробітництва з науковими установами НАН України та галузевими академіями наук України

Протягом звітнього року факультет менеджменту та маркетингу здійснював наукове співробітництво з установами НАН України шляхом: підготовки кадрів вищої кваліфікації для установ НАН України; підготовки магістрів для установ НАН України; стажувань студентів; впровадження результатів дисертаційного дослідження; виконання спільних наукових проектів та розроблення науко-практичних рекомендацій.

Факультетом заключено договори:

- Договір про співпрацю від 01.10.2014 між ФММ і Інститутом проблем математичних машин та систем НАН України;
- Договір про співпрацю від 01.10.2014 між ФММ і Інститутом економіки та прогнозування НАН України.
- Договір про співпрацю від 01.10.2014 між ФММ і Міжнародним науково-навчальним центром інформаційних технологій та систем НАН України;
- Договір про співпрацю від 18.06.2014 між ФММ і Світовим центром даних з геоінформатики та сталого розвитку НТУУ «КПІ».

Кафедра теоретичної та прикладної економіки:

Кафедра співпрацює з ДУ «Інститут економіки природокористування та сталого розвитку Національної академії наук України»: відділ стратегічного потенціалу сталого розвитку залучено до проведення II Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю «Глобалізація напрямів формування промислового потенціалу в умовах постіндустріальних трансформацій».

Кафедра співпрацює з Інститутом демографії та соціальних досліджень імені М.В. Птухи Національної академії наук України та Причорноморським науково-дослідним інститутом економіки та інновацій. В рамках співпраці погоджено спільну організацію III Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю «Глобалізація напрямів формування промислового потенціалу в умовах постіндустріальних трансформацій».

Кафедра економіки і підприємництва:

Для підняття рівня викладання на основах сумісництва запрошено співробітника Державної установи «Інститут економіки і прогнозування» НАН України – к.е.н., с.н.с. Пісьменну У.Є.

У рамках проведення конференції „Розвиток підприємництва як фактор росту національної економіки”, якою опікується кафедра, публікувалися та виступали представники установ НАН України: ІЕЗ ім. Є.О. Патона НАН України; ЦДПН ім.Г.М.Доброва НАН України; Державної установи «Інститут економіки і прогнозування» НАН України

Кафедра промислового маркетингу

Діяв договір про співпрацю із Інститутом електрозварювання ім. Є. О. Патона НАН України (2012-2017 рр.) в межах якого проводилися спільні дослідження в сфері маркетингу.

Кафедра міжнародної економіки:

У рамках співпраці із ННК «Світовий центр даних з геоінформатики та сталого розвитку» співробітники кафедри беруть участь у дослідженнях НДР 2010п „Розробка он-лайн платформи аналізу і сценарного планування сталого розвитку регіонів України в контексті якості та безпеки життя людей”.

Кафедра менеджменту: немає

Кафедра математичного моделювання економічних систем: немає

6. Наукові школи

Здобутки наукових шкіл факультету менеджменту та маркетингу у 2017 році.

Кафедра міжнародної економіки:

Наукова школа кафедри міжнародної економіки

Засновник та керівник – декан факультету менеджменту та маркетингу, науковий консультант кафедри міжнародної економіки, д.т.н., професор Гавриш О. А.

У 2017 році діяльність наукової школи характеризується інтенсивним та екстенсивним розвитком: формується третє покоління докторів наук (захист докторанта кафедри міжнародної економіки І. П. Гайдуцького, науковий консультант – д.т.н., проф. Гавриш О. А.); розширюється база наукових досліджень за рахунок залучення вихованців школи до роботи у лабораторіях ННК «Світовий центр даних з геоінформатики та сталого розвитку», що надає можливість поглибити інформаційне забезпечення та посилити аналітичний супровід виконуваних НДР.

Галузь науки: економіка та управління підприємствами, галузями, регіонами.

Напрями науково-технічної діяльності:

Управління промисловими підприємствами,

Міжнародне науково-технічне співробітництво

Конкурентоспроможність національної економіки,

Моделювання економічного виміру сталого розвитку

Характер досліджень: фундаментальні, прикладні.

У діяльності школи беруть участь: 3 д.е.н., 12 к.е.н.

За період діяльності підготовлено: докторів наук – 3, кандидатів наук – 26

Здобутки за 2017 рік:

Видано монографій – 3

публікацій за тематикою у Scopus/Web of Science станом на 17.11.2017 – 4

підготовлено за тематикою к.н. – 1

виконано НДР та ДКР за тематикою: 20

Кафедра менеджменту:

Глобалізація за умов циклічності розвитку світової економіки, міжнародна економічна діяльність України, сталий розвиток та економічна безпека національної економіки, стратегії соціально-економічного розвитку України

Науковий керівник школи. Очолює д.е.н., проф. **Дергачова В.В.**

Заснована у 2008 р. д.е.н., проф. *Дергачовою В.В.*

Галузь науки: Економічні науки: світове господарство і міжнародні економічні відносини; економіка та управління підприємствами. (за видами економічної діяльності).

Напрями наукової діяльності :

Економічна глобалізація в умовах циклічності світогосподарського розвитку.

Конкурентоспроможність національної економіки на міжнародному ринку інформаційних послуг

Стратегічне управління економічною безпекою промислових підприємств в умовах євроінтеграції

Інноваційний розвиток підприємств енергетичного машинобудування.

Компетентнісне управління економічною безпекою енергогенеруючих підприємств

Ресурсне забезпечення потенціалу конкурентоспроможності енергогенеруючих підприємств

Механізм інвестиційного забезпечення підприємств газової промисловості

Економічна модернізація енергогенеруючих підприємств на засадах сталого розвитку

Управління енергетичною безпекою підприємства для забезпечення сталого розвитку

Інноваційний розвиток підприємств енергетичного машинобудування

За період діяльності підготовлено : докторів наук – 0, кандидатів наук – 4

Здобутки за 2017 рік:

видано монографій – 2 (колективні)

публікацій за тематикою у Scopus станом на 01.10.2017 – 0

підготовлено за тематикою к.н. – 1 (Чорній В.В.)

виконано НДР та ДКР за тематикою – 2

Кафедра математичного моделювання економічних систем:

Школа економіко-математичного моделювання і оптимального керування розподіленими системами.

Засновник: Капустян Володимир Омелянович.

Заснована у 1994 р. проф. Капустяном В.О в період його роботи в Дніпропетровському національному університеті залізничного транспорту та НТУУ «КПІ».

Галузь науки: оптимальне керування розподіленими системами, економіко-математичне моделювання.

