

ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
ІМЕНІ ІВАНА ФРАНКА  
Економічний факультет  
Кафедра економічної кібернетики



XI ВСЕУКРАЇНСЬКА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ  
ФОРУМ МОЛОДИХ ЕКОНОМІСТІВ-КІБЕРНЕТИКІВ

**«МОДЕЛЮВАННЯ ЕКОНОМІКИ:  
ПРОБЛЕМИ, ТЕНДЕНЦІЇ, ДОСВІД»**

**ПРОГРАМА КОНФЕРЕНЦІЇ**

**24-25 листопада 2023 року, Львів**

## ПРОГРАМНИЙ КОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ

### Голова програмного комітету:

***Мельник В. П.***

член-кореспондент НАН України, д.ф.н., професор, ректор Львівського національного університету імені Івана Франка, м. Львів.

### Співголови:

***Гладишевський Р. Є.***

член-кореспондент НАН України, д.х.н., професор, проректор з наукової роботи Львівського національного університету імені Івана Франка, м. Львів;

***Гукалюк А. Ф.***

к.е.н., доцент, перший проректор Львівського національного університету імені Івана Франка, м. Львів;

***Михайлишин Р. В.***

к.е.н., доцент, декан економічного факультету Львівського національного університету імені Івана Франка, м. Львів;

***Вовк В.-Б. М.***

д.е.н., заслужений професор Львівського національного університету імені Івана Франка, м. Львів.

### Члени програмного комітету:

***Артим-Дрогомирецька З. Б.***

к.е.н., доцент, завідувач кафедри економічної кібернетики Львівського національного університету імені Івана Франка, м. Львів;

***Буяк Л. М.***

д.е.н., професор, завідувач кафедри економічної кібернетики та інформатики, Західноукраїнський національний університет, м. Тернопіль;

***Великоіваненко Г. І.***

к.ф.-м.н., професор, завідувач кафедри математичного моделювання та статистики Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана, м. Київ;

***Григорук П. М.***

д.е.н., професор, завідувач кафедри економіки, аналітики, моделювання та інформаційних технологій в бізнесі Хмельницького національного університету, м. Хмельницький;

***Грицюк П. М.***

д.е.н., професор, завідувач кафедри комп'ютерних технологій та

економічної кібернетики Національного університету водного господарства та природокористування, м. Рівне;

***Гур'янова Л. С.***

д.е.н., професор, завідувач кафедри економічної кібернетики і системного аналізу Харківського національного економічного університету імені Семена Кузнеця, м. Харків;

***Дмитришин Л. І.***

д.е.н., професор, завідувач кафедри економічної кібернетики Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника, м. Івано-Франківськ;

***Дмитрів Д. В.***

к.т.н., доцент, завідувач кафедри економічної кібернетики Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя, м. Тернопіль;

***Зелінська О. В.***

к.т.н., доцент, в.о. завідувача кафедри інформаційних технологій, Донецький національний університет імені Василя Стуса, м. Вінниця;

***Іванов Р. В.***

д.е.н., професор кафедри економічного моделювання, обліку та статистики Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара, м. Дніпро;

***Ляшенко О. І.***

д.е.н., професор, завідувач кафедри економічної кібернетики Київського національного університету імені Тараса Шевченка, м. Київ;

***Макшишко Н. К.***

д.е.н., професор, завідувач кафедри економічної кібернетики Запорізького національного університету, м. Запоріжжя;

***Соколовська З. М.***

д.е.н., професор, завідувач кафедри економічної кібернетики та інформаційних технологій, Національний університет «Одеська політехніка», м. Одеса.

## ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ

### ***Артим-Дрогомирецька З. Б.***

к.е.н., доцент, завідувач кафедри економічної кібернетики Львівського національного університету імені Івана Франка (голова організаційного комітету);

### ***Дацко М. В.***

к.е.н., доцент, доцент кафедри економічної кібернетики Львівського національного університету імені Івана Франка (відповідальний секретар);

### ***Антонів В. Б.***

к.е.н., доцент, доцент кафедри економічної кібернетики Львівського національного університету імені Івана Франка;

### ***Буняк В. Б.***

к.е.н., доцент, заступник декана економічного факультету з наукової роботи Львівського національного університету імені Івана Франка;

### ***Вовк В. Р.***

к.е.н., доцент кафедри економічної кібернетики Львівського національного університету імені Івана Франка;

### ***Дацків Н. І.***

к.е.н., доцент, доцент кафедри економічної кібернетики Львівського національного університету імені Івана Франка;

### ***Зомчак Л. М.***

к.е.н., доцент, доцент кафедри економічної кібернетики Львівського національного університету імені Івана Франка;

### ***Комар М. І.***

к.е.н., доцент кафедри економічної кібернетики Львівського національного університету імені Івана Франка;

### ***Лагоцький Т. Я.***

к.е.н., доцент, доцент кафедри економічної кібернетики Львівського національного університету імені Івана Франка;

### ***Панчишин А. І.***

к.е.н., доцент, доцент кафедри економічної кібернетики Львівського національного університету імені Івана Франка;

### ***Паславська І. М.***

к.е.н., доцент, доцент кафедри економічної кібернетики Львівського національного університету імені Івана Франка.

