

## НАУКОВА ДІЯЛЬНІСТЬ

|   |  |
|---|--|
| Наукова діяльність: - виконання НДР (назва теми, шифр, рік виконання) | <p>1. Відповідальний виконавець ДНДР №712-81 (контракт з МОНУ від 01.01.2018 р.) Одеського національного політехнічного університету «Економетрична модель формування інтелектуального капіталу: кадрове забезпечення науково-технічної та інноваційної діяльності в системі вищої освіти», <b>2018-2019 рр.</b> <a href="https://op.edu.ua/ru/node/2425">https://op.edu.ua/ru/node/2425</a></p> <p>2. Співвиконавець НДР з розробки Концепції розвитку ВАТ «УКРТЕЛЕКОМ» до 2005 р.:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– <i>автор розділів:</i></li><li>4. Вплив приватизації на розвиток ВАТ «УКРТЕЛЕКОМ» – на підставі аналізу 50 ринків телекомунікацій та національних операторів країн світу обґрунтовано необхідність приватизації ВАТ «УКРТЕЛЕКОМ» та зміну організаційної структури управління</li><li>5.2.3. Удосконалення управління ВАТ «УКРТЕЛЕКОМ» – обґрунтовано створення Холдингової компанії "Укртелеком", розроблено організаційні структури управління дивізіонів та Материнської компанії, розроблено етапи впровадження автоматизованої системи управління Холдинговою компанією</li><li>– <i>співавтор розділів:</i></li><li>5. Стратегія розвитку ВАТ «УКРТЕЛЕКОМ» – сформульовано стратегічні цілі розвитку компанії, пріоритети діяльності, етапи впровадження стратегії</li><li>5.2.4 Економічна діяльність – визначено ключові аспекти реформування фінансової, маркетингової та інвестиційної діяльності Холдингової компанії, обґрунтовано та розроблено механізм впровадження та поступового переходу на міжнародні стандарти фінансової звітності, впровадження принципів управління проектами та "пакетних" інвестицій</li><li>5.2.5 Науково-технічна підтримка розвитку ВАТ «УКРТЕЛЕКОМ» – обґрунтовано створення аналітичного центру розвитку компанії, розроблено його структуру управління, систему взаємодії з дивізіонами та Материнською компанією</li></ul> <p>3. Науковий керівник та безпосередній виконавець науково-дослідних робіт з розробки Методики розрахунку тарифів у сфері використання радіочастотного ресурсу України</p> <p>4. Співкерівник комплексу стратегічних документів з розвитку поштового зв'язку України та Національного оператора поштового зв'язку УДППЗ «Укрпошта»:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– Концепції розвитку поштового зв'язку України до 2010 р.</li><li>– Програми реалізації Концепції розвитку поштового зв'язку України до 2010 року для Міністерства транспорту та зв'язку України</li><li>– Програми реалізації Концепції розвитку поштового зв'язку України до 2010 року для Міністерства транспорту та зв'язку України, Національної комісії з питань регулювання зв'язку України, УДППЗ «УКРПОШТА»</li></ul> <p>Комплекс документів з розвитку поштового зв'язку України та Національного оператора поштового зв'язку УДППЗ «УКРПОШТА» були прийняті керівництвом Державного комітету зв'язку та інформатизації України, Генеральним директором та Радою директорів УДППЗ «УКРПОШТА», схвалені Міністерством економіки України, Міністерством юстиції України, Антимонопольним комітетом України 1 квітня 2005р. Стратегія розвитку була затверджена з'їздом працівників поштового зв'язку України 9 жовтня 2004 р.</p> <p>5. Науковий керівник та виконавець НДР з Розробки «Методики прогнозування та розрахунку чисельності спеціалістів для підприємств галузі зв'язку на замовлення Держкомзв'язку України: методику розроблено та апробовано у ВАТ "Укртелеком", УДППЗ "Укрпошта", ДП "Концерн телебачення та телерадіомовлення", ДП "Український центр радіочастот" (похибка прогнозування до 10%), робота успішно завершена та здана Мінтрансзв'язку України.</p> |
|---|--|