Напрями науково-технічної діяльності :

Оптимальне керування розподіленими системами.

Розробка автоматизованих систем керування для промисловості і ВПК.

Економіко-математичне моделювання.

Характер досліджень: фундаментальні, прикладні.

Здобутки у 2017 рік:

видано монографій – 0.

публікацій за тематикою у Scopus – 1.

підготовлено за тематикою д. н. – 0, та к. н. – 1

виконано НДР та ДКР за тематикою – 0.

Школа теорії прийняття рішень та керування.

Засновник: Іваненко Віктор Іванович.

Заснована у 1959 р. проф. Іваненком В.І. в період його роботи у відділі синтезу управляючих систем Інституту кібернетики АН УРСР.

Галузь науки: теорія керування.

Напрями науково-технічної діяльності :

Математичне моделювання прийняття рішень та керованих об'єктів.

Розробка автоматизованих систем керування для промисловості і ВПК.

Математичні проблеми теорії прийняття рішень і керування.

Характер досліджень: фундаментальні, прикладні.

За період діяльності підготовлено : докторів наук – 10, кандидатів наук – 37.

Здобутки у 2017 рік:

видано монографій – 0.

публікацій за тематикою у Scopus – 1.

підготовлено за тематикою д. н. – 0, та к. н. – 0

виконано НДР та ДКР за тематикою – 0.

Кафедра теоретичної та прикладної економіки:

Глобальна парадигма формування промислового потенціалу в умовах трансформації економіки

Науковий керівник школи: з 2015 року очолює д.е.н., професор Крейдич Ірина Миколаївна.

Заснована у 2001 р. д.е.н., професором Яловим Гаррі Кириловичем

Галузь науки: економіка підприємства, організація виробництва, управління, економічна теорія

Напрями науково-технічної діяльності:

Формування та реалізація інвестиційної політики розвитку промислових підприємств.

Механізм активізації інвестиційної діяльності в умовах формування інноваційної моделі розвитку економіки з урахуванням її детінізації.

Теоретико-методологічні засади реструктуризації промислових підприємств в умовах глобалізації.

Інноваційно-інвестиційні доміанти розвитку промислових підприємств в умовах нестационарної економіки

Управління людським капіталом на підприємствах

Характер досліджень: фундаментальні, прикладні.

У діяльності школи приймають участь: 4 доктора наук, 10 кандидатів наук.

За період діяльності підготовлено: докторів наук – 3, кандидатів наук – 29.

Здобутки у 2017 рік:

видано монографій – 9

публікацій за тематикою у Scopus станом на 19.11.2017 – 32 (+)

підготовлено за тематикою 0 кандидатів наук.

виконано НДР та ДКР за тематикою: 2 ініціативні.

Кафедра промислового маркетингу:

Парадигма промислового маркетингу та маркетингових досліджень науково-технічної продукції в умовах глобалізації

Науковий керівник школи: з 2003 року очолює доктор фізико-математичних наук, професор, зав. кафедри промислового маркетингу *Солнцев Сергій Олексійович*.

Заснована у 1992 р. доктором економічних наук, професором, заслуженим діячем науки і техніки України, лауреатом Державної премії України в галузі науки і техніки Старостіною Аллою Олексіївною.

Галузь науки: економіка підприємства, організація виробництва, управління, маркетинг.

Характер досліджень: фундаментальні, прикладні.

У діяльності школи приймали участь: 1 доктор наук, 2 професори, 17 кандидатів наук.

Здобутки у 2017 р.:

Видано монографій: 2

Опубліковано підручників: 0

Опубліковано навчальних посібників: 0

Опубліковано статей: 35

Проведено конференцій: 1

Переможців всеукраїнських конкурсів наукових робіт студентів (МОН): 2

Переможців всеукраїнських конкурсів наукових робіт студентів (незалежні або під егідою міжнародних компаній): 0

виконано НДР та ДКР за тематикою – 2

Кафедра економіки і підприємництва:

Засади управління та регулювання національною економікою та її суб'єктами

Науковий керівник школи. Очолює к.е.н., проф. Круш П.В.

Заснована у 1997 р. к.е.н., проф. Круш П.В.

Галузь науки: Економічні науки: економіка підприємства, організація виробництва, управління, економічна теорія, регіональна економіка.

Напрями науково-технічної діяльності:

Конкурентоспроможність суб'єктів національної економіки

Стратегічне управління промислових підприємств

Підприємництво як чинник розвитку інноваційно-інвестиційної моделі економіки України

Розвиток інтелектуально-інноваційної системи та соціальної інфраструктури регіонів України

Корпоративні трансформації в структурі національної економіки України
Управління інвестиційно-інноваційним забезпеченням промислових підприємств

Роль інститутів у функціонуванні та розвитку національного господарства
Ресурсне забезпечення потенціалу конкурентоспроможності підприємств

Корпоративне управління акціонерними товариствами

Механізми антикризового управління на промислових підприємствах

Характер досліджень: фундаментальні, прикладні.

В діяльності школи беруть участь: 4 д.е.н., 8 к.е.н.

За період діяльності підготовлено : докторів наук – 1, кандидатів наук – 23

Здобутки у 2017 р.:

видано монографій – 6

публікацій за тематикою у Scopus станом на 01.10.2016 – 2

захищено – 2 кандидатські дисертації

виконано НДР та ДКР за тематикою – 6

7 . Публікації

МОНОГРАФІЇ:

1. Бояринова К. О. Функціонування інноваційно орієнтованих підприємств: методологія забезпечення розвитку: Монографія / К. О. Бояринова. — Київ, Херсон: вид-во ПП Вишемирський В. С., 2017. — 436 с.
2. Гавриш О. А. Технологія управління персоналом [Електронний ресурс]: монографія / О.А. Гавриш, Л.Є. Довгань, І.М. Крейдич, Н.В. Семенченко. – Електронні текстові дані (1 файл: 5,82 Мбайт). – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2017. – 528 с. – Назва з екрана. – Доступ: <http://ela.kpi.ua/handle/123456789/19480>.
3. Маркетинговий механізм впровадження інноваційних розробок підприємствами енергетичного машинобудування . Монографія /Н.С.Кубишина, О.Ю.Цапук, С.О,Солнцев – Київ : НТУУ «КПІ ім. І. Сікорського», 2017. - 220 с. Ум.др.арк.- 12,79
4. Механізм оцінювання розвитку соціальної інфраструктури в регіонах України [монографія] / С.О. Тульчинська, С.О.Кириченко, С.В. Салоїд. – К.: НТУУ «КПІ ім. Ігоря Сікорського», 2017. – 170 с.
5. Технології управління персоналом [Електронний ресурс]: монографія /О. А. Гавриш, Л. Є. Довгань, І. М. Крейдич, Н. В. Семенченко. - Електронні текстові дані (1 файл: 5,82 Мбайт). - Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2017. - 528 с. - Назва з екрана. - Доступ: №4 <http://ela.kpi.ua/handle/123456789/19480>
6. Шевчук О. А. Розвиток машинобудівних підприємств на засадах бізнес-лідерства: Монографія / О. А. Шевчук. – К.: ТОВ «Спринт-Сервіс», 2016. – 280 с. – 16,3 ум. друк. арк.