## **РЕГЛАМЕНТ РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ**

Пленарні доповіді – до 15 хвилин

Коментарі і запитання до пленарних доповідей – до 7 хвилин

Секційні доповіді – до 10 хвилин

Коментарі і запитання до секційних доповідей – до 5 хвилин

**Місце проведення конференції платформа MS Teams**

### 24 ЛИСТОПАДА 2023 РОКУ

9:30 – 10:00 РЕЄСТРАЦІЯ УЧАСНИКІВ

10:00 – 11:30 ВІДКРИТТЯ КОНФЕРЕНЦІЇ, ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ

11:30 – 12:00 ПЕРЕРВА

12:00 – 16:00 СЕКЦІЙНІ ЗАСІДАННЯ

### 25 ЛИСТОПАДА 2023 РОКУ

12:00 – 14:00 СЕКЦІЙНІ ЗАСІДАННЯ

14:00 – 15:00 ПЕРЕРВА

15:00 – 15:30 ЗАКРИТТЯ КОНФЕРЕНЦІЇ

## 24 ЛИСТОПАДА 2023 РОКУ

### 10:00 – 11:30 ВІДКРИТТЯ КОНФЕРЕНЦІЇ, ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3afjyTMd7V9qyoucQuCdI4Y2C9Zu97TqwLwlifppNSx0A1%40thread.tacv2/1700575287150?context=%7b%22Tid%22%3a%2270a28522-969b-451f-bdb2-abfea3aaa5bf%22%2c%22Oid%22%3a%2248b4e757-01c2-4857-a69e-81bdda3b2484%22%7d>

### УРОЧИСТЕ ВІДКРИТТЯ КОНФЕРЕНЦІЇ:

1. Вітальне слово ректора Львівського національного університету імені Івана Франка, член-кореспондента НАН України, Заслуженого діяча науки і техніки України, д.ф.н., професора Мельника Володимира Петровича.
2. Вітальне слово першого проректора Львівського національного університету імені Івана Франка, к.е.н., доцента Гукалюка Андрія Федоровича.
3. Вітальне слово проректора з наукової роботи Львівського національного університету імені Івана Франка, академіка НАН України, д.х.н., професора Гладішевського Романа Євгеновича.
4. Вітальне слово декана економічного факультету Львівського національного університету імені Івана Франка, к.е.н., доцента Михайлишина Ростислава Васильовича.
5. Вітальне слово заслуженого професора Львівського національного університету імені Івана Франка, д.е.н., професора Вовка Володимира-Богдана Михайловича.
6. Вітальне слово завідувача кафедри економічної кібернетики Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя, к.т.н., доцента Дмитріва Дмитра Володимировича.

## ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ:

### 1. Войніков Микола Юрійович

*Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана*

*Науковий керівник: к.е.н., доцент, Скіцько В.І.*

**МОДЕЛЮВАННЯ ТА ОПТИМІЗАЦІЯ ЛОГІСТИЧНОГО РИЗИКУ В КРИЗОВИХ УМОВАХ ЗА ДОПОМОГОЮ ЕВОЛЮЦІЙНИХ АЛГОРИТМІВ**

### 2. Крамар Віталій Русланович

*Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника*

*Науковий керівник: к.е.н., доцент Пілько А.Д.*

**ЗАЯКОРЕННЯ ІНФЛЯЦІЙНИХ ОЧІКУВАНЬ: БАЄСІВСЬКА МОДЕЛЬ TVP VAR ЗІ СТОХАСТИЧНОЮ ВОЛАТИЛЬНІСТЮ**

### 3. Бутило Денис Вікторович

*Львів Київський національний університет імені Тараса Шевченка*

*Науковий керівник: д.е.н, професор Камінський А.Б.*

**ПІДХІД НА ОСНОВІ КОПУЛ ДЛЯ ОПТИМІЗАЦІЇ ПОРТФЕЛІВ ІЗ ТРАДИЦІЙНИМИ ТА АЛЬТЕРНАТИВНИМИ ІНВЕСТИЦІЯМИ**

### 4. Сов'як Роман Михайлович

*Львівський національний університет імені Івана Франка*

*Науковий керівник: к.е.н., доцент Антонів В.Б.*

**MODELLING OF THE DEVELOPMENT AND EFFECTIVE IMPLEMENTATION OF INTELLIGENT SYSTEMS IN EDUCATIONAL PROGRAMS**

### 5. Зінькова Світлана Василівна

*Львівський національний університет імені Івана Франка*

*Науковий керівник: к.е.н., доцент Гнилякевич-Проць І. З.*

**МОДЕЛІ ОЦІНКИ ЕФЕКТИВНОСТІ ВЕБСАЙТУ**

### 6. Кігічак Діана Ігорівна

*Львівський національний університет імені Івана Франка*

*Науковий керівник: к.е.н., доцент Дацків Н.І.*

**МОДЕЛІ УПРАВЛІННЯ ЗАПАСАМИ З УРАХУВАННЯМ ДЕФІЦИТУ ТА ІЗ ЗМІННИМИ ЦІНАМИ**

## СЕКЦІЙНІ ЗАСІДАННЯ:

24 листопада 12:00 – 16:00

25 листопада 12:00 – 14:00

### СЕКЦІЯ 1. МОДЕЛЮВАННЯ ЕКОНОМІКО-ВИРОБНИЧИХ СИСТЕМ

Координатори: *Антонів Василь Богданович, к.е.н., доц.,*  
*Вовк Володимир Романович, к.е.н.*

