



Київський університет імені Бориса Грінченка
Факультет економіки та управління
Кафедра міжнародної економіки та кафедра фінансів



ЗВІТ ПРО НАУКОВО-ДОСЛІДНУ РОБОТУ

державний реєстраційний номер: 0118U001561

Розвиток економіки міста Києва в умовах євроінтеграції

Керівник: доктор економічних наук, професор Лойко В.В.



Мета, об'єкт, предмет, методи дослідження

Мета роботи: надання науково-обґрунтованих рекомендацій розв'язання виявлених проблем у розвитку окремих секторів економіки міста Києва, зокрема, у розвитку житлового фонду та ринку комерційної нерухомості, системі освіти і розвитку цифрової освіти, розвитку підприємництва та бізнесу з урахуванням рівня економічної безпеки, розвитку децентралізованих автономних організацій на основі вивчення та обґрунтування доцільності застосування європейського досвіду.

Об'єкт дослідження: процес розвитку окремих секторів економіки міста Києва в умовах євроінтеграції.

Предмет дослідження: теоретико-методичні та наукові засади розвитку економіки міста Києва в умовах євроінтеграції.

Методи дослідження: теоретичні (аналіз, синтез, узагальнення, систематизація, моделювання), емпіричні (спостереження, тестування), методи математичної статистики та прогнозування.

Ключові завдання наукових досліджень



- розвиток існуючих та створення **нових знань** теоретико-методичного і прикладного характеру;
- розроблення практичних рекомендації щодо різних аспектів розвитку економіки міста Києва в умовах євроінтеграції



- поширення **результатів наукових досліджень** через публікації у наукових фахових виданнях та виданнях, які індексуються у Scopus / Web of Science, проведення міжнародних і всеукраїнських науково-практичних конференцій, круглих столів та науково-практичних семінарів



- **впровадження в освітній процес**: оновлення ОПП, ОНП та навчальних планів, оновлення змісту навчальних дисциплін, використання в Центрах компетентностей, конкурси дослідницьких проєктів та наукових робіт студентів



Напрями

Аналіз розвитку окремих секторів економіки міста Києва

Аналіз розвитку системи освіти міста Києва в умовах карантинних обмежень та воєнного стану

Концептуальні засади діагностики економічної безпеки суб'єктів господарювання у розвитку економіки міста

Функціонування децентралізованих автономних організацій (ДАО) в економіці міста



Основні теоретичні та практичні результати

2018 - 2023 рр.



Аналіз розвитку окремих секторів економіки міста Києва

Аналіз розвитку системи освіти міста Києва в умовах карантинних обмежень та воєнного стану

Концептуальні засади діагностики економічної безпеки суб'єктів господарювання у розвитку економіки міста

Функціонування децентралізованих автономних організацій (DAO) в економіці міста



На основі вивчення досвіду розвитку європейських міст **обґрунтовано** концепцію «розумне місто» для Києва

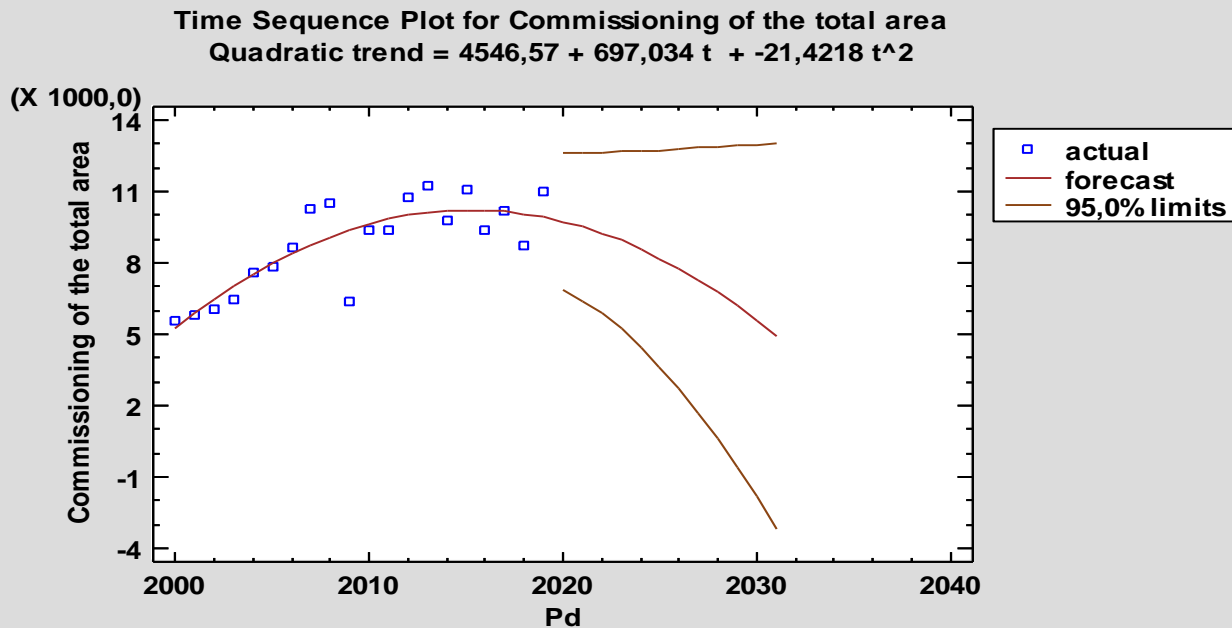
Визначено інфраструктуру цифрової трансформації секторів економіки міста на базі концепції «розумне місто»

*Kyiv
Smart
City*



Сфера впровадження розумних технологій	Зміст цифрової трансформації
Транспорт	Internet of things; mobility as a service (MaaS); каршерінг, байкшерінг; безпілотний транспорт; електротранспорт; безконтактні платежі
Медицина	IoT; штучний інтелект; нанотехнології, блокчейн, доповнена реальність; 3D друк; біосенсори і трекери; синтетична біологія
Безпека	5G; штучний інтелект; хмарні сервіси і блокчейн; Internet of things; кібербезпека; дрони та роботи
Освіта	VR технології, інтерактивне обладнання; штучний інтелект; блокчейн; Internet of things; 3D друк; чат-боти
ЖКТ	Альтернативні джерела енергії (відходи, сонячні батареї); штучний інтелект; хмарні технології; Internet of things; зміни поведінки споживання; управління розподілом сміття
Екологія	“Зелений” Інтернет речей (IoT); блокчейн-безпека; розширення інфраструктури для електромобілів; “зелене” керування автомобілем; збільшення використання штучного інтелекту та машинного навчання; управління розподілом сміття

Встановлено тенденції змін у житлово-комунальній інфраструктурі міста Києва в довоєнний час.



Побудована прогнозна модель за сценарним методом «обсяги введення в експлуатацію загальної площі житлових будинків», яка показує повільне зростання обсягів житлового фонду міста Києва

Впровадження:

- освітній процес, дисципліни: «Економіка міста», «Основи економіки міста та урбаністики»,
- курс підвищення кваліфікації для тимчасово безробітних «Менеджер (управитель) багатоквартирного будинку»

Встановлені тенденції змін на ринку комерційної нерухомості міста Києва у мирний та воєнний часи. Виявлено тенденцію призупинення робіт більшості девелоперських компаній в місті Києві у воєнний час

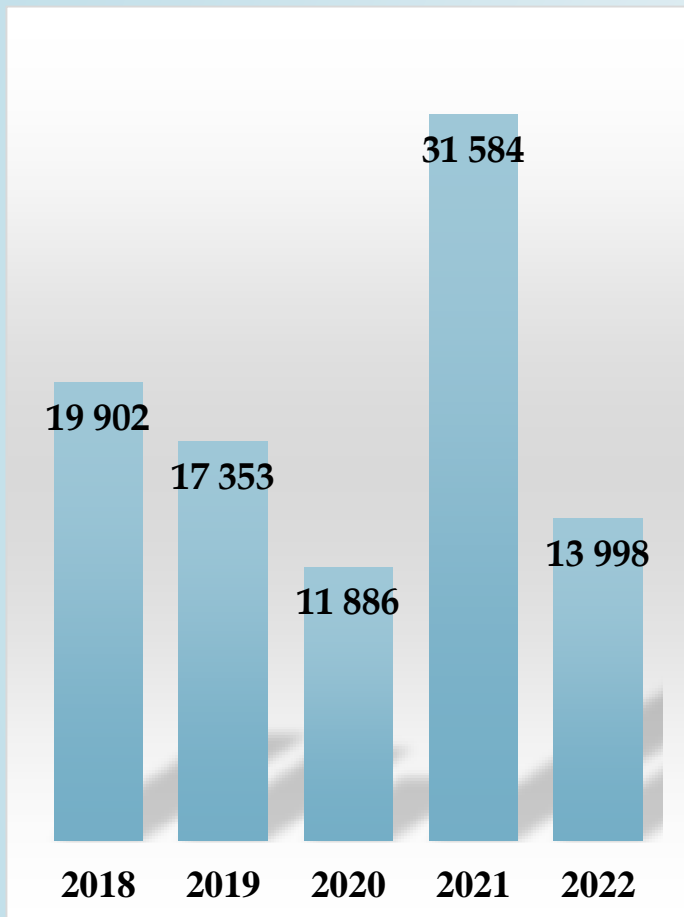


Рис. 2. Загальна кількість квартир, прийнятих в експлуатацію в місті Києві, од.