Колективні монографії:

1. Дергачова В. В. Аналіз сталого розвитку – глобальний і регіональний контексти / Міжнар. рада з науки (ICSU) та ін.; наук. кер. проекту М. З. Згуровський. – К. : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2017. – Ч. 1. Глобальний аналіз якості і безпеки життя. – 328 с.
2. Іляш О.І. Механізми реалізації державної політики регулювання соціального діалогу та активізації соціальної відповідальності на підприємствах торгівлі // [монографія] Т.Г. Васильців, В.І. Волошин та ін./ За заг. ред. О.І.Іляш, Л.Г.Смоляр, І.С.Мазярко]. – Київ, 2017. – 381 с.
3. Іляш О.І. Теоретико-методичні засади та прикладні інструменти управління інтелектуально-кадровим забезпеченням підприємств // [С.С. Гринкевич, Т.Г. Васильців, Н.Р. Гураль, О.І. Іляш та ін.]; за загальною редакцією С.С. Гринкевич, Т.Г. Васильціва – Львів : ППЕНД, 2017. – 354 с.
4. Інвестування в Україні в умовах глобалізації: монографія/ [Федоренко В.Г., Грищенко І.М., Воронкова Г.Є., Денисенко М.П., Крейдич І.М., Бондаренко Є.В., Палиця С.В., Бреус С. В., Янковець Т.М., Шацька З.Я., Федоренко С.В., Грищенко А.І, Махія Р.А., Пясківська М.С.]; за ред. В.Г. Федоренка, І.М.Грищенка, Т.Є. Воронкової - К. : ТОВ «ДКС центр», 2016. - 324 с. українською мовою; № протокола метод. ради 4; дата 30.11.2016
5. Маркетингове забезпечення інноваційних процесів промислових підприємств: монографія [електронне видання] / Н. С. Кубишина, С. О. Леbedенко, Є. В. Гнітецький, О. В. Черненко та ін. – Київ : НТУУ «КПІ ім. І. Сікорського», 2017. - 166 с. Ум.др. ар.-9,76

6. Пишнограєв І.О. Аналіз соціально-економічних процесів розвитку суспільства, заснованого на знаннях [текст]: монографія / Пишнограєв І.О. Міжнар. рада з науки (ICSU) та ін.; наук. кер. проекту М. З. Згуровський. – К.: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2017. – 26 с. ISBN 978-966-622-819-5
7. Технології управління персоналом [Електронний ресурс]: монографія /О. А. Гавриш, Л. Є. Довгань, І. М. Крейдич, Н. В. Семенченко. - Електронні текстові данні (1 файл: 5,82 Мбайт). - Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2017. - 528 с. - Назва з екрана. - Доступ: <http://ela.kpi.ua/handle/123456789/19480>
8. Шульгіна Л. М. Розділ «Еволюція концептуальних підходів щодо цінностей в системі євроменеджменту» // В монографії «Концепція євроменеджменту як складова міжнародної інтеграції України» / За ред. док. екон. наук, професора І.О. Кузнецової. – О: ОНЕУ, 2016. – 138 с. (С. 15 – 24).

Коллективні зарубіжні

1. Pyash O.I. Economic and mathematical modeling of the restoration mechanism of the national economy // Collective monograph / [Edited by: Olexandr Vlasiuk, Olga Ilyash, Magdalena Osinska, Marzena Sobchak-Michalovska, Liubov Smoliar, Svitlana Hrynkevych]. – Vol. 3. - Bydgoszcz, Poland: University of Economy Publishing, 2017. – 226 p.
2. Pyash O.I. Structural Risks and Systemic Dynamics of Socio-Economic Development of the National Economy: the European Vector // Collective monograph / [Edited by: Olexandr Vlasiuk, Olga Ilyash, Magdalena Osinska, Marzena Sobchak-Michalovska, Liubov Smoliar, Iryna Kreidych]. – Vol. 2. - Bydgoszcz, Poland: University of Economy Publishing, 2017. – 299 p.

Iryna Kreidych, Julia Yereshko The Paradigm of Development of Industrial Enterprises' Investment Policy // STRUCTURAL RISKS AND SYSTEMIC DYNAMICS OF SOCIOECONOMIC DEVELOPMENT OF THE NATIONAL ECONOMY: THE EUROPEAN VECTOR. Collective monograph / [Edited by: Olexandr Vlasiuk, Olga Ilyash, Magdalena Osinska, Marzena Sobchak-Michalovska, Liubov Smoliar, Iryna Kreidych]. – Vol. 2. - Bydgoszcz, Poland: University of Economy Publishing, 2017. – 299 p.
3. Pyash O.I. The instruments of the socio-economic development of the Ukrainian border cities in a cross border space // Socio-economic potential of cross-border cooperation: international collective monograph / Edited by Semen Matkowsky, Marek Cierpial-Wolan. – Ivan Franko National University of Lviv (Ukraine); University of Rzeszoow (Poland). – 2017. – s. 40-53.
4. Kryvda Olena V. Management modern ESG-risks: from communication to strategy / Olena V. Kryvda // Transformations in Contemporary Society : Economic Aspects. Monograph. Opole : The Academy of Management and Administration in Opole, 2017. – P. 177. (0.8 д.а.).
5. Pohrebniak A., Tulchynska S. Scientific approaches of choosing effective mechanism for crisis management in the engineering enterprises for using the scenario approach // Theoretical, methodological and practical foundations of human resources management: collective monograph / edited by M. Bezpartochnyi / ISMA Universiti. – Riga: “Landmark” SIA, 2016. – 162-172 p. (291 p.)
6. Savchenko S. Financial instruments of international scientific and technical cooperation // Collective monograph “Structural Risks and Systemic Dynamics of Socio-Economic Development of the National Economy: the European Vector”: / [Edited by: Olexandr Vlasiuk, Olga Ilyash, Magdalena Osinska, Marzena Sobchak-Michalovska, Liubov Smoliar, Iryna Kreidych]. – Vol. 2. - Bydgoszcz, Poland: University of Economy Publishing, 2017. – 299 p.
7. The problems of ensuring economic security regions of Ukraine in conditions of destabilization [монографія] / Tulchinskiy Rostislav, Kyrychenko Serhiy ISMA University, Riga, Latvia, 2017