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3afjyTMd7V9qyoucQuCdI4Y2C9Zu97TqwLwlifppNSx0A1%40thread.tacv2/1700575460622?context=%7b%22Tid%22%3a%2270a28522-969b-451f-bdb2-abfea3aaa5bf%22%2c%22Oid%22%3a%2248b4e757-01c2-4857-a69e-81bdda3b2484%22%7d>

**1. Серватинський О.О.,** *Хмельницький національний університет*

*Науковий керівник : к.е.н., доцент Проскурович О.В*

#### **МОДЕЛЮВАННЯ РОЗВИТКУ МІКРОПІДПРИЄМСТВА**

**2. Буртняк І. В.,** *Прикарпатський національний університет імені Василя*

*Стефаніка, д.е.н., професор*

#### **МЕТОДИ ОЦІНКИ ЕФЕКТИВНОСТІ КОМЕРЦІЙНИХ БАНКІВ**

**3. Троценкова А. В.,** *Хмельницький національний університет*

*Науковий керівник : д.е.н., професор Григорук П. М*

#### **ОПТИМІЗАЦІЇ ЧАСОВОГО РЕСУРСУ ВОЛОНТЕРСЬКОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯМ СІТКОВОГО ПЛАНУВАННЯ**

**4. Дмитришин М.І.,** *Прикарпатський національний університет імені Василя*

*Стефаніка, д.ф.-м.н., професор,*

**Пшик Р.В.** *Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаніка*

#### **МОДЕЛЮВАННЯ ПОТЕНЦІАЛУ РОЗВИТКУ РЕГІОНАЛЬНОЇ ВИРОБНИЧОЇ СИСТЕМИ**

**5. Степаненко Ю.О.,** *Прикарпатський національний університет імені Василя*

*Стефаніка*

*Науковий керівник : к.е.н., доцент Скіцько В.І.*

#### **ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ ЯК КАТАЛІЗАТОР ЦИФРОВОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ ВИРОБНИЧИХ СИСТЕМ В УКРАЇНІ**



**6. Шишкіна В.,** *Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя,*

**Гарматій Н.М.,** *Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя, к.е.н., доцент*

**ЗАСТОСУВАННЯ СУЧАСНОГО ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ  
PYTHON ПРИ МОДЕЛЮВАННІ ЕКОНОМІЧНИХ ОБ'ЄКТІВ**

**7. Мозіль Р.А.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*  
*Науковий керівник: к.е.н., доцент Лагоцький Т. Я.*

**ТИПИ АРХІТЕКТУР ВЕБ-ЗАСТОСУНКІВ**

**8. Карпин І.М.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*  
*Науковий керівник: к.е.н., доцент Прийма С.С.*

**РОЗРОБКА ВЕБ-ДОДАТКУ ДЛЯ ОЦІНЮВАННЯ РІВНЯ  
СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ РЕГІОНІВ УКРАЇНИ**

## СЕКЦІЯ 2. ЕКОНОМЕТРИЧНІ МОДЕЛІ ТА МЕТОДИ ПРОГНОЗУВАННЯ

**Координатори:** *Лагоцький Тарас Ярославович, к.е.н., доц.*  
*Паславська Ірина Мирославівна, к.е.н., доц.*

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3afjyTmd7V9qyoucQuCdI4Y2C9Zu97TqwLwlifppNSx0A1%40thread.tacv2/1700575549578?context=%7b%22Tid%22%3a%2270a28522-969b-451f-bdb2-abfea3aaa5bf%22%2c%22Oid%22%3a%2248b4e757-01c2-4857-a69e-81bdda3b2484%22%7d>

**1. Каїка О. П.,** *Київський національний університет імені Вадима Гетьмана*  
*Науковий керівник: д.ф-м.н, професор Притоманова О.М.*