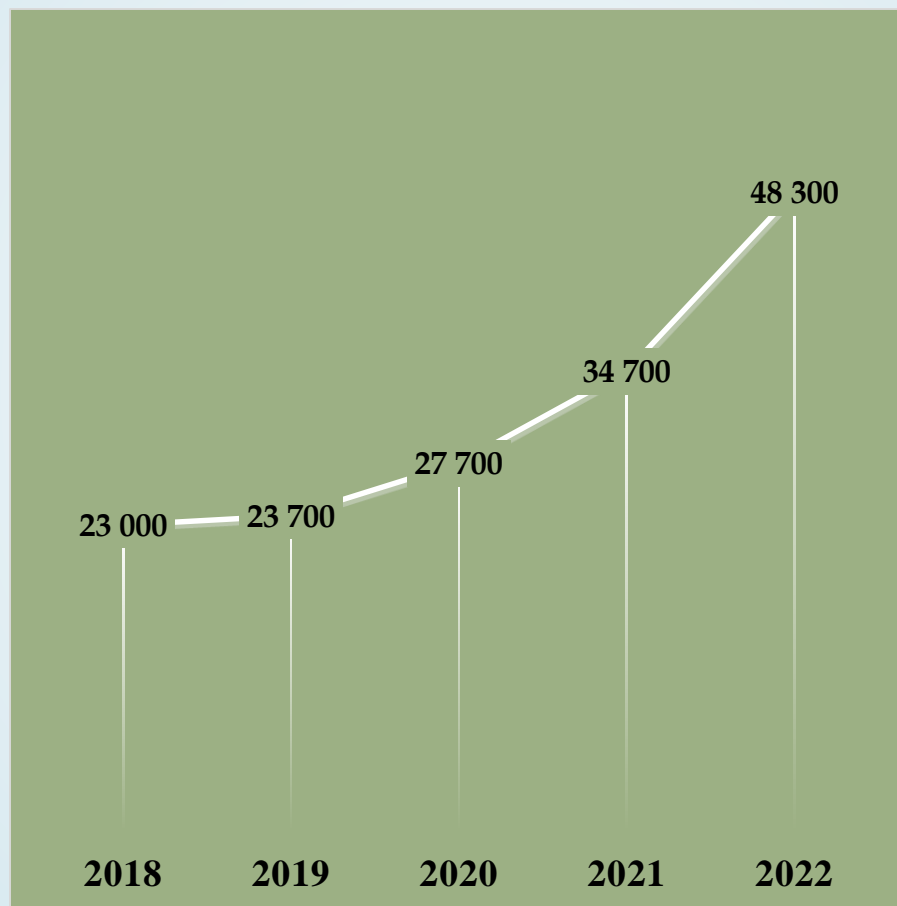


Рис. 3. Середня вартість квадратного метру житла в місті Києві, грн./кв. м

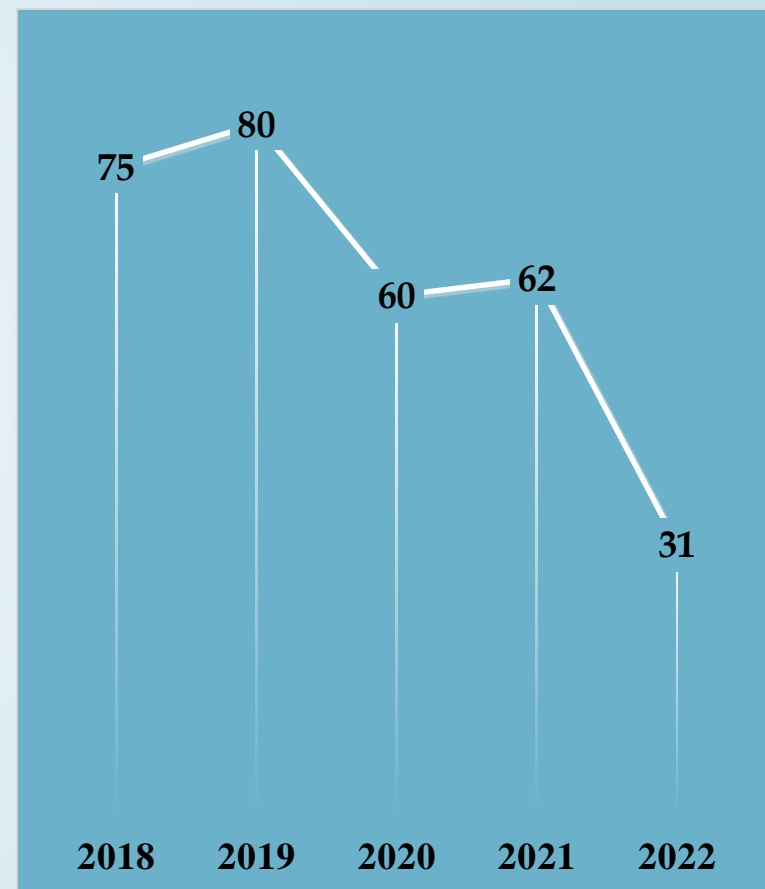


Рис. 4. Середні орендні ставки на професійні торгові приміщення в м. Києві, \$/кв. м



Аналітичні аспекти впливу різних чинників на розвиток економіки міста Києва

Аналіз розвитку системи освіти міста Києва в умовах карантинних обмежень та воєнного стану

Концептуальні засади діагностики економічної безпеки суб'єктів господарювання у розвитку економіки міста

Функціонування децентралізованих автономних організацій (DAO) в економіці міста



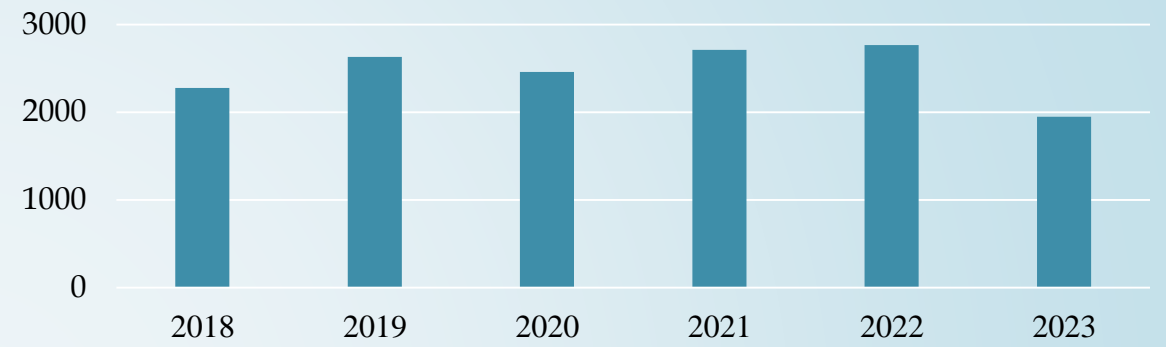
Розроблено та апробовано методика розподілу бюджетних видатків на організацію освітнього процесу в закладах загальної середньої освіти.

Впроваджено в діяльність Департаменту фінансів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації).

Таблиця 1

Динаміка основних показників розвитку закладів загальної середньої освіти міста Києва за період 2017/18 - 2022/23 навч. р.

Назва показника	Роки					Відхилення даних 2022/23 до даних 2018/19 навч. р.
	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022	2022/2023	
Кількість закладів загальної середньої освіти у місті Києві, од.	505	535	566	579	568	12,47
Кількість учнів у закладах загальної середньої освіти, тис. осіб	301,2	314,4	324,8	335,3	293,6	-2,52
Кількість учнів в середньому на 1 заклад загальної середньої освіти, тис. осіб	0,59	0,59	0,57	0,58	0,52	- 11,86
Кількість вчителів у закладах загальної середньої освіти, тис. осіб	24,6	25,3	26,1	27,1	27,2	10,56
Кількість вчителів у середньому на 1 заклад загальної середньої освіти, осіб	48	47	46	46	47	-2,08



■ Фактичні витрати бюджетних коштів на забезпечення освітнього процесу на 1 учня (на 2023 рік - планові видатки), тис. грн.