8. Tulchinskiy R., Kyrychenko S. Transformation of international economic relations: modern challenges, risks, opportunities and prospects // The problems of ensuring economic security regions of Ukraine in conditions of destabilization: collective monograph / ISMA University. -- Riga, Latvia. --2017 –195 p. (151-159 p.)
9. Tulchynska S., Pohrebniak A. Dominant of motivation intellectual capital and innovative work in conditions of knowledge economy // Theoretical, methodological and practical foundations of human resources management: collective monograph / edited by M. Bezpartochnyi / ISMA University. – Riga: "Landmark" SIA, 2016. – 58-68 p. (283 p.)
10. Герасимчук В.И., Андрос С.В. Качество жилищно-коммунальных услуг как индикатор качества жизни населения. Опыт Украины // Жилищно-коммунальное хозяйство и качество жизни в XXI веке: экономические модели, новые технологии и практики управления [Текст]: коллектив. моногр. / Я. П. Силин, Г. В. Астратова и др.; под ред. Я.П. Силина, Г. В. Астратовой. – Москва, Екатеринбург: Издательский центр «Науковедение». Отпечатано с готового оригинал-макета, 2017. – 600 с.
11. Лапко О.О. Інституціональні інвестори у вирішенні організаційно-фінансових проблем сталого розвитку» /О.Лапко, Г.Крамарев// Колективна монографія «Сталий розвиток – XXI століття: управління, технології, моделі» за ред. С.В.Хлобистова: Київ, НТУУ «КПІ ім. І.Сікорського». – 2017. - 541 с. – С. 173 - 181. (0,65 / **0,35 д.а.**). - Режим ел. доступу: https://docs.wixstatic.com/ugd/b93fb2_d2b1db785ee7471f9fe65b0cad264f1e.pdf

ПІДРУЧНИКИ:

З грифом МОН: немає

Навчальні посібники з університетським та іншими видами грифів:

1. Економіка зарубіжних країн: Підручник // С.В. Войтко, О.А. Гавриш, О.М. Згуровський, С.В. Нараєвський. – К.: КПІ ім. Ігоря Сікорського Вид-во «Політехніка», 2017. – 400 с.

НАВЧАЛЬНІ ПОСІБНИКИ:

З грифом МОН: немає

Навчальні посібники з університетським та іншими видами грифів:

1. Войтко С. В. PIC-контролери та MPLAB: програмування на асемблері : практ. посіб. / С. В. Войтко. – Київ : НТУУ «КПІ ім. І. Сікорського», 2017. – 160 с.
2. Голюк В.Я. Фінанси, гроші та кредит: навч. посіб. – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2017. – 340 с.
3. Дергачова В.В., Голюк В.Я. Міжнародні кредитно-розрахункові і валютні операції: навч. посіб. Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2017. – 132 с.
4. Навчальний посібник до вивчення дисципліни «Управлінський консалтинг» для студентів факультету менеджменту та маркетингу спеціальності 073 «Менеджмент і бізнес адміністрування» освітньо-кваліфікаційного ступеню магістр НТУУ «КПІ» ім. Ігоря Сікорського/ І.П.Малик , Н.В.Семенченко,І.М.Крейдич// – Електронні текстові дані (1 файл: 1,12 Мбайт). – Київ : НТУУ «КПІ», 2016. – 201 с. – Назва з екрана: <http://ela.kpi.ua/handle/123456789/19195> укр мовою; № протокола метод ради 7; дата 27.02.2017
5. Скоробогатова Н.Є. Бухгалтерський облік : навч. посібник / Н. Є. Скоробогатова. – К. : НТУУ «КПІ», 2017. – 282 с.
6. Управління проектами [Електронний ресурс]:навчальний посібник до вивчення дисципліни для магістрів галузі знань 07 "Управління та адміністрування"

спеціальності 073 "Менеджмент" спеціалізації: "Менеджмент і бізнес адміністрування", "Менеджмент міжнародних проєктів", "Менеджмент інновацій", "Логістика" / КПІ ім. Ігоря Сікорського ; уклад.: Л. Є. Довгань, Г. А. Мохонько, І. П. Малик. - Електронні текстові дані (1 файл: 5,36 Мбайт). - Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2017. - 420 с. - Назва з екрана. - Доступ: <http://ela.kpi.ua/handle/123456789/19481>

Статті:

Кафедра	Кількість фахові/в інших виданнях/ (в т.ч. закордонних)/в наукометричних базах	SCOPUS	Web of Science	Copernicus
Менеджменту	46/32/16/51	1	4	46
Промислового маркетингу	35/12/0/35	0	0	35
Міжнародної економіки	25/13/5/18	3	2	18
Економіки і підприємництва	55/65/15/90	1	-	81
Теоретичної та прикладної економіки	29/6/6/35	1	1	29
Математичного моделювання економічних систем	14/6/2/12	2	2	6
По факультету загалом:	204/134/44/241 <i>Загалом: 338=102 д.а.</i>	8	9	215

Інші видання

Тези:

Кафедра	Кількість (викладачі та аспіранти/студенти)
Менеджменту	129/37
Промислового маркетингу	35/69
Міжнародної економіки	83/30
Економіки і підприємництва	143/140
Теоретичної та прикладної економіки	31/118
Математичного моделювання економічних систем	23/31
По факультету загалом	444/425=860≈86 д.а.