6. Науковий керівник та виконавець керівник та безпосередній виконавець НДР «Розробка тарифів на послуги взаємоз'єднання мереж операторів телекомунікацій України» (на замовлення НКРЗІ).
7. Науковий керівник та виконавець робіт з практичної апробації Методики розрахунку тарифів на послуги взаємоз'єднання мереж операторів телекомунікацій України в рамках якої виконано роботи з:
- Розрахунку тарифів (розрахункових такс) на послуги взаємоз'єднання (доступу) до мережі ТОВ «Голден Телеком»
  - Розрахунку тарифів (розрахункових такс) на послуги взаємоз'єднання (доступу) до мережі ЗАТ «Українські радіосистеми» (ТМ «Beeline»)
  - Розробки Методики роздільного обліку витрат на телекомунікаційні послуги оператора ТОВ «Голден Телеком»
8. Розрахунку собівартості та розрахункових такс на телекомунікаційні послуги пропуску трафіку в мережах ПрАТ «МТС Україна»
9. Засновник Науково-дослідного центру «Телекомунікації без меж» з 2009 р. Науковий керівник з:
- Розробки моделі розрахунку та порядок перегляду тарифів на послуги доступу до Кабельної каналізації електрозв'язку (на замовлення Української асоціації операторів телекомунікацій «ТЕЛАС» та ВАТ «Діпрозв'язок»)
  - Розрахунку собівартості та розрахункових такс на телекомунікаційні послуги пропуску трафіку в мережах ПрАТ «МТС Україна»
  - Проведення порівняльного аналізу впливу державного регулювання на розвиток телекомунікацій (на замовлення ПрАТ «МТС Україна»)
  - Дослідження можливостей вивільнення в Україні частот в діапазонах 790-862 МГц та 2500 – 2690 МГц для впровадження технології 4G/LTE (на замовлення «МТС Україна»)
  - Написання галузевого аналітичного звіту «Інтеграційні процеси в сфері телекомунікацій країн СНД» (на замовлення Євразійського Банку Розвитку (Казахстан). Визначено основні напрями розвитку дата-центрів на базі технологій хмарних обчислень, питання розвитку та регулювання ОТТ послуг, мереж та діяльності ОТТ провайдерів, а також визначено технологічні можливості впровадження 4G/LTE в Україні
  - Розробки тарифів на роботи (послуги) Державного підприємства «Український державний центр радіочастот» (УДЦР), пов'язані з користуванням радіочастотним ресурсом України, моніторингом телекомунікаційних мереж та виділенням номерного ресурсу» (на замовлення УДЦР)
  - Розробки нормативів матеріальних витрат на обслуговування лінійно-кабельних споруд мереж ПАТ «УКРТЕЛЕКОМ
  - Розробки Методики розрахунку плати за доступ та розміщення телекомунікаційних мереж і радіопередавального обладнання при використанні інфраструктури об'єктів комунальної власності територіальної громади м. Києва (КП «КИЇВЖИТЛОСПЕЦЕКСПЛУАТАЦІЯ», ТЕЛАС, КМДА)
  - Розробки схем оптимізації роботи міських відділень поштового зв'язку Кіровоградської дирекції УДППЗ «УКРПОШТА» ( розроблено методологію оптимізації мережі доставки та 14 варіантів маршрутів доставляння поштових відправлень відповідно до нормативів та термінів доставки, затверджених в УДППЗ «УКРПОШТА», отримано економічний ефект у вигляді скорочення витрат на 40%, розроблено рекомендації з оптимізації чисельності працівників міських відділень поштового зв'язку, витрат на утримання міських відділень поштового зв'язку та варіантів застосування аутсорсингу в діяльності Кіровоградської дирекції УДППЗ «Укрпошта».
- 10.3 2006 до 2019 рр. на виконання рішення Науково-технічної ради НКРЗІ