**АНАЛІЗ ТА ПРОГНОЗУВАННЯ ДИНАМІКИ ЦІН НА  
КРИПТОВАЛЮТНОМУ РИНКУ МЕТОДАМИ МАШИННОГО ТА  
ГЛИБОКОГО НАВЧАННЯ**

**2. Добровольська А. О.,** *Харківський національний економічний університет*  
*імені Семена Кузнеця*

*Науковий керівник : д.е.н., професор Гур'янова Л.С.*

**КЛАСИФІКАЦІЯ РЕГІОНІВ УКРАЇНИ ЗА РІВНЕМ СОЦІАЛЬНО-  
ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ**

**3. Пашковська В. Д.,** *Хмельницький національний університет*

*Науковий керівник: д.е.н., професор Григорук П.М.*

**МОДЕЛІ І МЕТОДИ ОЦІНЮВАННЯ ІНВЕСТИЦІЙНОЇ  
ПРИВАБЛИВОСТІ ПІДПРИЄМСТВА**

**4. Буртняк І. В.,** *Прикарпатський національний університет імені Василя*  
*Стефаника, д.е.н., професор*

**Фуфалько О. Ю.,** *Прикарпатський національний університет імені Василя*  
*Стефаника*

**ЗАСТОСУВАННЯ ТЕХНІЧНОГО АНАЛІЗУ НА  
КРИПТОВАЛЮТНОМУ РИНКУ**

**5. Дмитришин Л.І.,** *Прикарпатський національний університет імені Василя*  
*Стефаника, д.е.н., професор,*

**Кушнір О. С.,** *Прикарпатський національний університет імені Василя*  
*Стефаника, к.е.н.*

**ЗАСТОСУВАННЯ МОВНИХ ПРОГНОСТИЧНИХ МОДЕЛЕЙ (GPT)  
ДЛЯ ПРОГНОЗУВАННЯ В ЕКОНОМІЦІ.**

**6. Орлова А. О.,** *Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця*

*Науковий керівник: д.е.н., професор Лідія Гур'янова*

**ОЦІНКА ВПЛИВУ ЦИФРОВІЗАЦІЇ НА ПОКАЗНИКИ ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ КРАЇН**

**7. Гринишин Р. М.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*

*Науковий керівник : к.е.н, доцент Дацків Н. І.*

**ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ ARIMA-МОДЕЛІ У ПРОГНОЗУВАННІ ДОХОДІВ ПІДПРИЄМСТВА**

**8. Главацька А. О.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка,*

*Дацків Н.І., Львівський національний університет імені Івана Франка, к.е.н., доцент*

**ПРОГНОЗУВАННЯ ЕКСПОРТУ ТОВАРІВ ТА ПОСЛУГ ПОЛЬЩІ ЗА ДОПОМОГОЮ ARIMA МОДЕЛІ**

**9. Дида А. О.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка,*

*Дацків Н.І., Львівський національний університет імені Івана Франка, к.е.н., доцент*

**ПРОГНОЗУВАННЯ ПРИБУТКІВ ФІРМИ ЗА ДОПОМОГОЮ ARIMA-МОДЕЛІ**

**10. Косован О. В.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*

*Науковий керівник: к.е.н, доцент Дацко М. В.*

**ПРОГНОЗУВАННЯ ЕКОНОМІКИ В УМОВАХ НЕВИЗНАЧЕНОСТІ – МІЖДИСЦИПЛІНАРНИЙ ПІДХІД**

**11. Дем`янів В. С.,** *Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника,*

*Русин Р. С., Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника, к.е.н., доцент*

**ТРЕНДОВІ МОДЕЛІ ДЛЯ ПРОГНОЗУВАННІ ОБ'ЄМУ ПОПИТУ**

**12. Книш О. М.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*

*Науковий керівник : к.е.н, доцент Лагоцький Т.Я.*

**ЕКОНОМЕТРИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ДЕМОГРАФІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ УКРАЇНИ**

**13. Якимчук В. Ф.,** *Західноукраїнський національний університет*  
*Науковий керівник: к.е.н., доцент Бабич Т.Ю., Національний університет*  
*водного господарства та природокористування*