Видані матеріали конференцій (тези доповідей), проведених на базі ФММ НТУУ „КПІ”:

1.	Всеукраїнська науково-практична конференція «Міжнародне науково-технічне співробітництво: принципи, механізми, ефективність»
2.	Всеукраїнська науково-практична конференція «B2B Маркетинг»
3.	Міжнародна науково-практична конференція студентів, та молодих вчених «Науково-технічний розвиток: економіка, технологія, управління»
4.	Всеукраїнська науково-практична конференція «Сучасні підходи до управління

	<i>підприємством»</i>
5.	Міжнародна науково-практична конференція «Розвиток підприємництва як фактор росту національної економіки»
6.	Міжнародна науково-практична конференція «Ефективність інженерних рішень в приладобудуванні»
7.	Всеукраїнська науково-практична конференція «Моделювання та прогнозування економічних процесів»
8.	Всеукраїнська науково-практична конференція «Глобалізація промислового потенціалу в умовах постіндустріальних трансформацій»

Електронні сертифіковані видання:

1. Всі збірники наукових праць та матеріали конференцій переведені на платформу OJS та OCS.
2. Періодичне щорічне видання, електронний Збірник наукових праць «Сучасні підходи до управління підприємством» №2, 2017 р. – Київ, 2017. (сайт збірника - <http://spu.fmm.kpi.ua> . Збірник створено на платформі OJS .
3. Управління проектами [Електронний ресурс]: навчальний посібник до вивчення дисципліни для магістрів галузі знань 07 "Управління та адміністрування" спеціальності 073 "Менеджмент" спеціалізації: "Менеджмент і бізнес адміністрування", "Менеджмент міжнародних проєктів", "Менеджмент інновацій", "Логістика" / КПІ ім. Ігоря Сікорського ; уклад.: Л. Є. Довгань, Г. А. Мохонько, І. П. Малик. - Електронні текстові дані (1 файл: 5,36 Мбайт). - Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2017. - 420 с. - Назва з екрана. - Доступ: <http://ela.kpi.ua/handle/123456789/19481>
4. Технології управління персоналом [Електронний ресурс]: монографія /О. А. Гавриш, Л. Є. Довгань, І. М. Крейдич, Н. В. Семенченко. - Електронні текстові дані (1 файл: 5,82 Мбайт). - Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2017. - 528 с. - Назва з екрана. - Доступ: №4 <http://ela.kpi.ua/handle/123456789/19480>

7.1. Наукове видання підрозділу

Фахове наукове видання

На базі ФММ видається фахова наукове видання: збірник наукових праць «Економічний вісник НТУУ «КПІ». У 2017 році вийшов черговий номер збірника ' 2 0 1 7 (1 4) . Видання повністю відповідає вимогам. **Переведено на платформу OJS:** <http://ev.fmm.kpi.ua>. Збірник представлено в міжнародних наукометричних та інформаційних базах: Index Copernicus International (з 2014 р.), РИНЦ (з 2004 р.), Global Impact Factor (GIF, з 2014 р.), Academic Resource Index (ResearchBib), Національної бібліотеки України ім. В.І. Вернадського (з 2008 р.), ELAKPI (Електронний архів наукових та освітніх матеріалів НТУУ «КПІ»). Видання індексується Google Scholar. Видання "Наукової періодики України" повноцінно представляються у всесвітньому федеративному бібліотечному каталозі WorldCat, в каталогах наукових бібліотек, на пошукових платформах Google Scholar, Bielefeld Academic Search Engine (BASE), OpenAIRE та ін.

Збірники наукових праць молодих вчених ФММ

На факультеті менеджменту та маркетингу видається **2 збірника** наукових праць молодих вчених:

1. Вийшов черговий (11) номер збірника наукових праць молодих вчених «Актуальні проблеми економіки і управління», в якому опубліковано результати наукових досліджень магістрів та бакалаврів. До збірника ввійшли наукові праці молодих вчених – магістрів, бакалаврів, студентів факультету менеджменту та маркетингу Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут». Праці підготовлені у співавторстві з науковими керівниками.

Сайт збірника: <http://probl-economy.kpi.ua/> (старий).

Переведено на платформу OJS: <http://ape.fmm.kpi.ua>. Збірник представлено в міжнародних наукометричних та інформаційних базах: Index Copernicus, РИНЦ, ELAKPI (Електронний архів наукових та освітніх матеріалів НТУУ «КПІ»), ROAD (Directory of Open Access scholarly Resources). Видання індексується Google Scholar. Видання "Наукової періодики України" повноцінно представляються у всесвітньому федеративному бібліотечному каталозі WorldCat, в каталогах наукових бібліотек, на пошукових платформах Google Scholar, Bielefeld Academic Search Engine (BASE), OpenAIRE та ін.

2. Вийшли чергові випуски (№ 19, 20) збірника наукових праць «Сучасні проблеми економіки і підприємництва».
 - «Сучасні проблеми економіки і підприємництва» випуск № 19. К: ІВЦ Видавництво Політехніка, 2017. –252 с. (сайт збірника – www.sb-keip.kpi.ua). Збірник переведено на платформу OJS. (Міжнародна індексація: Index Copernicus, ELAKRI, OAJI, OJS, World Cat, Research Bible, Google Scholar, Open AIRE, III factor, Cite FActor, Cosmos Impact Factor. n AIRE).
 - «Сучасні проблеми економіки і підприємництва» випуск № 20. К: ІВЦ Видавництво Політехніка, 2017. –236 с. (сайт збірника – www.sb-keip.kpi.ua). Збірник переведено на платформу OJS. (Міжнародна індексація: Index Copernicus, ELAKRI, OAJI, OJS, World Cat, Research Bible, Google Scholar, Open AIRE, III factor, Cite FActor, Cosmos Impact Factor. n AIRE).
www.sb-keip.kpi.ua - сайт збірника "Сучасні проблеми економіки і підприємництва"
3. Вийшов другий номер періодичного щорічного видання, електронний Збірник наукових праць «Сучасні підходи до управління підприємством» № 2, 2017 р. Загальна кількість надрукованих статей – 33 **Збірник на платформі OJS:** <http://spu.fmm.kpi.ua>.

Матеріали конференцій

- **Сучасні підходи до управління підприємством:** зб. тез доп. VIII Всеукраїнської наук.-практ. конф., 6 квіт. 2017 р. – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, Вид-во «Політехніка», 2017. – 112 с. (сайт збірника – <http://conf.management.fmm.kpi.ua/proc/>). Збірник викладено на платформі OJS.
- Періодичного щорічного видання, електронний Збірник наукових праць «Сучасні підходи до управління підприємством» №2, 2017 р. Загальна кількість надрукованих статей – 33. **Збірник на платформі OJS:** <http://spu.fmm.kpi.ua>.
- Надруковано збірник праць XIII (XXV) науково-практичної конференції 16-17 березня 2017 р. «**Міжнародне науково-технічне співробітництво**» 112 (сайт збірника: http://istc.fmm.kpi.ua/index.php/kpi_mnts/conferences_uran_ua/index) **Збірник переведено на платформу OJS.**
- Надруковано збірник праць XIII (XXV) Міжнародної науково-практичної конференції 12 квітня 2017 р. «**Ефективність інженерних рішень у приладобудуванні**». Загальна кількість опублікованих праць – 30. Конференцію проведено спільно з приладобудівним факультетом (сторінка матеріалів конференції http://pbf.kpi.ua/ua/category/science/conference/efektivnist_inz_rishen/)
- Вийшов **збірник наукових праць «Міжнародна економіка: інтеграція науки та практики»**, № 7. До збірника увійшли наукові праці молодих вчених – магістрів, бакалаврів, студентів факультету менеджменту та маркетингу. Праці підготовлені в рамках участі у круглому столі «Соціальна відповідальність бізнесу: стратегії та пріоритети», що відбувся 16.11.2017 р. за ініціативи кафедри міжнародної економіки. (сайт збірника: <http://journals.uran.ua/index.php/wissn001/login?source=%2Findex>.)