|   |   |
|---|---|
|   | <p>України виконано Комплекс НДР з розробки «Системи тарифного регулювання в сфері телекомунікацій України» у складі:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Методика визначення операторів зі значною ринковою владою.</li> <li>– Класифікатор телекомунікаційних послуг.</li> <li>– Класифікатор експлуатаційних витрат операторів телекомунікацій.</li> <li>– Правила подання, затвердження та звітування по Інвестиційних планах операторів телекомунікацій в частині визначення розмірів інвестиційної складової тарифів.</li> <li>– Методика визначення тарифів на телекомунікаційні послуги :</li> </ul> <p><i>В рамках співпраці НКРЗІУ та ЄБРР з розвитку електронних комунікацій, Комплекс НДР «Створення системи тарифного регулювання в сфері телекомунікацій України», представлений НКРЗІ для експертизи представників ЄБРР, отримав підтримку і позитивні відгуки щодо відповідності європейським підходам та методології встановлення тарифів на послуги пропуску трафіку в мережах фіксованого та рухомого (мобільного) зв'язку та рекомендований до впровадження в Україні.</i></p> <p><b>Завдяки впровадженню Системи тарифного регулювання на ринках термінації з'єднання розмір ставок поступово було зменшено з 40 коп. за 1 хвилину трафіку (2006 р.) до 12 коп. (2018 р.), виходячи з сукупного загальнодержавного обсягу трафіку в мережах операторів близько 50 млрд. хвилин на рік. Отримана операторами економія на витратах на взаємоз'єднанні склала 6 млрд. грн.</b></p> |
| <p>Наукові напрямки для керівництва бакалаврами, магістрами, аспірантами (якщо є)</p> | <p><b><i>Напрямок – управління та державне регулювання в сфері електронних комунікацій:</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Моделювання систем управлінням надання послуг електронних комунікацій</li> <li>– Державне регулювання тарифоутворенням в сфері ІКТ, використання радіочастотного ресурсу, поштового зв'язку</li> <li>– Управління та регулювання послугами в сфері електронних комунікацій, послуг національних електронних систем (Дія, ЕЦП тощо)</li> <li>– Управління кадровим забезпеченням постачальників послуг в сфері електронних комунікацій, радіочастотного ресурсу та поштового зв'язку</li> <li>– Теорія галузевих ринків: державне регулювання та класифікації ринків послуг в сфері ІКТ</li> <li>– Моделювання економічних процесів розвитку сфери ІКТ</li> </ul> <p><b><i>Напрямок – менеджмент</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Побудова сучасних організаційних структур управління операторів та провайдерів електронних комунікацій</li> <li>– Моделі бізнес-процесів NGOSS та e-TOM (TeleManagement Forum)</li> <li>– Менеджмент організацій,</li> <li>– ІТ – Менеджмент</li> <li>– Менеджмент Big Data</li> <li>– ІТ-системи в управлінні компаніями</li> <li>– ІКТ в освіті, науці та бізнесі</li> <li>– Бізнес в ІКТ</li> <li>– Менеджмент персоналу</li> <li>– Побудова моделей прогнозування чисельності персоналу в сфері ІТ, освіти та науки</li> <li>– Управління CRM, SRM, e-Learning, електронного документообігу</li> </ul>  |
| <p>Участь в роботі спецрад</p>  | <p>1. Голова Спеціалізованої вченої ради з присудження наукового ступеня доктора наук з економіки Д 41.113.02 (Наказ МОН від 10.10.2022 р. № 894.</p>   |