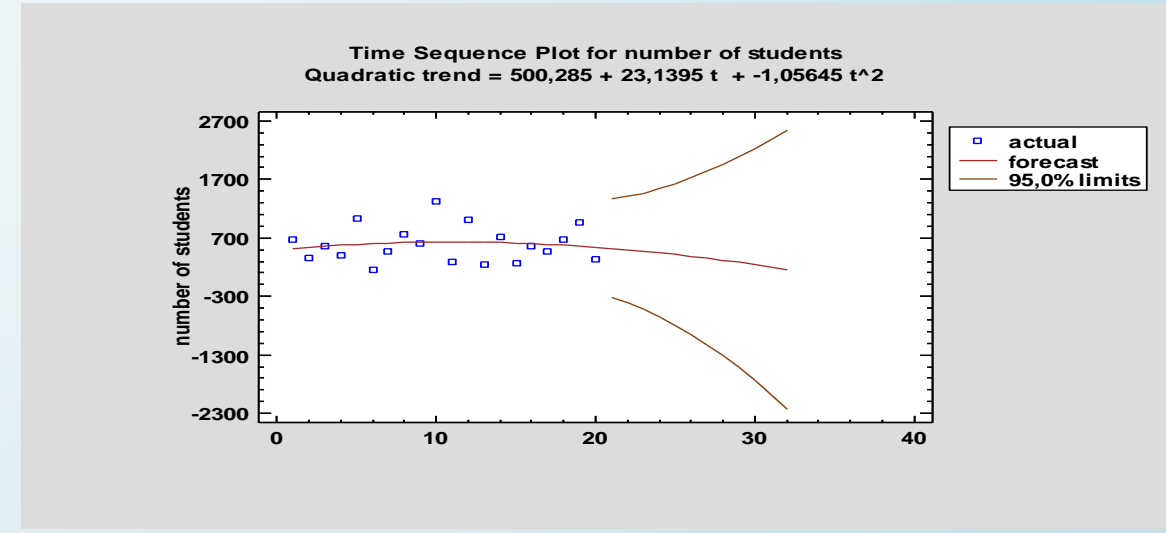
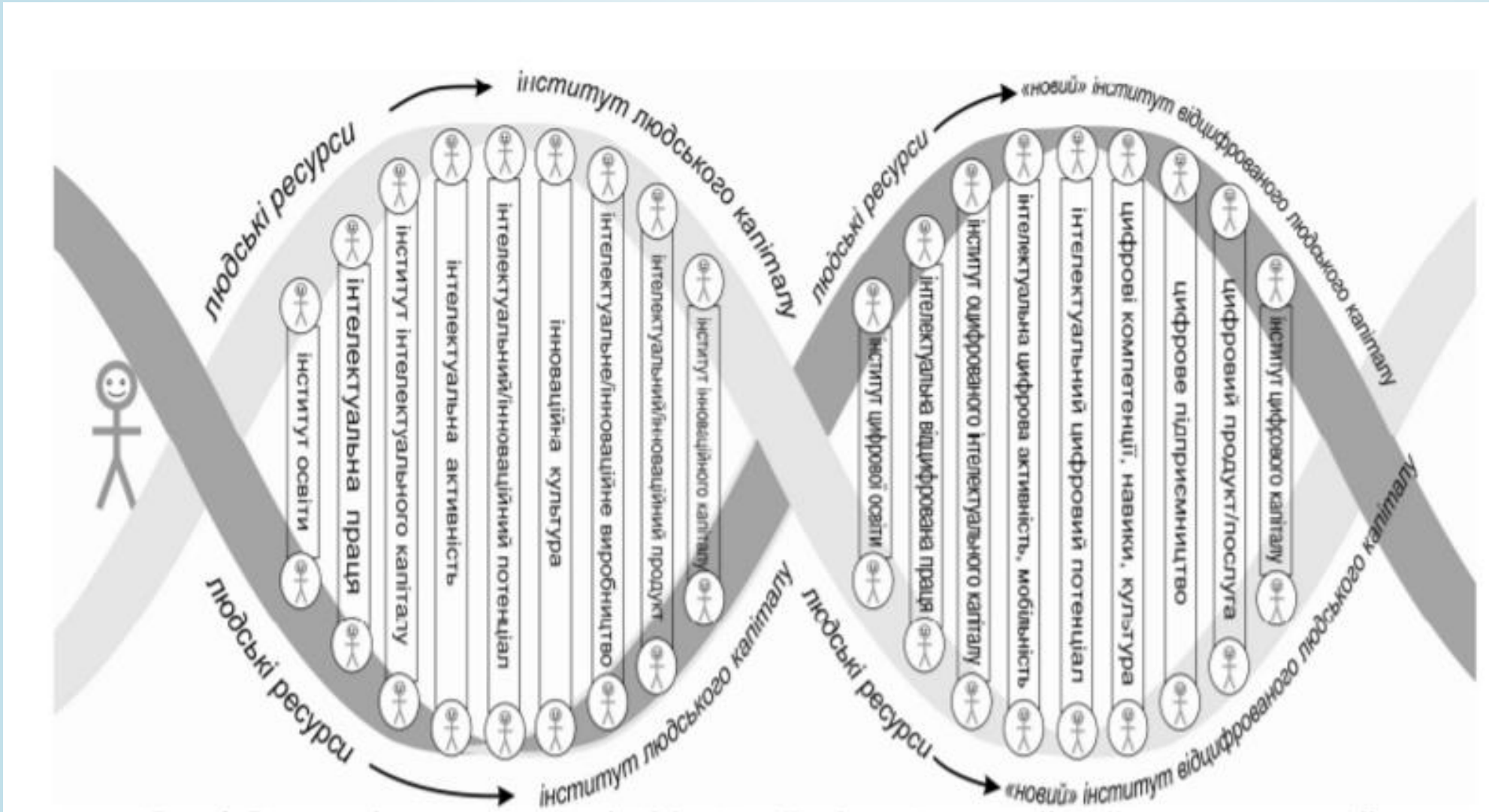


Рис. 6. Графічна інтерпретація дослідження залежності обсягів бюджетного фінансування закладу загальної середньої освіти від кількості учнів.

Визначено, що розвиток цифрової освіти потребує розвитку «цифрової людини, яка стає безпосереднім учасником і головним споживачем результатів цифрової трансформації економіки України»



Впроваджено в освітній процес Університету: розроблено електронний навчальний курс «Провайдинг інновацій» для бакалаврів ОПП «Економіка міста. Урбаністика» та «Цифрова економіка та інновації» для аспірантів ОНП «Економіка»

Рис. 9. Інституційно-еволюційні фрейми «цифрової людини» у вигляді «генетичного коду».

Визначені цифрові вектори трансформації «інфраструктурного полотна» України та міста Києва

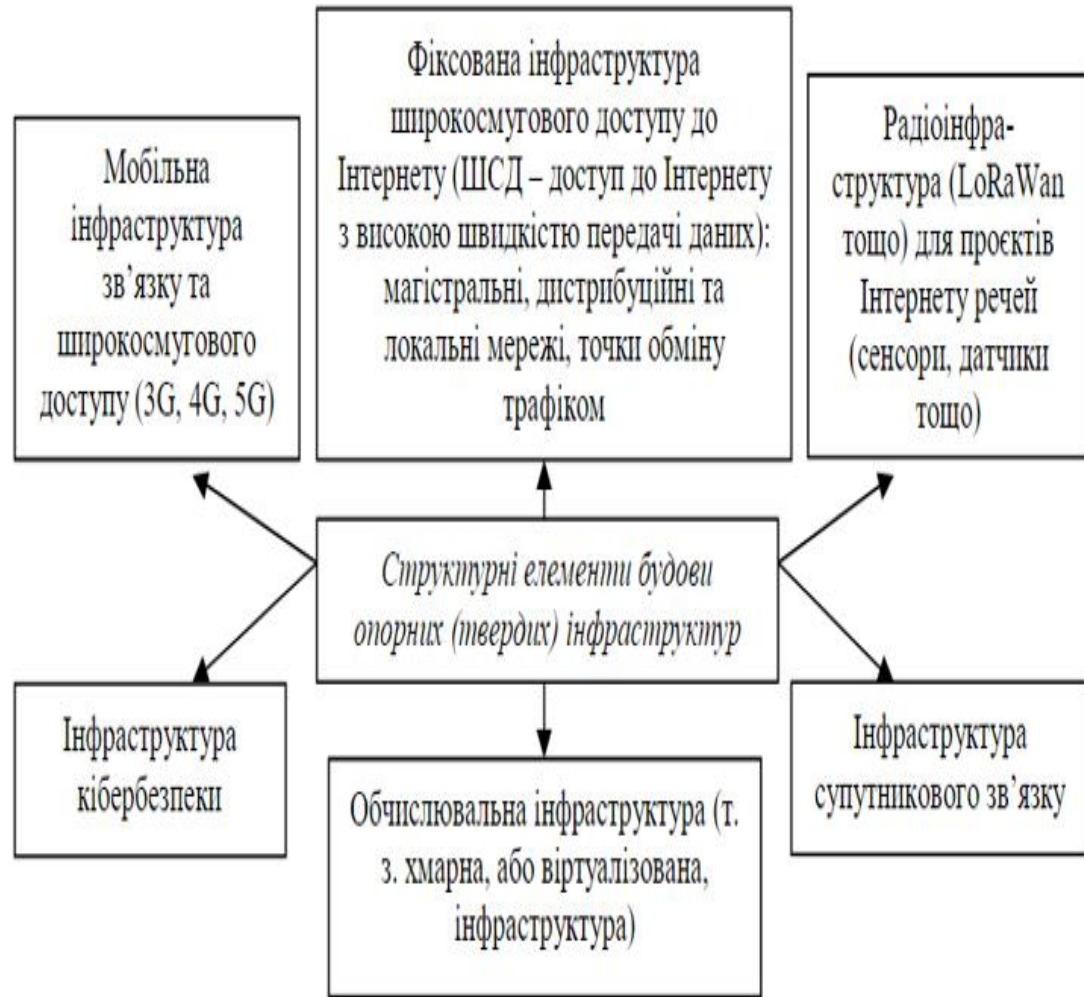


Рис. 7. Опорна «тверда» цифрова інфраструктура



Рис. 8. Сервісна «м'яка» цифрова інфраструктура



Аналіз розвитку окремих секторів економіки міста Києва

Аналіз розвитку системи освіти міста Києва в умовах карантинних обмежень та воєнного стану та розвиток цифрової освіти як інституційного чинника розвитку міста