**ІНВЕСТИЦІЙНИЙ ПОРТФЕЛЬ КРИПТОВАЛЮТ: ФОРМУВАННЯ  
ТА УПРАВЛІННЯ**

**14. Порохнавець А. А.,** *Харківський національний економічний університет*  
*імені Семена Кузнеця*

*Науковий керівник: к.е.н., доцент Яценко Р.М.*

**ЗАСТОСУВАННЯ МЕТОДІВ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ ДЛЯ  
ОПТИМІЗАЦІЇ ІНВЕСТИЦІЙНОГО ПОРТФЕЛЯ**

**15. Сеньківський В.,** *Тернопільський національний технічний університет імені*  
*Івана Пулюя,*

**Гарматій Н.М.,** *Тернопільський національний технічний університет імені Івана*  
*Пулюя, к.е.н., доцент*

**ІМІТАЦІЙНЕ МОДЕЛЮВАННЯ КУРСУ ЄНИ ВІДНОСНО ГРИВНИ  
МЕТОДОМ БІЛОГО ШУМУ ТА РЕАЛІЗАЦІЯ В ПРОГРАМІ PYTHON**

**16. Мельник І.О.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*  
*аспірантка*

*Науковий керівник: к.е.н., доцент Артим-Дрогомирецька З.Б.*

**ОЦІНЮВАННЯ ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ПРИВАБЛИВОСТІ РЕГІОНУ**

**17. Занько М.С.,** *Тернопільський національний технічний університет імені*  
*Івана Пулюя*

**Дмитрів Д.В.,** *Тернопільський національний технічний університет імені*  
*Івана Пулюя, к.т.н, доцент*

**ЕКОНОМІЧНЕ ОБГРУНТУВАННЯ АМОРТИЗАЦІЇ ВАНТАЖІВКИ  
ФІНАНСОВИМИ ФУНКЦІЯМИ MSEXCEL**

## СЕКЦІЯ 3. АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ТЕОРЕТИЧНОЇ ТА ПРИКЛАДНОЇ ЕКОНОМІКИ

**Координатори:** *Панчишин Андрій Ігорович, к.е.н., доц.*  
*Дацків Наталія Ігорівна, к.е.н., доц.*

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3afjyTMd7V9qyoucQuCdI4Y2C9Zu97TqwLwlifppNSx0A1%40thread.tacv2/1700575751104?context=%7b%22Tid%22%3a%2270a28522-969b-451f-bdb2-abfea3aaa5bf%22%2c%22Oid%22%3a%2248b4e757-01c2-4857-a69e-81bdda3b2484%22%7d>

**1. Урба С.І.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка, д.е.н., професор,*

**Сенишин О. С.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка, д.е.н., професор*

**МЕТОДИКА ОЦІНЮВАННЯ ЕКСПОРТНОГО ПОТЕНЦІАЛУ  
АГРАРНОГО СЕКТОРУ ЕКОНОМІКИ В КОНТЕКСТІ ПОСИЛЕННЯ  
МІЖНАРОДНОЇ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ**

**2. Соколкін Т. П.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка  
Науковий керівник: к.е.н, доцент Шурпенкова Р.К.*

**АНАЛІЗ РИЗИКІВ ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПІД ЧАС ДІЇ  
ВОЄННОГО СТАНУ**

**3. Ходан М. А.,** *Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника*

*Науковий керівник :д.е.н, професор Буртняк І.В.*

**ПАРТИЦИПАТИВНЕ БЮДЖЕТУВАННЯ В УМОВАХ ВІЙНИ**

**4. Фурман М. С.,** *Хмельницький національний університет*

*Науковий керівник : д.е.н., професор Григорук П. М.*

**ОЦІНЮВАННЯ РІВНЯ ЕКОНОМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ РЕГІОНІВ ЗА  
МЕТОДОМ БАГАТОМІРНОГО ШКАЛЮВАННЯ**

**5. Головнєв В. І.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка  
Науковий керівник: к.е.н, доцент Голубник О.Р.*

**МЕТОДОЛОГІЧНІ ПЕРЕДУМОВИ ЗАСТОСУВАННЯ ЕКОНОМІКО-  
МАТЕМАТИЧНИХ МЕТОДІВ ДЛЯ ОЦІНЮВАННЯ ЛЮДСЬКОГО**

## **КАПІТАЛУ УКРАЇНИ В УМОВАХ ВІЙНИ**

**6. Роман А. А.,** Львівський національний університет імені Івана Франка  
*Науковий керівник: д.е.н, професор Кічурчак М.В.*

### **ОСОБЛИВОСТІ ІНФЛЯЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ В ЕКОНОМІЦІ УКРАЇНИ**

**7. Колдов В. В.,** Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана

*Науковий керівник : к.е.н, Семашко К. А.*

### **ВАЖЛИВІСТЬ ТЕСТУВАННЯ В ЕКОНОМІЧНИХ МОДЕЛЯХ: ПРИНЦИПИ, ТИПИ, КЛАСИФІКАЦІЯ, ТИПОВІ ПОМИЛКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ**