|   |  |
|---|--|
| <p>із захисту дисертацій, роботі комісій, інформація про співробітника в енциклопедіях, наявність грамот міністерств і адміністрацій тощо</p> | <p><a href="https://mon.gov.ua/ua/npa/pro-zatverdzhennya-rishen-atestacijnoyi-kolegiyi-ministerstva10102022">https://mon.gov.ua/ua/npa/pro-zatverdzhennya-rishen-atestacijnoyi-kolegiyi-ministerstva10102022</a></p> <p>2. Член Ради проректорів з наукової роботи закладів вищої освіти Наказ МОН 16.09.2022 р. № 821 «Про діяльність деяких дорадчих органів Міністерства освіти і науки України у сфері наукової, науково-технічної та інноваційної діяльності та визнання такими, що втратили чинність, наказів Міністерства освіти і науки України від 22.05.2019 № 700 та від 01.09.2021 № 957»<br/><a href="https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0700729-19/sp:max50:nav7:font2#Text">https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0700729-19/sp:max50:nav7:font2#Text</a></p> <p>3. Лауреат Премії Кабінету Міністрів України за внесок молоді в розбудову держави, Постанова Кабінету Міністрів України від 25 червня 2001 р. № 703</p> <p>4. Нагрудний знак «Почесний зв'язкivecь України», Наказ Мінтрансв'язку від 15.06.2006р. № 560</p> <p>5. Нагороджена Почесними грамотами Голови Одеської обласної державної адміністрації за вагомими науковими здобутками, значний особистий внесок у розвиток вітчизняної освіти і науки та багаторічну плідну працю</p> <p>6. Почесна грамота ПНЦ НАН і МОН України та Ради ректорів Одеського регіону</p> <p>7. «Керівник Підприємства Року-2010», за результатами Міжнародного економічного рейтингу «Ліга Кращих» та Міжнародної Торгової Палати за результатами діяльності компанія ТОВ «Науково-дослідний центр «Телекомунікації без меж» отримала статус «Підприємство року», що було підтверджено офіційною інформацією органів державної статистики та аудиторами рейтингу</p> <p>8. Нагороджена орденом «Зірка економіки України», 2011 р.</p> <p>9. Нагороджена Почесними грамотами Голови Одеської обласної державної адміністрації за вагомими науковими здобутками, значний особистий внесок у розвиток вітчизняної освіти і науки та багаторічну плідну працю</p> <p>10. Іменна Грамота національного оператора України «КІЇВСТАР» за значний особистий внесок у справу підготовки висококваліфікованих кадрів для телекомунікаційної галузі України та наукову діяльність</p> |
| <p>Член редакційних колегій наукових журналів</p>   | <p>1. Член редакційної колегії журналу «Информационные телекоммуникационные сети», Республіка Казахстан, м. Алмати. ТОО «BROADCAST AND TELECOMMUNICATIONS CONSULT». <a href="https://btconsult.kz/index#section_journal">https://btconsult.kz/index#section_journal</a></p>  |
| <p>Учасник міжнародних наукових проєктів та грантів</p>   | <p>1. Координатор спільного німецько-українського проєкту «НІМЕЦЬКО-УКРАЇНСЬКА МЕРЕЖА ЦИФРОВИХ ІННОВАЦІЙ» – DigIn.Net2 за фінансової підтримки Німецької служби академічних обмінів (DAAD) – 2021 р. – <a href="https://diginet.de/pro-digin-net/">https://diginet.de/pro-digin-net/</a></p> <p>2. Information and innovation technologies in the XXI century. 5. INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE. – University of Technology, Katowice, September 15-16, 2022.<br/><a href="https://chmnu.edu.ua/wp-content/uploads/WST_Plenary_Session_15.09.2022_2.pdf">https://chmnu.edu.ua/wp-content/uploads/WST_Plenary_Session_15.09.2022_2.pdf</a></p> <p>3. Член Робочої групи Державного комітету зв'язку та інформатизації України з питань інтеграції України у СОТ в області зв'язку. Розроблено пакет змін та доповнень до Угоди про вступ України до СОТ в частині приєднання сфери поштового зв'язку та телекомунікацій, розроблено рекомендації до внесення змін до Законів України «Про телекомунікації» та «Про поштовий зв'язок».</p> <p>4. Лектор та інструктор міжнародних науково-практичних семінарів Міжнародного союзу електрозв'язку та Всесвітнього поштового зв'язку. Презентація-доповідь на тему «Основні принципи регулювання універсальних послуг в Україні» на міжнародному семінарі Всесвітнього поштового союзу 17-18</p>   |