Концептуальні засади діагностики економічної безпеки суб'єктів господарювання у розвитку економіки міста

Функціонування децентралізованих автономних організацій (DAO) в економіці міста



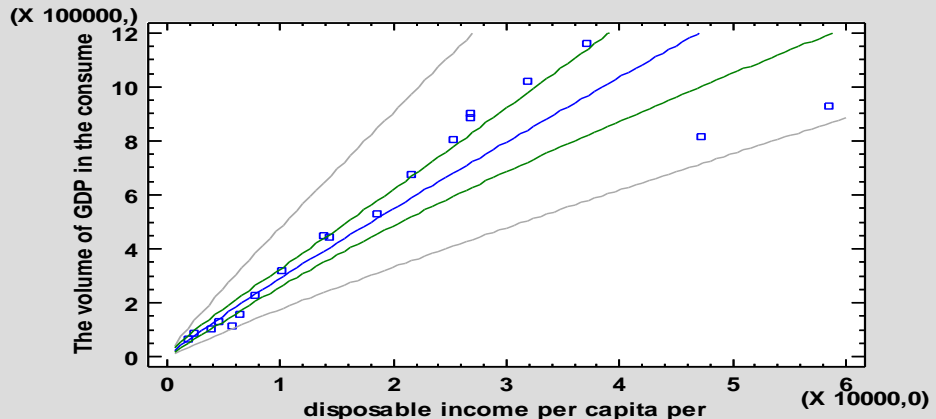
Розроблено методичний підхід до визначення критеріїв соціально-економічної безпеки мешканців міста в період мирного та воєнного часу

Таблиця 1

Ранжування критеріїв соціально-економічної безпеки мешканців міста в умовах мирного та воєнного часу.

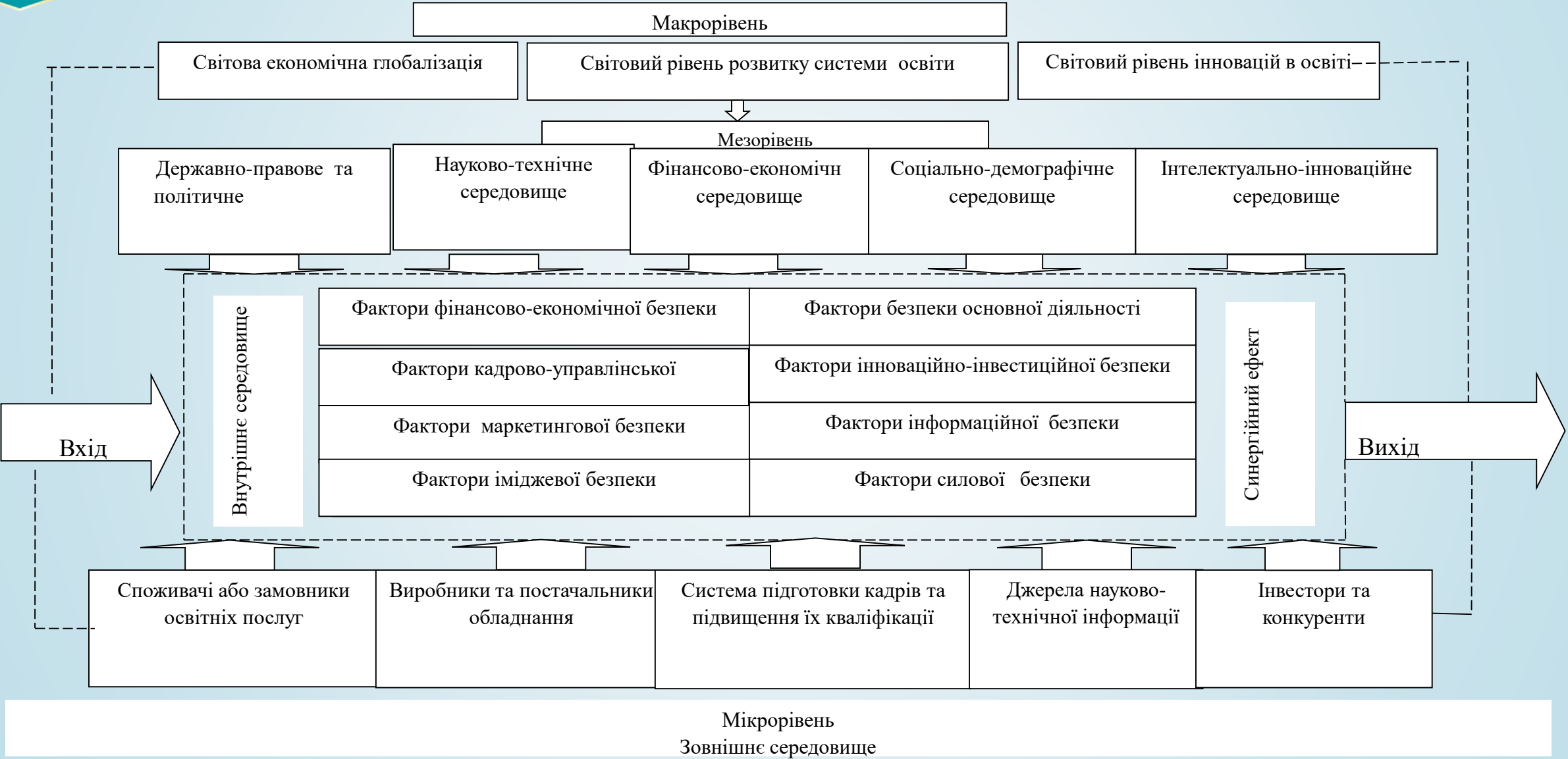
Мирний час		Воєнний час	
Назва показника	Ранг	Назва показника	Ранг
Забезпеченість мешканців міста роботою та економічним доходом	1	Забезпеченість фізичної безпеки людини (наявність укриття)	1
Забезпеченість мешканців міста житлом та житлово-комунальними послугами	2	Забезпеченість питною водою та продуктами харчування	2
Забезпеченість мешканців міста медичними, освітніми, адміністративними, фінансовими, юридичними, культурно-розважальними послугами	3	Забезпеченість необхідними ліками та можливість отримання медичну допомогу	3

Plot of Fitted Model
The volume of GDP in the consume = $\exp(4,15283 + 0,915146 \cdot \ln(\text{disposable income per capita per}))$



Визначена залежність обсягів ВВП, який отримано за рахунок споживчого сектора економіки від наявного доходу населення, у розрахунку на одну особу за рік
Графічна інтерпретація цієї залежності наведена на рис. 1.

Узагальнена схема системи чинників зовнішнього та внутрішнього середовища, що впливають на рівень економічної безпеки суб'єкту господарювання (закладу освіти)





Обґрунтовано та розроблено алгоритм здійснення процесу діагностики рівня економічної безпеки суб'єктів господарювання міста Києва.

Виділено та описано та систематизовано чинники, які впливають на рівень економічної безпеки суб'єктів господарювання.

Обґрунтовано методичний підхід та алгоритм визначення рівня економічної безпеки суб'єктів господарювання на основі системи одиничних показників.

Запропоновано методичний підхід до визначення рівня економічної безпеки закладу вищої освіти.

Рік	Рівень фінансово-економічної безпеки	Рівень кадрово-управлінської безпеки	Рівень маркетингової безпеки	Рівень іміджевої безпеки	Безпека основної діяльності	Рівень інвестиційно-інноваційної безпеки	Рівень інформаційної безпеки	Коефіцієнт силових безпеки	Інтегральний показник безпеки діяльності закладу вищої освіти
Навчально-науковий заклад А									
2019	0,9512	0,6123	0,5872	0,6157	0,6213	0,5787	0,8955	0,7898	0,7065
2020	0,9301	0,5542	0,5496	0,5236	0,7936	0,5439	0,8543	0,7965	0,6932
2021	0,9461	0,5939	0,5875	0,5613	0,7689	0,4316	0,8642	0,8152	0,6961
Навчально-науковий заклад В									
2019	0,6674	0,6630	0,4463	0,3526	0,6836	0,3765	0,6798	0,8189	0,5860
2020	0,6314	0,6789	0,4765	0,4462	0,6298	0,4134	0,7198	0,8134	0,6011
2021	0,6258	0,7113	0,4678	0,5121	0,5463	0,4127	0,7231	0,8277	0,6033

Період	Значення інтегрального показника	Інтервал за теорією Харрінгтона	Рівень безпеки діяльності закладу вищої освіти
Навчально-науковий заклад А			
2019	0,7065	0,63 – 0,79	добрий рівень безпеки
2020	0,6932	0,63 – 0,79	добрий рівень безпеки
2021	0,6961	0,63 – 0,79	добрий рівень безпеки
Навчально-науковий заклад В			
2019	0,5860	0,37 – 0,62	задовільний рівень безпеки
2020	0,6011	0,37 – 0,62	задовільний рівень безпеки
2021	0,6033	0,37 – 0,62	задовільний рівень безпеки

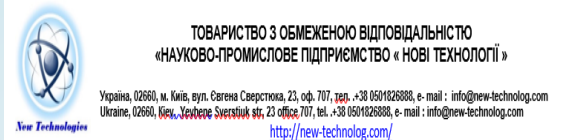


Впровадження:

- на підприємствах міста Києва (довідки про впровадження);
- в освітній процес Університету: розроблено електронний навчальний курс «Економічна безпека» для бакалаврів ОПП «Економіка міста. Урбаністика» та «Економічна безпека національної економіки» для аспірантів ОНП «Економіка»

Апробація:

- розроблений алгоритм пройшов апробацію на підприємствах міста Києва;
- результати наукових досліджень апробовано на навчально-практичному семінарі за темою «Економічна діагностика діяльності підприємств міста як інструмент управління їх економічною безпекою» (17 січня 2020 р.)



ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
«НАУКОВО-ПРОМИСЛОВЕ ПІДПРИЄМСТВО «НОВІ ТЕХНОЛОГІЇ»

Україна, 02660, м. Київ, вул. Євгена Свєрстюка, 23, оф. 707, тел. +38 0501826888, e-mail: info@new-technolog.com
Україна, 02660, Київ, Yenode Siverskiy str, 23 office 707, tel. +38 0501826888, e-mail: info@new-technolog.com
<http://new-technolog.com/>

№ 163 / 21

« 25 » жовтня 2021 р.

ДОВІДКА

про використання результатів науково-дослідної роботи
«Розвиток економіки міста Києва в умовах євроінтеграції»

Науково-промисловим підприємством «Нові технології» використано у практичній діяльності наукові положення та прикладні результати науково-дослідної роботи, яка виконується на кафедрі фінансів та економіки Факультету інформаційних технологій та управління Київського університету імені Бориса Грінченка при плануванні роботи підприємства на 2022 рік.

Найбільшу практичну цінність та прикладне значення мають:

- науково обгрунтована методика визначення рівня економічної безпеки підприємства за функціональними складовими;
- стратегічні орієнтири щодо підвищення рівня інноваційного потенціалу підприємства на основі застосованої авторської методики діагностики;
- запропоновані заходи, які базуються на комплексному науково-методичному підході до прогнозування рівня економічної безпеки.

Директор



О.Б. Сидорко

ДОВІДКА

про використання результатів науково-дослідної роботи
«Розвиток економіки міста Києва в умовах євроінтеграції»

ТОВ «Дана-Мода» використано результати науково-дослідної роботи, яка виконана на кафедрі фінансів та економіки Київського університету імені Бориса Грінченка у практичній діяльності при плануванні економічних показників роботи підприємства на 2021 рік.

У річному плані ТОВ «Дана-Мода» на 2021 рік використані наступні наукові розробки:

- методика оцінки рівня економічної безпеки суб'єкта господарювання на основі моніторингу та діагности;
- комплексний методичний інструментарій прогнозування рівня економічної безпеки суб'єкта господарювання, який дозволяє в залежності від отриманих результатів прогнозу розробити заходи щодо підвищення рівня економічної безпеки.



Григорук М. С.

23 листопада 2020 р.

СОДЕВКОМ

ТОВ "СОДЕВКОМ"

Київ, Україна
Тел./факс: +380 44 528 60 29, 537 20 24
e-mail: sodevcom@ukr.net

SODEVCOM LTD.

Kyiv, UKRAINE
Tel/fax: +380 44 528 60 29, 537 20 24
e-mail: sodevcom@ukr.net

Довідка № 325 від 05 січня 2022 р.

ДОВІДКА

про впровадження результатів наукової роботи
Костікової Катерини Олександрівни на тему
«Управління фінансово-економічною безпекою підприємства»

Довідка видана в тому, що розроблені Костіковою К. О. при написанні наукової роботи обгрунтування щодо доцільності впровадження механізму управління фінансово-економічною безпекою підприємства доведені до рівня завершених рекомендацій у формі розробленого алгоритму та впроваджені товариством з обмеженою відповідальністю «Содевком» у практичній діяльності.

При цьому також прикладну цінність має запропонована у роботі стратегія управління фінансово-економічною безпекою, використання якої у процедурах оцінювання фінансового становища компанії дозволяє визначити ефективність діяльності у поточному та майбутніх періодах. У результаті її практичного впровадження підприємство отримує можливість передбачати загрози внутрішнього та зовнішнього середовища, структурувати їх та реалізувати управлінські рішення щодо їх упередження, підвищення рівня ризикозахищеності. Запропонований інструментарій мінімізації загроз фінансово-економічній безпеці значно знижує ризики, які потенційно супроводжуються виникненням додаткових витрат для підприємства.

Генеральний директор
ТОВ "Содевком"



В.М. Савенко



Аналіз розвитку окремих секторів економіки міста Києва

Аналіз розвитку системи освіти міста Києва в умовах карантинних обмежень та воєнного стану

Концептуальні засади діагностики економічної безпеки суб'єктів господарювання у розвитку економіки міста

Функціонування децентралізованих автономних організацій (DAO) в економіці міста

Отримала подальший розвиток проблема використання децентралізованих автономних організацій (DAO) у різних системах міста, виявлені переваги та проблеми, які пов'язані з застосуванням DAO



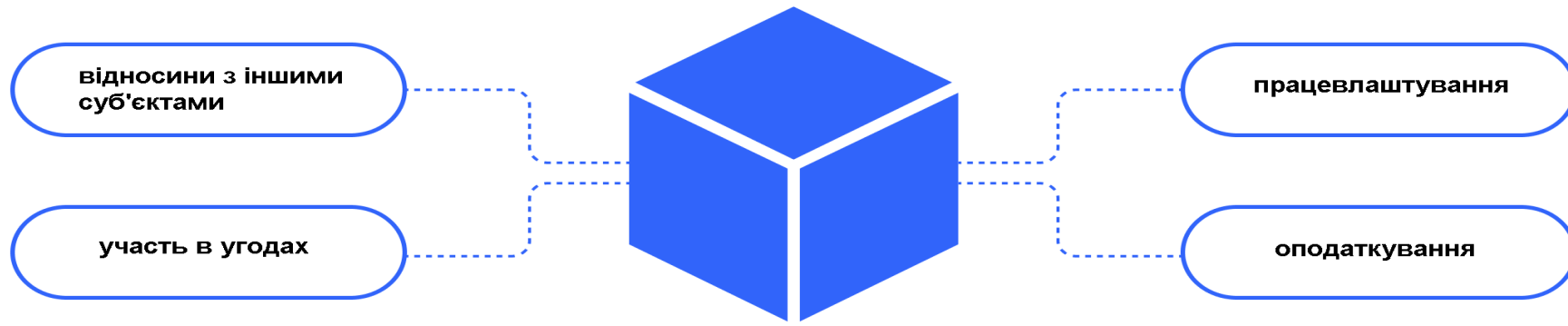
Довідка: DAO – децентралізований корпоративний реєстр (створений з метою комерційного або технічного співробітництва, по типу корпорацій та організацій), які працюють повністю автономно і децентралізовано з використанням технології блокчейн, де всі або більшість управлінських рішень приймаються за допомогою розумних контрактів та цифрової логіки

Проведено ідентифікацію застосування DAO в різних системах економіки міста





Виявлені проблеми: відсутність правового регулювання; контроль і оподаткування; цифрова ідентифікація; захист споживачів та інвесторів; інтеграція DAO



США
Швейцарія
Кайманові острови
Ліхтенштейн
Сінгапур
Панама
БВО
Гібраалтар
Багамські острови

Україна - ???
(Закон про віртуальні активи)

Впровадження:

- розроблено електронний навчальний курс «Криптоекономіка» із методичними рекомендаціями та довідковими матеріалами для здобувачів освіти;
- проведена 26.10.2021 р. відкрита лекція аспірантом Віровцем Д.В. на тему: «Децентралізована платформа Ethereum» для студентів 3 курсу спеціальності 072 «Фінанси, банківська справа та страхування»;
- укладені договори про співпрацю з компанією XDAO (XGROUP GLOBAL PTE LTD, Сінгапур (травень 2022 по теперішній час)



Публікації

- ✓ Статті – 234,
з них **62** – у виданнях, що індексуються в НМБД Scopus та Web of Science,
- ✓ Розділи у колективних монографіях – 21,
- ✓ Монографії одноосібні – 2,
- ✓ Навчальні посібники та підручники – 10,
- ✓ Свідоцтва про реєстрацію авторського права на твір – 35,
- ✓ Тез доповідей на міжнародних та всеукраїнських науково-практичних конференціях – 266

Захищено докторську дисертацію: Сосновська О.О. «Управління економічною безпекою підприємств зв'язку: теорія та методологія» у Спеціалізованій вченій раді Д 26.861.03 Державного університету телекомунікацій та отримала диплом доктора наук за спеціальністю 08.00.04 – економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності). Київ, 2019.