**8. Вузій В. С.,** Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана

*Науковий керівник : к.е.н, Семашко К. А.*

### **БІТКОІН - ЯК ЗАСІБ ЗБЕРЕЖЕННЯ ГРОШЕЙ В ПЕРІОД ІНФЛЯЦІЇ**

**9. Аронець Б. О.,** Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника

*Науковий керівник: професор, д.е.н., Буртняк І.В.*

### **КРИПТОВАЛЮТА ЯК ЦИФРОВИЙ АКТИВ: БЕЗПЕЧНИЙ ПОВНОЦІННИЙ ІНСТРУМЕНТ ЧИ ТИМЧАСОВЕ ЯВИЩЕ**

**10. Кардаш О. Л.,** Національний університет водного господарства та природокористування, к.е.н., доцент

### **МОДЕЛЮВАННЯ ДОХІДНОСТІ КРИПТОВАЛЮТИ**

**11. Грицюк П. М.,** Національний університет водного господарства та природокористування, д.е.н., професор

**Чупринський М.В.,** Національний університет водного господарства та природокористування

### **ОЦІНЮВАННЯ РИЗИКІВ КРИПТОВАЛЮТ**

**12. Ткачук В. В.,** Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана

*Науковий керівник : д.е.н, професор Піскунова О.В.*

### **ОЦІНЮВАННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ВИДАТКІВ**

## **БЮДЖЕТІВ ТЕРИТОРІАЛЬНИХ ГРОМАД УКРАЇНИ НА ОСВІТУ**

**13. Марченко А. В.,** *Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана*

*Науковий керівник : д.е.н, професор Піскунова О.В.*

**МОДЕЛЮВАННЯ ВПЛИВУ МІНЕРАЛЬНИХ ДОБРИВ НА ВРОЖАЙНІСТЬ ПШЕНИЦІ**

**14. Ткачук І. К.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка,*

*Науковий керівник: к.е.н, доцент Шурпенкова Р. К.*

**АНАЛІЗ ЕФЕКТИВНОСТІ ДЕРЖАВНИХ ПРОГРАМ ЕКОНОМІЧНОГО СТИМУЛЮВАННЯ: КЕЙСОВИЙ РОЗБІР**

**15. Ткачук І. К.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*

*Науковий керівник: к.е.н, професор, Кундря-Висоцька О. П.*

**SMART-КОНТРАКТИ ЯК НОВІТНІЙ ІНСТРУМЕНТ ФІНАНСОВОГО ОБЛІКУ**

**16. Головчак Ю. В.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка,*

*Науковий керівник: д.е.н., проф. Раделицький Ю.О.*

**АНАЛІЗ ДОВГОСТРОКОВОЇ ДЕБІТОРСЬКОЇ ЗАБОРГОВАНОСТІ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ**

**17. Бучковська А. А.,** *Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя,*

*Гарматій Н.М., Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя, к.е.н., доцент*

**ПРАКТИЧНІ АСПЕКТИ СИСТЕМ МАСОВОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ СУПЕРМАРКЕТІВ.**

**18. Терендій А. Б.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*

*Науковий керівник: к.е.н., доцент Кузик О.В.*

**СПОЖИВАННЯ ДОМОГОСПОДАРСТВАМИ ПРОДУКТІВ ХАРЧУВАННЯ ПРОТЯГОМ ПЕРШОГО РОКУ ПОВНОМАСШТАБНОГО ВТОРГНЕННЯ**

**19. Кирилюк Р. Є.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*

*Науковий керівник: д.е.н, професор Кічурчак М.В.*

**ПРОБЛЕМНІ АСПЕКТИ РОЗВИТКУ БІОЕНЕРГЕТИКИ В УКРАЇНІ**

**20. Діденко А. Д.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*  
*Науковий керівник: д.е.н, професор Кічурчак М.В.*

**СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ ОРГАНІЧНОГО ВИРОБНИЦТВА  
В УКРАЇНІ ТА СВІТІ**

**21. Шегинський І. М.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка, к.е.н., доцент*

**Шегинський Я.-К. І.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*  
**ГЛОБАЛІЗМ, АНТИГЛОБАЛІЗМ ТА АЛЬТЕРГЛОБАЛІЗМ:  
СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ**

**22. Дерев'янку В.С.,** *Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя,*

**Гарматій Н.М.,** *Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя, к.е.н., доцент*

**ІМІТАЦІЙНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ЦІННИХ ПАПЕРІВ У ВИГЛЯДІ  
ВІЙСЬКОВИХ ОБЛІГАЦІЙ ТА БОЛГАРСЬКОГО ЛЕВА ЩОДО  
ГРИВНІ ЗА ДАНИМИ НБУ**

**22. Гупало О.А.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка,*  
**Артим-Дрогомирецька З.Б.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка, к.е.н, доцент*

**АНАЛІЗ ДІЯЛЬНОСТІ ЛОГІСТИЧНИХ КОМПАНІЙ В УМОВАХ  
ВОЄННОГО СТАНУ**



## СЕКЦІЯ 4. ФУНКЦІОНУВАННЯ ЕКОНОМІЧНИХ СИСТЕМ В КРИЗОВИХ УМОВАХ

**Координатори:** *Дацко Мирослав Володимирович, к.е.н., доц.*  
*Комар Мар'яна Ігорівна, к.е.н.*

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3afjyTmd7V9qyoucQuCdI4Y2C9Zu97TqwLwlifppNSx0A1%40thread.tacv2/1700575835636?context=%7b%22Tid%22%3a%2270a28522-969b-451f-bdb2-abfea3aaa5bf%22%2c%22Oid%22%3a%2248b4e757-01c2-4857-a69e-81bdda3b2484%22%7d>

**1. Нестеренко А. С.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*  
*Науковий керівник: к.е.н, доцент Шурпенкова Р.К.*

### **ЕКОНОМІЧНИЙ АНАЛІЗ В СИСТЕМІ УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВОМ**

**2. Галусь О. В.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*  
*Науковий керівник: к.е.н, доцент Сарахман О.М.*