|  |   |
|--|---|
|  | <p>травня, 2005 р. м. Київ.</p> <p><b>5.</b> Координатор та лектор</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Міжнародного науково-практичного семінару для Адміністрацій зв'язку, регуляторів в сфері телекомунікацій, операторів та провайдерів телекомунікацій «Економічні питання розвитку сфери телекомунікацій»(2010 р. Київ, Україна). Співорганізатори: НКРЗІ, НДЦ «Телекомунікації без меж», державний університет інформаційно-комунікаційних технологій, Асоціація операторів зв'язку України «ТЕЛАС»</li> <li>– регіональної зустрічі операторів телекомунікацій країн СНД та Швейцарії з Розвитку та управління людськими ресурсами в сфері телекомунікацій Бюро розвитку телекомунікацій Міжнародного союзу електрозв'язку. Лектор та тренер Регіональної зустрічі Бюро розвитку телекомунікацій Міжнародного союзу електрозв'язку з питань розвитку та управління людськими ресурсами, 3-5 жовтня 2005 р., м. Баку, Республіка Азербайджан. <i>Навчальні курси:</i> Трансформація організаційної структури управління операторів телекомунікацій в умовах лібералізації ринку та Сучасні методи та моделі управління телекомунікаційними компаніями</li> <li>– семінару "Тарифна політика та міжмережева взаємодія операторів телекомунікацій для країн СНД, Боснії та Герцеговини, Індонезії, Сербії, Саудівської Аравії, Республіки Македонії, Швейцарії (2008 р.). <a href="https://www.itu.int/ITU-D/finance/work-cost-tariffs/events/tariff-seminars/Ukraine-08/agenda.html">https://www.itu.int/ITU-D/finance/work-cost-tariffs/events/tariff-seminars/Ukraine-08/agenda.html</a>. Курси: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Approaches to creation of tariff regulation system. Methodology for defining cost centers based on LRIC approach.</li> <li>• Approaches to tariffs for interconnection services telecommunication operators' networks</li> <li>• Principles of cost accounting based on business process allocation</li> <li>• Principles of investment accounting during tariff calculation for interconnection services of telecommunication operators</li> </ul> </li> </ul> |
| <p>Участь у науково-практичних заходах</p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Танащук К.О. Проблеми кадрового забезпечення у телекомі. [«Міжнародний форум IT KARKAS»], (Україна, Одеса, 12 листопада 2021 р. - <a href="https://youtu.be/FqhtOWIvMkE/">https://youtu.be/FqhtOWIvMkE/</a>. <a href="https://ms-my.facebook.com/ITKarkas">https://ms-my.facebook.com/ITKarkas</a></li> <li>2. Танащук К.О. Практика застосування Закону України “Про доступ до об’єктів будівництва, транспорту, електро-енергетики з метою розвитку телекомунікаційних мереж: правові, організаційні та економічні проблеми. [«Міжнародний форум IT KARKAS»], (Україна, Одеса, 2 листопада 2020 р.</li> <li>3. Танащук К.О. Стан підготовки галузі зв'язку до вступу в СОТ: Матеріали Всеукр. наук.-практич. семінару [«Науково-технічні пріоритети економічного розвитку в галузі зв'язку: нові стратегії та технології»], (Україна, м. Одеса., Державний комітет зв'язку та інформатизації України, Одеська національна академія зв'язку ім. О.С. Попова, 27-29 травня 2004 р.) / К.О. Танащук, Л.В. Стефаненко // Наукові праці ОНАЗ. – Спец. вип. – С. 37-39. (0,2 д.а. особистий внесок: дослідження економічних показників готовності до вступу в СОТ – 0,1 д.а.).</li> <li>4. Танащук К.О. Визначення собівартості доступу до мереж різних операторів : Матеріали наук.-практ. конф. [«Актуальні питання регулювання у сфері телекомунікацій та користування радіочастотним ресурсом України»], (Україна, м. Київ, Національна комісія з питань регулювання зв'язку України, 12-13 червня 2007 р.) / К.О. Танащук. – Київ : НКРЗ, 2007. – С. 46-56 (0,8 д.а.).</li> <li>5. Танащук К.О. Бізнес-процесний підхід до визначення витрат оператора телекомунікацій : Матеріали 61 наук.-техн. конф. професорсько-викладацького складу, науковців і молодих вчених [«Освіта і наука»], (Україна, м. Одеса, Одеська</li> </ol>   |