Конференції

на базі кафедри фінансів та економіки (червень 2018 – серпень 2022)

на базі кафедри міжнародної економіки та кафедри фінансів (вересень 2022 – травень 2023)

1. Міжнародна науково-практична конференція «Економіка, фінанси та управління сучасним містом: можливості, проблеми, перспективи»

(11.04.2019 р.)

2. Всеукраїнська науково-практична конференція «Сучасна фінансова

політика України: проблеми та перспективи» (2018, 2019, 2020, 2021, 2022 рр.)

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Київський університет імені Бориса Грінченка
Факультет інформаційних технологій та управління

ЗБІРНИК ТЕЗ

VI Всеукраїнської науково-практичної конференції

«СУЧАСНА ФІНАНСОВА
ПОЛІТИКА УКРАЇНИ:
ПРОБЛЕМИ ТА
ПЕРСПЕКТИВИ»

29 листопада 2018р.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Київський університет імені Бориса Грінченка
Факультет інформаційних технологій та управління
Європейська Асоціація Економістів

ЗБІРНИК ТЕЗ

VII Всеукраїнської науково-практичної конференції

«СУЧАСНА ФІНАНСОВА
ПОЛІТИКА УКРАЇНИ:
ПРОБЛЕМИ ТА
ПЕРСПЕКТИВИ»

4 грудня 2019р.

Київський університет імені Бориса Грінченка
Факультет інформаційних технологій та управління
Європейська Асоціація Економістів

ЗБІРНИК ТЕЗ

VIII Всеукраїнської науково-практичної конференції

«СУЧАСНА ФІНАНСОВА
ПОЛІТИКА УКРАЇНИ:
ПРОБЛЕМИ ТА
ПЕРСПЕКТИВИ»

4 грудня 2020 р.

Київський університет імені Бориса Грінченка
Факультет інформаційних технологій та управління
Кафедра фінансів та економіки
Європейська Асоціація Економістів
Українська Асоціація економістів-міжнародників
Спілка підприємств малих, середніх та приватизованих підприємств

ЗБІРНИК ТЕЗ

IX Всеукраїнської науково-практичної конференції

«СУЧАСНА ФІНАНСОВА
ПОЛІТИКА УКРАЇНИ:
ПРОБЛЕМИ ТА
ПЕРСПЕКТИВИ»

8 грудня 2021 р.

Київський університет імені Бориса Грінченка
Факультет економіки та управління
Кафедра фінансів
Кафедра міжнародної економіки
Європейська Асоціація Економістів
Українська Асоціація економістів-міжнародників
Спілка підприємств малих, середніх та приватизованих підприємств

ЗБІРНИК ТЕЗ

X Всеукраїнської науково-практичної конференції

«СУЧАСНА ФІНАНСОВА
ПОЛІТИКА УКРАЇНИ:
ПРОБЛЕМИ ТА
ПЕРСПЕКТИВИ»

1 грудня 2022 р.



Науково-практичні семінари

17 січня 2020 року проведено *навчально-практичний семінар* за темою «Економічна діагностика діяльності підприємств міста як інструмент управління їх економічною безпекою» (Казак О.О.).

20 травня 2020 р. на кафедрі фінансів та економіки відбувся *науково-практичний семінар* на тему: «Розвиток економіки міста в умовах євроінтеграції» (модератор: Лойко В.В.).

23 жовтня 2020 р. проведено *науково-практичний семінар* на тему «Антикризове управління діяльністю підприємств міста в умовах пандемії COVID-19» (модератор: Васечко Л.І.)

8 листопада 2022 р. проведено *круглий стіл* «Тенденції соціально-економічного розвитку міста Києва в умовах воєнного стану» за участю науково-педагогічних працівників кафедр, здобувачів освіти та співробітників КМДА.

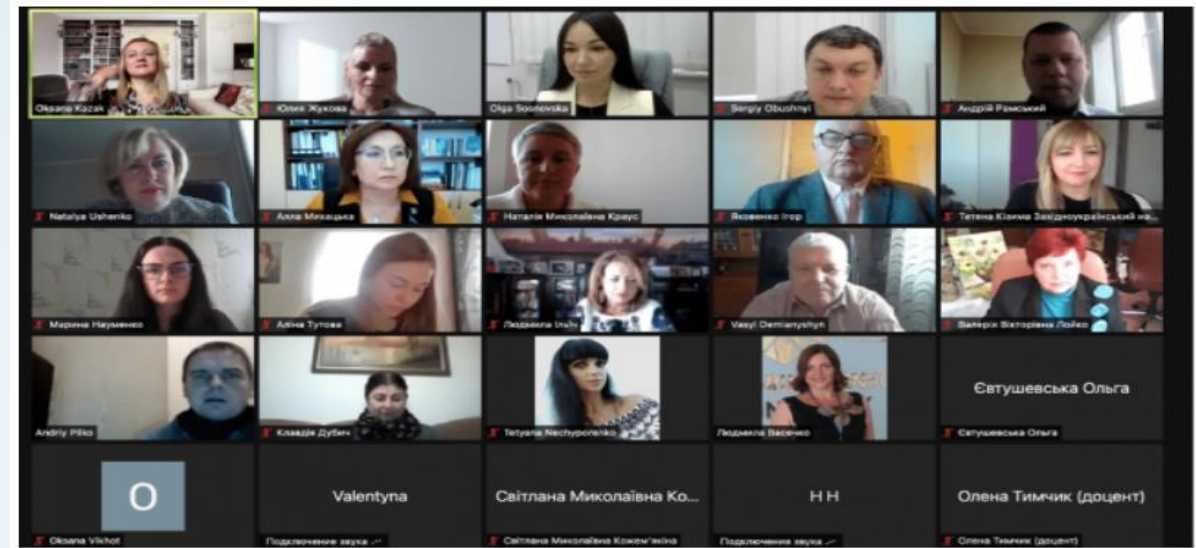
20 квітня 2023 р. проведено *науково-практичний семінар* «Урбаністичні тенденції в світовій економіці» (модератор: Лойко В.В.) проведено

Міжнародні конференції на базі ФІТУ та ФЕУ

1. Всеукраїнська науково-практична конференція з міжнародною участю «Сучасні тенденції розвитку економіки, фінансів та управління: нові можливості, проблеми, перспективи» 10 листопада 2021 р.



Фестиваль науки – 2023: Міжнародна науково-практична онлайн-конференція «ЦИФРОВА ТРАНСФОРМАЦІЯ В ЕКОНОМІЦІ, ФІНАНСАХ, МЕНЕДЖМЕНТІ ТА ПІДПРИЄМНИЦТВІ»



«СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ ЕКОНОМІКИ, ФІНАНСІВ ТА УПРАВЛІННЯ: НОВІ МОЖЛИВОСТІ, ПРОБЛЕМИ, ПЕРСПЕКТИВИ» 10 листопада 2021 р.

2. Міжнародна науково-практична онлайн-конференція «Цифрова трансформація в економіці, фінансах, менеджменті та підприємстві» 18 травня 2023 р.



Участь у міжнародному науковому проєкті «Стратегії сталого розвитку територій в умовах посткризового відновлення» (2021 р.)



XGROUP GLOBAL PTE LTD
address: 10 Anson road #20-05
International plaza Singapore (079903)
email: legal@xdao.app

Dated: 30.09.2022

Acceptance Letter

This letter certifies that:

- Nataliia Korshun, DSc, Borys Grinchenko Kyiv University (Kyiv, Ukraine),
- Andrii Ramskyi, PhD, Borys Grinchenko Kyiv University (Kyiv, Ukraine),
- Pavlo Skladannyi, PhD, Borys Grinchenko Kyiv University (Kyiv, Ukraine),
- Sergiy Obushnyi, PhD, Borys Grinchenko Kyiv University (Kyiv, Ukraine),
- Denys Virovets, PhD student, Borys Grinchenko Kyiv University (Kyiv, Ukraine)

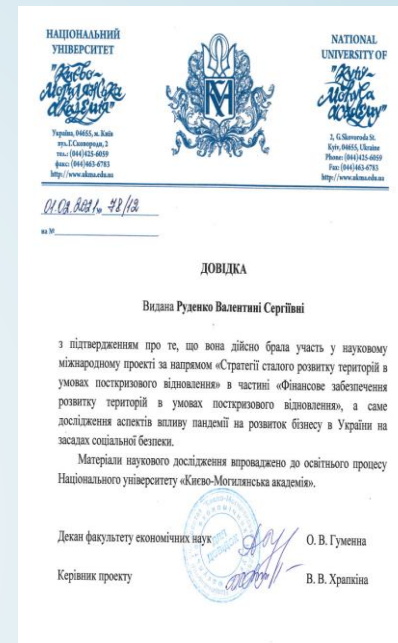
are participating in the research program "Design of DAO for economy of University Community" from 01.09.2022 until 31.12.2022.

The research program might cover resources for research, preparation and publication of research results after agreement. There is no financial reward for the program participants.