[php%2Fwissn001%2Fmanager%2FenrollSearch%2F16](#)). Збірник переведено на платформу OJS.

- Глобалізація напрямів формування промислового потенціалу в умовах постіндустріальних трансформації : матеріали II Всеукр. наук.- практ. конф. з міжнар. уч. 26 квітня 2017 року. – Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського: ТОВ «ДКС центр», 2016. – 252 с. – 300 пр.

8. Наукові конференції, семінари, виставки

8.1. Конференції, семінари проведені на базі університету

- Загальна кількість проведених конференцій і семінарів: **8** конференцій (з них **8** на базі університету) + **42** семінарів = **50**
- (окремо з них міжнародних за межами України) – **0**
- Загальна кількість доповідей, зроблених на наукових конференціях – **450**
- Загальна кількість доповідей, зроблених на наукових семінарах – **37**
- Кількість опублікованих доповідей - **948**

Конференції

У 2017 році факультетом менеджменту та маркетингу на базі університету проведено **8** конференцій:

№	Організатори	Назва	Загальна кількість зроблених доповідей	Кількість опублікованих доповідей
1.	кафедра економіки та підприємництва	Міжнародна науково-практична конференція «Розвиток підприємництва як фактор росту національної економіки»	90	250
2.	кафедра менеджменту	VII Всеукраїнська науково-практична конференція «Сучасні підходи до управління підприємством» http://conf.management.fmm.kpi.ua/proc/ (сайт конференції) http://spu.fmm.kpi.ua/ (сайт збірника наукових праць)	38	95
3.	кафедра міжнародної економіки	Всеукраїнська науково-практична конференція "Міжнародне науково-технічне співробітництво: принципи, механізми, ефективність" www.istc.fmm.kpi.ua	24	104
4.	кафедра міжнародної економіки	Науково-практична конференція студентів, аспірантів і молодих вчених «Ефективність інженерних рішень в приладобудуванні» (спільно с факультетом приладобудування)	10	30
5.	кафедра промислового маркетингу	Всеукраїнська науково-практична конференція «B2B Маркетинг» b2b-marketing.fmm.kpi.ua збірник праць: b2b-marketing.fmm.kpi.ua/proc/	28	69

6.	НТСА ФММ	Міжнародна науково-практична конференція "Науково-технічний розвиток: економіка, технології, управління" ntr.fmm.kpi.ua збірник праць: ntr.fmm.kpi.ua/proc	95	251
7.	Кафедра математичного моделювання економічних систем	Міжнародна науково-практична конференція «Моделювання та прогнозування економічних процесів» mper.fmm.kpi.ua	10	30
8.	Кафедра теоретичної та прикладної економіки	Всеукраїнська науково-практична конференція «Глобалізація промислового потенціалу в умовах постіндустріальних трансформацій»	31	119
Всього:			326	948

Всі конференції відкрито у системі OCS.

Загальна кількість доповідей, зроблених на наукових конференціях, семінарах, у тому числі міжнародних

Кафедра	Кількість доповідей на конференціях		Кількість доповідей на семінарах	
		В т.ч. міжнародних		В т.ч. міжнародних
Міжнародної економіки	58	24	14	0
Менеджменту	166	89	5	0
Промислового маркетингу	28	0	1	0
Економіки і підприємництва	143	95	1	1
Теоретичної та прикладної економіки	31	14	15	9
Математичного моделювання економічних систем	24	22	1	1
Загалом по факультету:	450	244	37	11

Кількість працівників, які взяли участь у міжнародних конференціях, семінарах

Кафедра	Кількість працівників які взяли участь у міжнародних конференціях	Кількість працівників які взяли участь у міжнародних семінарах
Міжнародної економіки	19	3
Менеджменту	24	0
Промислового маркетингу	1	0
Економіки і підприємництва	28	1
Теоретичної та прикладної економіки	13	11
Математичного моделювання економічних систем	3	1
Загалом по факультету:	88	16

8.2. Виставки

В силу економічного спрямування факультету відсутня можливість експонувати на виставках експонати.

9. Наукові досягнення

Відзначення державними, академічними, закордонними преміями, дипломами, іншими нагородами

1. **Подяка науково-педагогічному колективу факультету менеджменту і маркетингу** Національного технічного університету України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського" за високу якість підготовки студентських наукових робіт та активну участь у проведенні II етапу Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності "Менеджмент" у 2015-2017 рр.



2. **Подяка Голюк Вікторії Ярославівні** від галузевої конкурсної комісії Київського національного університету імені Тараса Шевченка за високий рівень у керуванні студентською науковою роботою "Підвищення ефективності зовнішньоекономічної діяльності підприємства" та у підготовці студентки Головатой О.В.– призера II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності "Менеджмент" у 2016/2017 н.р.



3. Подяки викладачам кафедри Шульгіній Л.М., Малик І.П., Савицькій О. М. від галузевої конкурсної комісії Київського національного університету імені Тараса Шевченка за високий рівень у керуванні студентськими науковими роботами та у підготовці призерів II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності "Менеджмент" у 2016/2017 н.р.



Переможці конкурсу у НТУУ «КПІ»:

«Молодий викладач-дослідник» - 1

Стипендії:

У 2017 році **5** студентів ФММ були відзначені іменними стипендіями.

Стипендіями Президента України: - **2** студенти

Стипендіями Верховної Ради України: - **2** студенти

Стипендією Кабінету Міністрів: - **1** студент

Всеукраїнських конкурсах студентських наукових робіт:

Кількість переможців – **8**

По кафедрам:

Кафедра міжнародної економіки: 3

II тур Всеукраїнського конкурсу дипломних робіт студентів вищих навчальних закладів освіти зі спеціальностей «Міжнародна економіка» та «Міжнародні економічні відносини»:

- 1. Диплом II ступеня** (спеціальність «Міжнародна економіка»): Волинець (Сапсай) Катерина, «Ресурсне забезпечення міжнародного співробітництва у галузі альтернативної енергетики», науковий керівник д.е.н., професор Войтко С. В.
- 2. Диплом III ступеня** (спеціальність «Міжнародні економічні відносини»): Мяло Ніна, «Реалізація міжнародного науково-технічного співробітництва в атомній енергетиці», науковий керівник д.е.н., професор Войтко С. В.