- національна академія зв'язку ім. О.С. Попова, 2007 р.) / К.О. Танащук. Одеса : ОНАЗ, 2007. – № 2. – С.161 (0,07 д.а.).
- 6.** Танащук К.О. Проблеми створення системи тарифного регулювання ринку телекомунікацій України: Матеріали II наук.-практ. конф. [«Актуальні питання регулювання у сфері телекомунікацій та користання РЧР»], (Україна, м. Київ, Національна комісія з питань регулювання зв'язку України, 11–13 липня 2008 р.) / К.О. Танащук. – Київ: НКРЗ, 2008. – С. 27-29 (0,14 д.а.).
- 7.** Танащук К.О. Підходи до оцінки вартості капіталу : Матеріали II наук.-практ. конференції [«Актуальні питання регулювання у сфері телекомунікацій та користання РЧР»], (Україна, м. Київ, Національна комісія з питань регулювання зв'язку України, 11-13 липня 2008 р.) / К.О. Танащук, І.В. Політова. – Київ: НКРЗ, 2008. – С. 22-24 (0,3 д.а., особистий внесок: дослідження теоретико-методологічних засад формування структури капіталу – 0,2 д.а.).
- 8.** Танащук К.О. Аналіз методів тарифоутворення на телекомунікаційні послуги : Матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф. [«Спецпроект: аналіз наукових досліджень»], (Україна, м. Дніпропетровськ, ПДАБА, 9-14 липня 2008 р.) / К.О. Танащук, І.В. Політова. – Дніпропетровськ: ПДАБА, 2008. – С. 88-91 (0,3 д.а., особистий внесок: дослідження методів тарифоутворення – 0,2 д.а.).
- 9.** Танащук Е.А. Подходы к построению системы тарифного регулирования. Методология определения источников затрат на основе подхода LRIC [Електроний ресурс] : Материалы семинара Междунар. союза электросвязи [«Тарифная политика и межсетевое взаимодействие операторов телекоммуникаций»], (Україна, м. Одеса, Международный союз электросвязи, Одесская национальная академия связи им. А.С. Попова, 7-9 октября 2008 г.) / Е.А. Танащук. – Режим доступа: [https://www.itu.int/ITU-D/finance/work-cost-tariffs/events/tariff-seminars/Ukraine-08/PDF/Tanaschuk\\_ONAT.pdf](https://www.itu.int/ITU-D/finance/work-cost-tariffs/events/tariff-seminars/Ukraine-08/PDF/Tanaschuk_ONAT.pdf). – Доступно на 12.10.2010. – Назва з екрана. (0,1 д.а.).
- 10.** Танащук Е.А. Базовые принципы учета инвестиций при расчете тарифов на услуги операторов телекоммуникаций: Матеріали 63 Наук.-техн. Конф. професорсько-викладацького складу, науковців, молодих вчених, аспірантів, студентів ОНАЗ, (Україна, м. Одеса, ОНАЗ ім. О.С. Попова, 26.11-02.12.2008) / Е.А. Танащук. – Одеса: ОНАЗ ім. Попова, 2008. – Ч. 3. – С. 161 (0,1 д.а.).
- 11.** Танащук К.О. Європейські підходи до визначення типів телекомунікаційних мереж : Матеріали V Міжнар. наук.-техн. конф. [«Сучасні інформаційно-комунікаційні технології. COMINFO'2009»], (Україна, м. Левадія, АР Крим, Державний університет інформаційно-комунікаційних технологій, 5-9 жовтня, 2009 р.) / К.О. Танащук. – Київ: ДУІКТ, 2009. – С. 25-30 (0,35 д.а.).
- 12.** Танащук К.О. Науково-методологічні підходи до побудови системи тарифного регулювання в сфері телекомунікацій України : Матеріали IV Міжнар. наук.-техн. симпозиуму [«Новітні технології в телекомунікаціях»], (Україна, м. Вишків, Державний університет інформаційно-комунікаційних технологій, 2-5 лютого 2010 р.) / К.О. Танащук. – Київ: ДУІКТ, 2010. – С. 134-135 (0,14 д.а.).
- 13.** Танащук К.О. Проблеми визначення оптових та роздрібних ринків телекомунікаційних послуг : Матеріали V Міжнар. наук.-техн. симпозиуму [«Новітні технології в телекомунікаціях. COMINFO'2010»], (Україна, м. Левадія, АР Крим, Державний університет інформаційно-комунікаційних технологій, 10-14 жовтня, 2010 р.) / К.О. Танащук. – Київ: ДУІКТ, 2010. – С. 53-56 (0,2 д.а.).
- 14.** Танащук К.О. Підходи до класифікації телекомунікаційних послуг : Матеріали міжн. наук.-практ. конференції [Сучасні проблеми економіки], (Україна, м. Київ, Національний авіаційний університет, 14-15 жовтня 2010 р.) / К.О. Танащук. – Київ: НАУ, 2010. – С. 82-83 (0,2 д.а.).
- 15.** Танащук Е.А. Директивы и рекомендации Европейской Комиссии – правовая основа понимания технических и экономических процессов развития телекоммуникационных сетей и рынков услуг [Електроний ресурс] : Материалы научн.-практ. семин. [«Экономические вопросы развития сферы телекоммуникаций»], (Україна, г. Киев, Национальная комиссия по вопросам

регулювання зв'язи України, НИЦ «Телекомунікації без границь», Государственный университет інформаційно-комму технологій, Асоціація операторів зв'язи України «ТЕЛАС», 18-19 листопада 2010 г.) / Е.А. Танащук// Електронний ресурс. – Режим доступу: <http://rdctwb.com.ua/ru/news-a-events/economic-workshop-2010.html?start=1>. – Доступно на 12.10.2011. – Назва з екрана (0,1 д.а.).

