

Науковий студентський гурток «Цифрові фінанси» кафедри фінансів, банківської справи та страхування Навчально-наукового економічного інституту Державного університету економіки і технологій заснований і діє відповідно до Законів України «Про освіту» від 05.09.2017 №2142-VIII (зі змінами), «Про вищу освіту» від 01.07.2014 №1556-VII (зі змінами), Статуту Державного університету економіки і технологій, Положенням Про студентський науковий гурток затвердженого Вченою радою ДУЕТ (Протокол від 28 жовтня 2021р. №4) та введеним у дію Наказом від 28 жовтня 2021р. №147, Протоколу навчально-наукового економічного інституту №2 від 27.09.2021р.

Завданням гуртка є проведення поглиблених досліджень впливу на сферу фінансів, банківської справи та страхування сучасних цифрових технологій таких як блокчейн, Big Data, штучний інтелект та нових фінансових інструментів (зокрема, криптовалют та інших віртуальних активів). Тематикою гуртка також є вплив на фінансовий ринок нових гравців (фінтехкомпаній). Також, очікувано, гурток виступатиме в майбутньому майданчиком де студенти зможуть обговорювати ідеї, формувати стартапи та розробляти бізнес-плани у сфері цифрових фінансів. Члени Гуртка мають виконувати правила внутрішнього розпорядку Університету, а його засідання проводяться у позаурочний час. Членами Гуртка можуть бути здобувачі вищої освіти Університету кафедри фінансів, банківської справи та страхування, а також здобувачі освіти з інших кафедр яких цікавить тематика досліджень у сфері цифрових фінансів.

Науковий керівник гуртка – доцент кафедри фінансів, банківської справи та страхування, кандидат економічних наук, Анатолій Супрун.

До складу гуртка увійшли студенти 1-4 курсів спеціальностей «Фінанси, банківська справа та страхування», «Комп'ютерні науки», «Інженерія програмного забезпечення».

Ключовими напрямками роботи гуртка у 2021-2022 роках були:

- * Дослідження архітектури змін на глобальному і національному фінансових ринків пов'язаних з цифровими технологіями;
- * Оцінка цифрових інновацій у платіжній сфері, потенційних можливостей і наслідків впровадження в Україні і світі кешлес-режиму;
- * Поглиблення знань здобувачів вищої освіти у сфері використання API для створення нових та удосконалення існуючих фінансових послуг;
- * Вивчення основ PSD2, оцінка потенціалу системи відкритого банкінгу з позицій подальшого розвитку таких технологій як блокчейн, штучний інтелект і машинне навчання.
- * Проведення досліджень у сфері віртуальних активів (в руслі прийняття базового закону та стрімкого поширення операцій з криптовалютами в Україні).

Серед перших результатів роботи гуртка – підготовка та публікація наукових доповідей, які були презентовані на V Міжнародній науково-практичній інтернет-конференції, «Проривні інновації на страховому ринку України» (27 жовтня 2021р.):

«Трансформація інфраструктури страхового ринку в умовах формування страхового маркетингу 4.0» Бухтій О.І.; «Проблеми, що заважають розвитку страхового ринку на сучасному етапі та напрями їх вирішення» Горячева О.Е.; «Трансформація внутрішніх бізнес-моделей діяльності страхових компаній в реаліях цифрової економіки» Водолазова О.О.; «Цифрова трансформація страхового бізнесу як елемент антикризового фінансового управління», Горб Д.М.

Підготовані та оприлюднені на V Міжнародному науковому конгресі SOCIETY OF AMBIENT INTELLIGENCE наукові матеріали з тематики цифрових фінансів: «Use of blockchain and Big Data Technologies in finance, banking and insurance» Анни Лепехи; «Systemic and non-systemic risk in the development of a sustainable

society» Дар'ї Ободець; «Risks and Possibilities of using cryptovalut in money circulation» Максима Тарвердієва (квітень 2022 року).

Крім того, підготовлена і надрукована наукова стаття з дослідженнями впливу цифрових технологій на загальноекономічну та фінансову ситуацію на глобальному і національному ринках та організацію ризик-менеджменту (Анатолій Супрун, Анна Лепеха, Дар'я Ободець. Фактор невизначеності у цифровій економіці: фінансовий аспект. Економічний науково-практичний журнал "Причорноморські економічні студії". ISSN друкованої версії журналу: 2524-0897, ISSN електронної версії журналу: 2524-0900. Стаття опублікована у Випуску 72/2021)

<https://www.duet.edu.ua/ua/press-center/news/1090>

Іншим напрямом роботи гуртка є просвітницький вектор. Зараз триває підготовка тренінгу про криптовалюти та інші віртуальні активи для школярів, з метою популяризації розробленої кафедрами фінансів, банківської справи та страхування та кафедрою інформаційних технологій і моделювання освітньої програми «Цифрові фінанси». Проведення тренінгу планується на вересень 2023 року.