II-й тур Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Світове господарство та міжнародні економічні відносини»:

1. **Нагорода** (Почесна грамота) за високий рівень наукової роботи на тему «**Дослідження експортного потенціалу високотехнологічних товарів України**»: Наталія Яремчук, науковий керівник к.е.н., доцент Грінько І. М

Кафедра менеджменту: 4

Диплом I ступеня секції «Менеджмент ЗЕД» Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності "Менеджмент" у 2016-2017н.р. (на базі Київського національного університету імені Тараса Шевченка) – Головата О.В. (науковий керівник к.е.н., доц. Голюк І.Я.)

Диплом II ступеня секції «Кадровий менеджмент» Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності "Менеджмент" у 2016-2017н.р. (на базі Київського національного університету імені Тараса Шевченка) – Касянчук Ю. А. (науковий керівник к.е.н., доц. Малик І.П.)

Диплом II ступеня секції «Стратегічний менеджмент» Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності "Менеджмент" у 2016-2017н.р. (на базі Київського національного університету імені Тараса Шевченка) – **Авраменко Д. В.** (науковий керівник к.е.н., доц. Савицька О.М.)

Диплом III ступеня секції «Інноваційний та інвестиційний менеджмент» Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності "Менеджмент" у 2016-2017 н. р. (на базі Київського національного університету імені Тараса Шевченка) – Краснощок А. О. (науковий керівник к.е.н., доц. Шульгіна Л.М.)

Кафедра промислового маркетингу: 2

Переможці другого туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Маркетинг»:

Диплом I ступеня Кофанов О.Є., науковий керівник проф. Зозульов О.В.

Диплом II ступеня Мулик Л.І. , науковий керівник д. ф.-м. н., проф. Солнцев С.О.

Кафедра економіки і підприємництва: 9

Всеукраїнський конкурс дипломних робіт зі спеціальності «Економіка підприємства», який був проведений в 2017 році на базі Харківського національного автомобільно-дорожнього університету. Так, вагомим досягненням у 2017 році є здобуття:

- **диплому I ступеня** студенткою спеціальності економіка підприємства Лебедевою Юлією Сдуардіною, за дипломну роботу на тему «Управління ефективністю збутової політики ТОВ «Новий друк»» виконану під керівництвом д.е.н., професора кафедри економіки і підприємництва Тульчинської С.О.

- **диплому II ступеня** студенткою спеціальності економіка підприємства Мельниковою Олександрією Михайлівною (УЕ-61м) за дипломну роботу на тему «Економічне обґрунтування напрямів зростання прибутковості ПП «Леді Шуз» виконану під керівництвом к.е.н., доцента кафедри економіки і підприємництва Гречко А.В.

Крім цього дипломна робота:

- Прокопенко Ярослави Григорівни на тему «Управління виробничою діяльністю ДП «Антонов» філія «Серійний завод «Антонов» з метою підвищення його ефективності», виконана під керівництвом к.е.н., доцента Гречко Алли Володимирівни виборола перемогу у номінації «за детальний аналіз діяльності підприємства»;

- Прус Катерини Валентинівни на тему «Управління прибутковістю ТОВ «УБК Будіндустрія» з метою підвищення стабільності його діяльності» виконана під керівництвом д.е.н., професора Марченко В.М. виборола перемогу у номінації «за значний ступінь наукової новизни»;

- Костюкова Костянтина Володимирівна (УЕ-61м) на тему «Економічне обґрунтування напрямів підвищення ефективності постачання матеріальних ресурсів та їх розподілу за підрозділами

підприємства», виконана під керівництвом к.е.н., доцента Хринюка О.С. виборола перемогу у номінації «за детальний аналіз діяльності підприємства»;

- Гусак Юлії Едуардівни на тему «Організація ефективного логістичного забезпечення на підприємствах України», виконана під керівництвом д.е.н., професора Марченко В.М. виборола перемогу у номінації «за ґрунтовне теоретичне дослідження».

- Цвіркун Альона Сергіївна (УЕ-61м), яка посіла 2-ге місце по Україні та отримав диплом II ступеня на Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних наук 2016/2017 навчального року за напрямом «Економіка та управління підприємствами» за наукову студентську роботу виконану під керівництвом д.е.н., професора Марченко В.М.

- Прус Катерина Валентинівна (УЕ-51м), яка посіла 2-ге місце по Україні та отримала диплом II ступеня на Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних наук 2016/2017 навчального року за напрямом «Підприємництво» за наукову студентську роботу виконану під керівництвом д.е.н., професора Марченко В.М.

- Майстренко Наталія Володимирівна (УЕ-61м), яка посіла 2-ге місце по Україні та отримала диплом II ступеня на Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних наук 2016/2017 навчального року за напрямом «Підприємництво» за наукову студентську роботу виконану під керівництвом д.е.н., професора Марченко В.М.

Кафедра математичного моделювання економічних систем: немає

Кафедра теоретичної та прикладної економіки: немає

Переможці Міжнародних олімпіад:

Всього: 1

Кафедра менеджменту:

I та II місце Краснощек А.О. у двох номінаціях: «Практики і методи менеджменту» та «Система менеджменту якості» на IV Міжнародній олімпіаді з менеджменту серед молоді в межах Глобального проекту «Молодіжний творчий рух «Естафета якості» Української асоціації якості 19 травня 2017 року

Переможці Всеукраїнських олімпіад:

Всього: 8

По кафедрах:

Кафедра менеджменту: 4

Диплом II ступеня Всеукраїнська студентська олімпіада зі спеціальності «Менеджмент» спеціалізації «Менеджмент зовнішньоекономічної діяльності Сич О.О.

III місце Всеукраїнська студентська олімпіада зі спеціальності «Менеджмент інноваційної діяльності» Лютов С.О.

III місце на IV Українській олімпіаді з якості (номінація «Система менеджменту якості») глобального проекту «Молодіжний творчий рух «Естафета якості» Краснощок А.О.

III місце на Всеукраїнській олімпіаді за спеціальністю «Менеджмент організації та адміністрування» (номінація «Практики і методи менеджменту») Глобального проекту «Молодіжний творчий рух «Естафета якості» Краснощок А.О.