Zurab Shavlidze

Title: director

Завершені проєкти



Спільний дослідницький проєкт між Київським університетом імені Бориса Грінченка та компанією XDAO (XGROUP GLOBAL PTE LTD, Сінгапур) «Methods for determining of investment attractiveness of DAO» 01.05.2022 – 31.07.2022

Спільний дослідницький проєкт між Київським університетом імені Бориса Грінченка та компанією XDAO (XGROUP GLOBAL PTE LTD, Сінгапур) «Design of DAO for economy of University Community» 01.09.2022 – 31.12.2022



Завершені проекти

Участь у щорічному Міжнародному безпековому форумі 2019 -2021 рр.



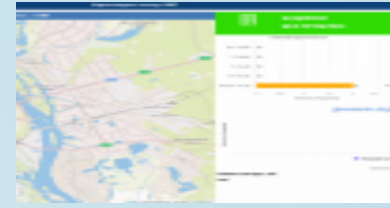
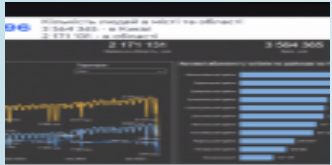
Діючі проекти

Спільний дослідницький проект між Київським університетом імені Бориса Грінченка та компанією XDAO (XGROUP GLOBAL PTE LTD, Сінгапур) "Development of DAO-modules for the DAO economic system" 01.02.2023 - 31.05.2023



Співпраця з КМДА

Аналіз поточної ситуації та пошук вирішення економічних проблем із питань ефективності побудови інформаційних систем міста Києва в умовах воєнного стану в рамках відкритої зустрічі з Першим заступником директора КБУ «Контактний центр міста Києва 1551» **Олексієм Шкурдою**, яка відбулась 11 листопада 2022 р.



Визначення ефективності застосування інформаційно-комунікаційних технологій міста Києва в умовах воєнного стану на спільній зустрічі викладачів та здобувачів освіти кафедри міжнародної економіки та директора Департаменту інформаційно-комунікаційних технологій КМДА **Олега Половинко**, яка відбулась 3 грудня 2022 р.

Обговорення сучасних питань розвитку економіки міста Києва в умовах воєнного стану та в період післявоєнного відродження з представниками академічної спільноти та представниками Київської державної міської адміністрації на наступних заходах:

- науково-практичний семінар «Розвиток міста в умовах євроінтеграції» (20 травня 2020 р.);
- експертних студіях «Економіка освіти: виклики сьогодення» (10 квітня 2023 р.);
- на секції Міжнародної науково-практичної он-лайн конференції «Економіка міста в умовах воєнного стану: внутрішні та зовнішні ресурси підтримки» (18 травня 2023 р.).



Реалізація проєктів для міста Києва

Підготовка навчальних курсів на основі результатів наукових досліджень та організація проведення **Літньої економічної школи «Україна і ЄС: кандидатський статус і перспективи інтеграції»** (19-23 червня 2023 р.).

Підготовка та проведення навчальних занять в **Літній школі «Економіка нашого міста»** з використанням результатів наукових досліджень для школярів міста Києва (19 червня – 7 липня 2023 р.)



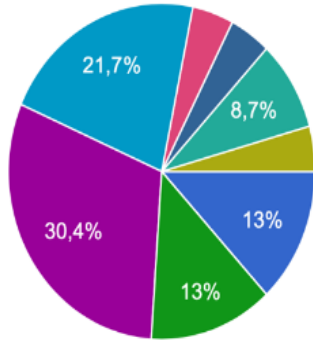
Участь здобувачів освіти у науковій темі

1. Лойко В.В., Храпкіна В.В., **Маляр С.А.**, Руденко М.В. Економіко-правові засади забезпечення захисту критичної інфраструктури. *Фінансово-кредитна діяльність: проблеми теорії та практики*. 2020. Том 4. № 35. С. 426-438. (**Web of Science**).
2. Loiko V., Bobrov Ye., Bratko M., Voitseshchuk A., **Maliar S.** Waste management and prospects for the development of circular economy technologies. *Збірник наукових праць «Фінансово-кредитна діяльність: проблеми теорії та практики»*. № 5 (40). 2021. С. 609 - 619. (**Web of Science**).
3. Loiko V., Teremetskyi V., **Maliar S.**, Rudenko M. & **Rudenko V.** (2021). Critical infrastructure of the housing sector of the national economy: economic and legal aspect. *Amazonia Investiga*, 10(44), 278-287. <https://doi.org/10.34069/AI/2021.44.08.27> (НМБД: **Web of Science**).
4. Loiko, V., Teremetskyi, V., Loiko, D., Ivanova, A., & **Pozdieieva, K.** (2022). Innovative potential of the consumer sector of the economy: financial, economic and legal aspects. *Amazonia Investiga*, 11(52), 155-164. <https://doi.org/10.34069/AI/2022.52.04.17> (**Web of Science**).
5. Sergiy Obushnyi, **Denys Virovets**, Hennadii Hulak, Artem Platonenko, and Roman Kyrychok, Ensuring Data Security in the Peer-to-Peer Economic System of the DAO CEUR Workshop Proceedings (CEUR-WS.org), <https://ceur-ws.org/Vol-3187/short8.pdf>, Proceedings of the Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems II. Volume I (CPITS-II-2021), Kyiv, Ukraine, October 26, 2021 (online) (**Scopus**).
6. Loiko, V., Aleksandrova, O., Zavadskyi, V., Bezprozvanna, T. and **Pozdieieva, K.** (2022). Risk analysis and determination of the level of security of the information ecosystem of the educational institution with the help of an expert system. Proceedings of the Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems II. co-located with International Conference on Problems of Infocommunications. Science and Technology (PICST 2021). Vol. I. P. 260-267. URL: <http://ceur-ws.org/Vol-3187/short5.pdf> (**Scopus**)
7. Vyktoriia Marhasova, **Stanislav Maliar**, Mukola Ivanov, Olga Garafonova, Olena Kozyriev, Stanislav Maliar. IT team building process management based on a competency approach. Cybersecurity Providing in Information and Telecommunication Systems. CPITS II 2021. 26 October 2021. Vol. II. P. 76-87. URL: <http://ceur-ws.org/Vol-3188/paper8.pdf> (**Scopus**)

Щорічний конкурс інноваційних бізнес-ідей та проєктів «Бої стартапів: інновації та управлінні ними!» (модератор: д.е.н., проф. Краус Н.М.)

Сфера застосування ідеї

23 відповіді



- Готельно-ресторанний бізнес
- Туризм
- Логістика / транспорт
- ІТ-сфера
- Електронна комерція
- Торгівля
- Виробництво
- Видавнича справа

▲ 1/2 ▼

Основні фактори успіху

1. Незначний розмір стартового капіталу.
2. Відсутність великого колективу.
3. Практична відсутність конкурентів на місцевому ринку.
4. Організація як у цілому, так окремих аспектів свята.
5. Посередницька робота між клієнтами та виробниками.
6. Можливість самостійної організації окремих питань.
7. Нова послуга на місцевому ринку.

Вітаємо переможців II Конкурсу інноваційних бізнес-проєктів "Фабрика бізнес-ідей та стартапів"

Фінансовий план

Витрати

Реклама	40000 uah
Аренда приміщення	7500 uah
Оплата праці (5)	40000 uah
Закупівля матеріалів	4000 uah
Виконання літійних форм (однораз)	2500 uah
Виконання кінцевої продукції	6700 uah
Послуги доставки і перевезення	56000 uah
Розробка вебсайту (одноразово)	4000 uah
стипендія	15000 uah
Загалом	178700 uah

Термін окупності: 3 роки, 1 місяць
Рентабельність: 32%

РІШЕННЯ

Спількування з розумним чат-ботом

Спількування з розумним чат-ботом + жива людина



Щорічний конкурс студентських проєктів «Проєкт для міста» (модератор: д.е.н., проф. Лойко В.В.)

Реабілітаційний центр для дітей постраждалих під час війни

Проект студента ІІ курсу, групи ЕББ-1-20-4 з д. факультету економіки та управління Олександр Д.І., Пашинніч Л.О., Ющенко В.В.

08:33 | Основи економіки міста та урбаністики. Запит п...

КІЇВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ БОРИСА ГРІНЧЕНКА

Сквер Вільних людей

Вступна група ЕББ-1-21-4-0 з. Селенко Марія

09:21 | Основи економіки міста та урбаністики. Запит п...

КІЇВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ БОРИСА ГРІНЧЕНКА

Проблема недостатньої кількості парковок в місті Києві

Підручна студентка групи ЕББ-1-21-4-0-0 Крещак Анастасія

08:45 | Основи економіки міста та урбаністики. Запит п...

КІЇВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ БОРИСА ГРІНЧЕНКА

Озеленення зони відпочинка в житловому кварталі Деснянського району міста Києва

Студентка Олександр ЕББ-1-19-4-0 д

15:52 | Економіка міста. Екзамен. Запит проєктів.

КІЇВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ БОРИСА ГРІНЧЕНКА

Швидкісні підземні дороги

by the speed of underground light

Януке Марія ЕББ-1-19-4-0/0

15:56 | Економіка міста. Екзамен. Запит проєктів.

КІЇВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ БОРИСА ГРІНЧЕНКА

ПРОЄКТ СЕНСОРНОГО САДУ ДЛЯ ДОЗВІЛЛЯ ДІТЕЙ У МІСТІ

Рибалко Ангеліна Юріївна Студентка ЕББ-1-19-4-0 д

15:46 | Економіка міста. Екзамен. Запит проєктів.



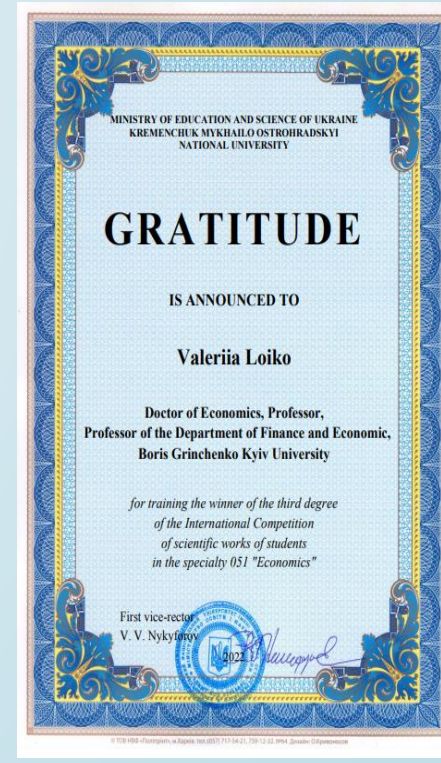
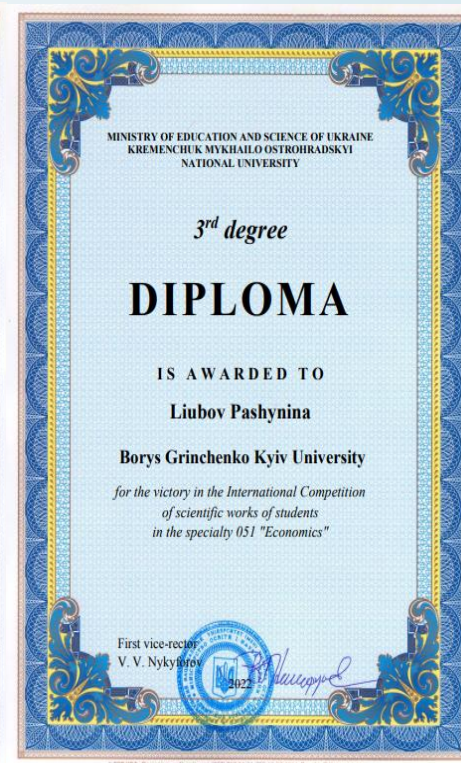
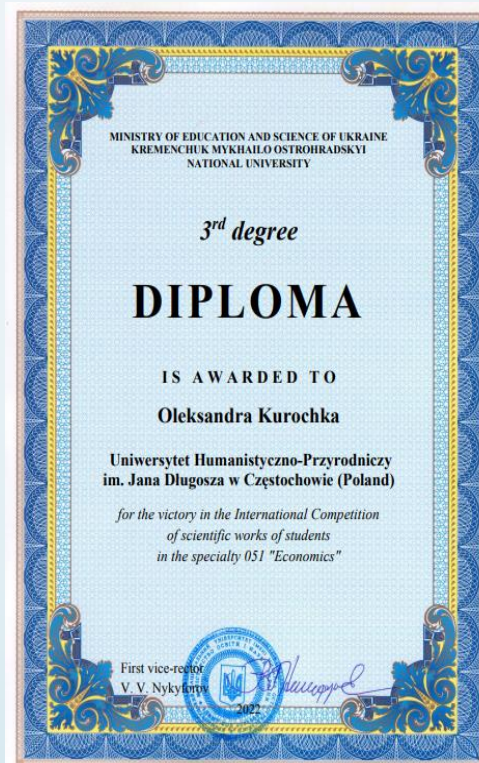
1. Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт (галузь: Економіка)

Конкурсна робота Шемчук Катерини на тему «Розвиток безвідходних технологій в Україні»



2. Міжнародний конкурс студентських наукових робіт зі спеціальності «Економіка» (червень 2022 р.).

Конкурсна наукова робота Пашиніної Любові, Курочки Олександри на тему «Критерії забезпечення соціально-економічної безпеки мешканців міста в умовах мирного та воєнного часу».



3. Міжнародний конкурс студентських наукових робіт зі спеціальності «Економіка» (червень 2023 р.).

Конкурсна наукова робота Ожиганова
Дмитра на тему: «Післявоєнне відновлення
українських міст на принципах циркулярної
економіки».





Впровадження

в освітній процес Університету Грінченка

- **оновлено** ОПП першого (бакалаврського) рівня освіти «Економіка міста. Урбаністика» та «Фінанси і кредит», ОПП другого (магістерського) рівня освіти «Фінанси і кредит» та ОНП третього (доктор філософії) рівня вищої освіти «Економіка», **зміст їх освітніх компонентів**, включаючи всі види практик;
- **оновлено** зміст економічних та фінансових навчальних дисциплін для студентів інших спеціальностей;
- **оновлено** навчально-методичні матеріали **Центрів компетентностей** та наукового студентського **гуртка «Фінансовий аналітик»**, тематика бакалаврських і магістерських **дипломних робіт**, а також **дисертаційних досліджень** аспірантів спеціальності 051 Економіка;
- **підготовлено та використовуються** електронні навчальні курси із врахуванням розроблених рекомендації щодо організації пошуково-дослідницького навчання економічним та фінансовим дисциплінам, підготовки контенту та організації діяльності в ЕНК для підтримки змішаної (очної та дистанційної) моделі навчання.

Впровадження

За результатами проведених наукових досліджень розроблено навчальні курси підвищення кваліфікації відповідно до ліцензії за спеціальністю «Фінанси, банківська справа та страхування» за програмою «Бухгалтер-експерт» та «Менеджер (управитель) житлового будинку (групи будинків)» для слухачів Київського міського центру зайнятості (викладчі: Лойко В.В., Соболева-Терещенко О.А., Казак О.О., Сосновська О.О., аспірант Маляр С.А.).



підготовка слухачів від Київського міського центру зайнятості за напрямком Бухгалтер_експерт2

CLOSE X



ВИПУСК СЛУХАЧІВ КУРСІВ «БУХГАЛТЕР-ЕКСПЕРТ»



ВИПУСК СЛУХАЧІВ КУРСІВ «БУХГАЛТЕР-ЕКСПЕРТ»



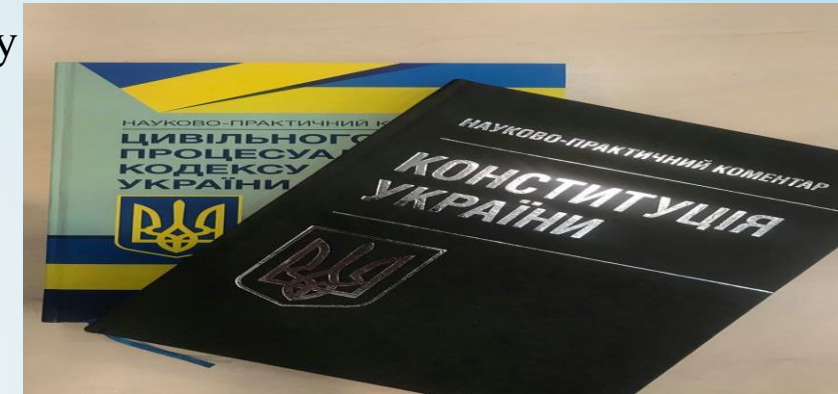
Підвищення кваліфікації за програмою «Менеджер (управитель) житлового будинку (групи будинків)»

CLOSE X



Впровадження (інші організації)

Додано положення до науково-практичних коментарів до Господарського кодексу України (Лойко В.В.), до Конституції України (Маляр С.А.).



Результати дослідження використані для підготовки навчально-методичних матеріалів та проведення тренінгів ГО «Асоціація економістів міста Києва» (довідка № 21 від 25.09.2020 р.). (Руденко В.С.).

Впровадження результатів наукових досліджень за напрямом «Аналітичні аспекти впливу пандемії на економіку міста Києва» у практику господарювання ТОВ «Дана-Мода» (довідка про впровадження № 23 від 03.06.2021р.).

Впровадження результатів наукових досліджень за напрямом «Аналіз зарубіжного досвіду розвитку житлово-комунальної інфраструктури, соціальної сфери та освіти і обґрунтування доцільності його використання в Україні» при проведенні тренінгів фахівців з економіки та фінансів ГО «Асоціація економістів міста Києва (Руденко В.С.) (довідка про впровадження № 12/2021 від 04.06. 2021 р.), ГО «За комфортне життя» (Маляр С.А.) (довідка про впровадження № 34/2021 від 19.05.2021 р.)

Розроблено та затверджено «Методику розподілу бюджетних видатків на організацію навчального процесу в закладах загальної середньої освіти» (Лойко В.В., Поздєєва К.В.) (КМДА, 2021).



▣ **Дякую за увагу!**