### **КОНТРОЛЬ ЗА КІБЕРЗАХИСТОМ ТА ІНФОРМАЦІЙНОЮ БЕЗПЕКОЮ БАНКІВ**

**3. Шеремета А. С.,** *Хмельницький національний університет*  
*Науковий керівник: к.е.н, доцент Проскурович О.В.*

### **РЕЙТИНГОВА ОЦІНКА ФІНАНСОВОГО СТАНУ**

**4. Дейнека І. М.,** *Київський національний економічний університет імені Вадима  
Гетьмана*

*Науковий керівник : к.е.н, доцент Скіцько В.І.*

### **ДІАГНОСТИКА ФІНАНСОВОГО СТАНУ ВІТЧИЗНЯНИХ ПІДПРИЄМСТВ В УМОВАХ ВІЙНИ**

**5. Гусарук О. С.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*  
*Науковий керівник: к.е.н, доцент Міщук Н.В.*

### **ЛОГІСТИЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ ПІДПРИЄМСТВ У КРИЗОВИХ УМОВАХ: АНАЛІЗ І СТРАТЕГІЇ ВИЖИВАННЯ**

**6. Кміть В. М.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка, к.е.н.,  
доцент*

### **ОЦІНКА СТРУКТУРИ ТА ДИНАМІКИ ПОДАТКОВИХ НАДХОДЖЕНЬ В ДОХОДАХ БЮДЖЕТУ УКРАЇНИ**

7. **Кривень О. В.**, Львівський національний університет імені Івана Франка,  
к.е.н., доцент

**LEAN -ТРАНСФОРМАЦІЯ УКРАЇНСЬКИХ ПІДПРИЄМСТВ ЯК  
МОЖЛИВІСТЬ ДЛЯ РОЗВИТКУ В УМОВАХ ВІЙНИ**

8. **Городняк І. В.**, Львівський національний університет імені Івана Франка,  
к.е.н., доцент

**ОСОБЛИВОСТІ РЕКЛАМНОГО ВПЛИВУ НА СПОЖИВЧУ  
ПОВЕДІНКУ ДОМОГОСПОДАРСТВ В СУЧАСНИХ УМОВАХ**

9. **Леськів В. В.**, Прикарпатський національний університет імені Василя  
Стефаника

Науковий керівник: к.е.н, професор Буртняк І. В.

**МОДЕЛЮВАННЯ МАРКЕТИНГУ В УМОВАХ ВІЙНИ**

10. **Яворська М. І.**, Львівський національний університет імені Івана Франка

Науковий керівник: д.е.н., професор Кічурчак М.В.

**ЕКОНОМІЧНА СИТУАЦІЯ В УКРАЇНІ В УМОВАХ  
ПОВНОМАСШТАБНОЇ РОСІЙСЬКОЇ АГРЕСІЇ**

11. **Хоробчук О. І.**, Прикарпатський національний університет імені Василя  
Стефаника

Науковий керівник : к.е.н, доцент Пілько А.Д.

**ФОРМУВАННЯ ПРІОРИТЕТІВ ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ  
РЕГІОНУ В КОНТЕКСТІ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ  
ВИКОРИСТАННЯ ЙОГО ЕКСПОРТНОГО ПОТЕНЦІАЛУ**

12. **Ніколаєнко А. О.**, Київський національний економічний університет імені  
Вадима Гетьмана

Науковий керівник : к.е.н Семашко К.А.

**ІНТЕГРАЦІЯ ХМАРНИХ ОБЧИСЛЕНЬ: ОПТИМІЗАЦІЯ БІЗНЕС-  
ПРОЦЕСІВ ТА ЕКОНОМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ КОМПАНІЇ**

13. **Гринечко К. А.**, Львівський національний університет імені Івана Франка

Науковий керівник: д.е.н., професор Кічурчак М.В.

**ВПЛИВ ПОВНОМАСШТАБНОЇ ВІЙНИ НА ЗАЙНЯТІСТЬ І РИНОК  
ПРАЦІ В УКРАЇНІ**

**14. Кошелюк С. П.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*  
*Науковий керівник: к.е.н. доцент Городняк І.В.*

**ТЕНДЕНЦІЇ ФУНКЦІОНУВАННЯ РИНКУ РЕКЛАМИ В УМОВАХ НЕВИЗНАЧЕНОСТІ**

**15. Славюгло С. І.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*  
*Науковий керівник: к.е.н. доцент Артим-Дрогомирецька З.Б.*

**ОПТИМІЗАЦІЯ СТРУКТУРИ ДЖЕРЕЛ ФОРМУВАННЯ ОБОРОТНОГО КАПІТАЛУ ПРОМИСЛОВОГО ПІДПРИЄМСТВА**

**16. Вишталюк А. І.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*  
*Науковий керівник: д.е.н., професор Кічурчак М.В.*

**ОСНОВНІ ТЕНДЕНЦІЇ ФОРМУВАННЯ ДЕРЖБОРГУ УКРАЇНИ**

**17. Антонишин Н. А.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*  
*Науковий керівник: к.е.н., доцент Паславська І.М.*

**ТАКСОНОМІЧНИЙ АНАЛІЗ ОЦІНЮВАННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ АНТИКРИЗОВОГО УПРАВЛІННЯ НА ПІДПРИЄМСТВІ**