Кафедра економіки і підприємництва: 4

1. Перемога студента 5-го курсу Костюкова Костянтина Володимировича (УЕ-61м), який посів **3-тє місце** у II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади з Економіки підприємства, що відбулася у Київському національному університеті імені Тараса Шевченка.
2. Також, за підсумками II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з науки «Регіональна економіка», що відбулася в КНЕУ ім. Вадима Гетьмана 26-28 квітня 2017 року, студенти кафедри економіки і підприємництва:
 - Тимошук Світлана Петрівна(група УК-61) посіла **II місце** у номінації «за обґрунтованість дослідження»;
 - Лісяйло Олена Вікторівна (група УЕ-61) посіла **II місце** у номінації «за критичність мислення»;
 - Солосіч Олександр Сергійович(група УК-61) посів **I місце** у номінації «за сучасний підхід».

Гранти

кількість переможців: 4

По кафедрах:

Кафедра міжнародної економіки: **1**

- Грант на навчання у [Friedrich-Schiller-University](#), Єна, Німеччина

Кафедра менеджменту: **3**

- Програмою Erasmus +2 гранти на навчання
- За програмою Erasmus + проект «European business models: transformation, harmonization and implementation in Ukraine» (№ 587138-EPP-1-2017-1-UA-EPPJMO-MODULE) грант від Jean Monnet Fund з 01.09.2017 на 3 роки. Склад проектної команди: д.е.н., проф. Шульгіна Л.М. (керівник проекту); д.е.н., проф. Дергачова В.В.; к.е.н., доц. Малгожата Округліцка; к.е.н., доц. Артеменко Л.П.; к.е.н. Пічугіна М.А.; к.е.н. Манасенко І.М.; к.е.н. Жалдак Г.П.; к.е.н. Кузнецова К.О. Згідно з договором між Виконавчим агентством з питань освіти, аудіовізуальних засобів і культури та Національним технічним університетом України «Київський політехнічний інститут ім. І. Сікорського» № 2017-2173/001-001, проектна команда розпочала роботу 1 вересня 2017 року.

Кафедра економіки і підприємництва: немає

Кафедра промислового маркетингу: немає .

Кафедра математичного моделювання економічних систем: немає

Кафедра теоретичної та прикладної економіки: немає

10. Організаційне забезпечення наукової діяльності

9.1. Створення у звітному році нових навчально-наукових структур

Навчально-дослідницька лабораторія маркетингової аналітики та бізнес-планування факультету менеджменту та маркетингу

На виконання наказу Ректора №7-25 від 27.03.2017 року, з метою підтримки студентських творчих ініціатив, організації культурного та професійного розвитку студентської молоді, та на підставі рішення Вченої Ради КПІ ім. Ігоря Сікорського № 3 від «06» березня 2017 року було створено **Навчально-дослідницьку лабораторію маркетингової аналітики та бізнес-планування факультету менеджменту та маркетингу (НДЛ маркетингової аналітики та бізнес-планування).**

Науковими керівниками НДЛ маркетингової аналітики та бізнес-планування було призначено д.т.н., професора Гавриша О.А. та д.ф.-м. н., професора Солнцева С.О.

Завідувачем НДЛ маркетингової аналітики та бізнес-планування було призначено к. е. н., професора Зозульова О.В.

НДЛ маркетингової аналітики та бізнес-планування – це структурний підрозділ факультету менеджменту та маркетингу Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського».

У своїй діяльності НДЛ маркетингової аналітики та бізнес-планування керується Конституцією України, законами та іншими нормативно-правовими актами України, нормативною базою університету, Статутом університету, Правилами внутрішнього розпорядку університету та цим Положенням про Навчально-дослідницьку лабораторію маркетингової аналітики та бізнес-планування факультету менеджменту та маркетингу.

Основними завданнями НДЛ маркетингової аналітики та бізнес-планування є:

- Забезпечення всебічного та ґрунтовного дослідження останніх тенденцій та новітніх технологій в галузі маркетингових досліджень та бізнес-планування з використанням сучасної методології, науки управління, економічної теорії, маркетингу, менеджменту, маркетингових комунікацій та інших інструментів.
- Створення інноваційного середовища для практичного втілення знань та вмінь, що здобуваються в рамках дисциплін «маркетингові дослідження» та «бізнес-планування».
- Формування в Національному технічному університеті України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» платформи для досліджень у галузі інтернет-комунікацій, інформаційної та медійної політики задля адекватної репрезентації ВНЗ на інформаційних ресурсах та соціальних медіа та укріплення і розвитку його позитивного іміджу.
- Розвиток кадрового потенціалу Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» на всіх рівнях шляхом вдосконалення інформаційної компетентності його співробітників у галузі маркетингової аналітики та роботи з медіа.
- Підвищення цінності та престижності освіти в галузі маркетингу, розширення впровадження в освіту принципів сталого розвитку суспільства.
- Сприяння зближенню освіти, науки та бізнесу для більш ефективного розвитку економіки України.
- Затвердження найвищих стандартів якості освіти з метою підвищення престижності української освіти та спеціалістів України на світовому ринку.
- Створення умов і можливостей для навчання, фахової перепідготовки, проведення спільних наукових досліджень студентів, викладачів Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» за визначеними напрямками і спеціалізованими програмами.

- Формування у здобувачів вищої освіти необхідних знань та компетенцій для ефективного застосування технологій інтернет-комунікацій, використання цифрових технологій в освітній, науковій та професійній діяльності, індивідуальної інформаційної безпеки, маркетингу, в галузі медіа тощо. Перепідготовка викладачів Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського».
- Популяризація серед студентів та викладачів університету сучасних досягнень в галузі маркетингової аналітики та бізнес-планування та розповсюдження інформації про них.
- Розроблення нових і удосконалення існуючих навчальних програм Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» з урахуванням практичних знань та досвіду (best practices) в галузі маркетингових досліджень та бізнес-планування.
- Формування умов для поширення у середовищі студентів та викладачів КПІ ім. Ігоря Сікорського знань та навичок в галузі маркетингової аналітики та бізнес-планування, з метою розкриття їх інноваційного потенціалу, а також, сприяння реалізації ними стартап-проектів.

9.2. Зауваження та пропозиції щодо забезпечення організації та координації наукової та інноваційної діяльності - немає

11. Наукове обладнання

У 2017 році факультетом менеджменту та маркетингу придбання наукового обладнання не було.

12. Проект плану розвитку підрозділу на 2017 рік

Факультет проводить роботи по залученню фінансування по госп/д роботах.

Звіт заслухано і затверджено на Вченій раді факультету менеджменту та маркетингу 27 листопада 2017 року, протокол № 4

Декан ФММ

О.А. Гавриш

27.11.2017