**16.** Танащук Е.А. Основні напрями розвитку ринків електронних комунікацій [Електронний ресурс] : Матеріали Регіонального форуму Міжнарод. союзу електросв'язи для країн СНГ і Європи [«Актуальні питання регулювання в сфері телекомунікацій і використання радіочастотного ресурсом»], (Україна, г. Київ, Міжнародний союз електросв'язи, Національна комісія, яка здійснює регулювання в сфері зв'язи і інформатизації України, 11-13 вересня 2012 г.) / Е.А. Танащук, П.П. Яцук. – Електронний ресурс. – Режим доступу: [http://www.itu.int/ITU-](http://www.itu.int/ITU-D/tech/events/2012/Spectrum_CIS_Kiev_Sept12/Spectrum_CIS_Kiev_Sept12_Agenda_R.pdf)

[D/tech/events/2012/Spectrum\\_CIS\\_Kiev\\_Sept12/Spectrum\\_CIS\\_Kiev\\_Sept12\\_Agenda\\_R.pdf](http://www.itu.int/ITU-D/tech/events/2012/Spectrum_CIS_Kiev_Sept12/Spectrum_CIS_Kiev_Sept12_Agenda_R.pdf). – Доступно на 12.10.2011. – Назва з екрана (0,1 д.а.).

**17.** Танащук К.О. Методика розрахунку вартості розміщення радіопередавального обладнання при впровадженні технологій 3-4G : Матеріали Регіонального семінара Міжнарод. союзу електросв'язи [«Тенденції розвитку конвергентних мереж: рішення пост – NGN, 4G і 5G»], (Україна, г. Київ, Міжнародний союз електросв'язи, Государственный университет телекомунікацій, 17-18 листопада 2016 г.) / Е.А. Танащук, О.П. Ващенко. – К.: ГУТ, 2016. – С. 210-212. (0,2 д.а., особистий внесок здобувача: розробка методологічних засад формування вартості розміщення радіопередавального обладнання в мережах 3G – 0,1 д.а.).

**18.** Танащук К.О. Електронний бізнес як складова інформаційної економіки : матеріали конф. [«Проблеми і перспективи інновац. розвитку економіки в контексті інтеграції України в Європ. науково-інновац. простір»], (Україна, м. Одеса, ОНПУ, 15-16 верес. 2016 р.) / К.В. Ковтуненко, К.О. Танащук. – Одеса: ОНПУ, 2016. – С. 60-64 (0,2 д.а., особистий внесок: концептуальні засади формування інформаційної економіки та ролі електронного бізнесу – 0,15 д.а.).

**19.** Танащук К.О. Вплив ОТТ-услуг на моделі регулювання ринків електронних комунікацій : Матеріали VIII-ї Міжнарод. наук.-техн. конф. [«Проблеми інформатизації»], (Україна, м. Київ, Державний університет телекомунікацій, 11-12 квітня 2017 р.) / К.О. Танащук, О.Л. Нечипорук, К.В. Ковтуненко. – К.: ДУТ, 2017. – С. 280-285 (0,36 д.а., особистий внесок: розробка моделі регулювання ринків ОТТ-услуг – 0,2 д.а.).

**20.** Загребнюк В.І., Танащук К.О. Аналіз тенденцій розвитку інтелектуального капіталу вищих навчальних закладів / Збірн. тез доп. Міжн. наук.-техн. конференція «100 років вищої морської освіти в Україні». ОНМУ. – 2018 р. – с. 109.

**21.** Загребнюк В.І., Танащук К.О. Методологія кластеризації вищих навчальних закладів у системі рейтингування / Збірн. тез доп. Міжн. наук.-техн. конференція «100 років вищої морської освіти в Україні». ОНМУ. – 2018 р. – с. 110.