**18. Островлянчик А. С.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*

*Науковий керівник: к.е.н., доцент Городняк І.В.*

**ВПЛИВ ТОВАРНОЇ ПОЛІТИКИ ПІДПРИЄМСТВ НА СПОЖИВЧУ ПОВЕДІНКУ ДОМОГОСПОДАРСТВ УКРАЇНИ В КРИЗОВИХ УМОВАХ**

**19. Тимків В. В.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка,*  
**Дацко М.М.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка, к.е.н., доцент*

**ПРОБЛЕМИ РОЗВИТКУ ВІДНОВЛЮВАНОЇ ЕНЕРГЕТИКИ В УКРАЇНІ**

**20. Гарасюк О. А.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*  
*Науковий керівник: к.е.н., доцент Городняк І.В.*

**ВПЛИВ COVID-19 ТА ПОВНОМАСШТАБНОГО ВТОРГНЕННЯ НА РИНОК КОНДИТЕРСЬКИХ ВИРОБІВ В УКРАЇНІ**

**21. Зийнич Р.В.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*  
*Науковий керівник: к.е.н. доцент Артим-Дрогомирецька З.Б.*

## **ВИКОРИСТАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ В УПРАВЛІННІ АДАПТАЦІЮ ПІДПРИЄМСТВА В УМОВАХ ВІЙНИ**

**22. Паславський А. В.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*

*Науковий керівник: к.е.н., доцент Прийма С.С.*

### **ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ЕЛЕКТРОННОЇ КОМЕРЦІЇ В УКРАЇНІ**

**23. Хоміць Л.-О. І.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*

*Науковий керівник: к.е.н., доцент Городняк І.В.*

### **МАРКЕТИНГ В СОЦІАЛЬНИХ МЕРЕЖАХ ЯК СТРАТЕГІЯ ПІДВИЩЕННЯ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ РОБОТОДАВЦЯ В УМОВАХ ЕКОНОМІЧНОЇ НЕСТАБІЛЬНОСТІ**

**24. Генюх З.І.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка,  
к.е.н., доцент*

**Прокопчук А.Ю.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*

### **АДАПТАЦІЯ ПОДАТКОВОЇ СИСТЕМИ УКРАЇНИ ДО УМОВ ВОЄННОГО СТАНУ**

**25. Слободянюк О.П.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*

*Науковий керівник: к.е.н., доцент Пелех У.В.*

### **ТЕНДЕНЦІЇ ВИКОРИСТАННЯ ЦИФРОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ ДЛЯ СКЛАДАННЯ ТА ПОДАННЯ ЗВІТНОСТІ ПІДПРИЄМСТВ В КРИЗОВИХ УМОВАХ**

**26. Яструбецька Л. С.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка,  
к.е.н., доцент*

**Мурайко В. В.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*

### **ДЕЗІНФОРМАЦІЯ ЯК МЕТОД ГІБРИДНОЇ АГРЕСІЇ В МІЖДЕРЖАВНИХ ПРОТИСТОЯННЯХ ТА В ПІДПРИЄМНИЦЬКІЙ ДІЯЛЬНОСТІ**

**27. Приймак І.І.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка,  
к.е.н., доцент*

**Костишин О.Ю.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*

### **ЗАРУБІЖНИЙ ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ІННОВАЦІЙ У СФЕРІ СТРАХУВАННЯ АВТОТРАНСПОРТНИХ РИЗИКІВ**

**28. Майовець С.Р.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*  
*Науковий керівник: к.е.н., доцент Майовець Я.М.*

**ТЕОРЕТИЧНІ МОДЕЛІ МАРКЕТИНГОВОГО УПРАВЛІННЯ  
АГРОБІЗНЕСОМ УКРАЇНИ В УМОВАХ ВІЙНИ**

**29. Антонів В.Б.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка,*  
*к.е.н., доцент*

**ІМІТАЦІЙНЕ МОДЕЛЮВАННЯ СПОЖИВЧО-ВИРОБНИЧОГО  
ЦИКЛУ ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИЧНОГО РИНКУ УКРАЇНИ**

**30. Михайлишин Р.В.,** *Львівський національний університет імені Івана  
Франка, к.е.н., доцент*

**Белоусова Т.О.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*  
**ОСОБЛИВОСТІ ІНФЛЯЦІЙНОГО ПРОЦЕСУ В УМОВАХ  
ВОЄННОГО СТАНУ В УКРАЇНІ**

**31. Міщур Н.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*  
*Науковий керівник: к.е.н., доцент Михайлишин Р.В.*

**ВІДТІК ЛЮДСЬКОГО КАПІТАЛУ В УМОВАХ ВІЙНИ ЯК ЗАГРОЗА  
НАЦІОНАЛЬНІЙ БЕЗПЕЦІ УКРАЇНИ**

**32. Михайлишин Р.В.,** *Львівський національний університет імені Івана  
Франка, к.е.н., доцент*

**Торський С.,** *Львівський національний університет імені Івана Франка*  
**ОСОБЛИВОСТІ ФУНКЦІОНУВАННЯ РИНКУ ПРАЦІ В УМОВАХ  
ВОЄННОГО СТАНУ В УКРАЇНІ**