

**Міністерство освіти і науки України**  
**Всеукраїнське громадське об'єднання**  
**„Українська асоціація економічної кібернетики”**  
**Львівський національний університет імені Івана Франка**  
**Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя**  
**Вінницький національний аграрний університет**  
**Жешувський університет, м. Жешув, Польща**  
**Ягелонський університет, м. Краків, Польща**  
**Могилівський державний університет продовольства, Білорусь**  
**Технологічний університет Таджикистану, м. Душанбе**

## **Інформаційний лист**

**Вельмишановні колеги, запрошуємо Вас взяти участь у**

### **V МІЖНАРОДНІЙ НАУКОВО-МЕТОДИЧНІЙ КОНФЕРЕНЦІЇ ФОРУМІ МОЛОДИХ ЕКОНОМІСТІВ-КІБЕРНЕТИКІВ**

**“Моделювання економіки: проблеми, тенденції, досвід”**

**(2-3 жовтня 2014 року, м. Львів)**

На конференції планується обговорення проблем та розроблення рекомендацій за такими *напрямами*:

1. Моделювання економіко-виробничих систем.
2. Економетричні моделі та методи прогнозування.
3. Сучасні напрямки і підходи у моделюванні економіки.
4. Інформаційні технології в моделюванні економіки.
5. Проблеми підготовки фахівців з економічної кібернетики.
6. Актуальні проблеми теоретичної та прикладної економіки.

#### **ПРОГРАМНИЙ КОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ**

**Голова програмного комітету:**

**Панчишин С.М.** – д.е.н., професор, декан економічного факультету Львівського національного університету імені Івана Франка, м. Львів

**Співголови:**

**Вовк В.М.** – д.е.н., заслужений професор Львівського національного університету імені Івана Франка, завідувач кафедри економічної кібернетики, м. Львів

**Вавак Тадеуш** – доктор економіки, професор Ягелонського університету, м. Краків, Польща

**Коляденко С.В.** – д.е.н., професор, завідувач кафедри економічної кібернетики Вінницького національного аграрного університету, м. Вінниця

**Крупа К. Вл.** – доктор економіки, професор Жешувського університету, м. Жешув, Польща

**Лисенко Ю.Г.** – член-кореспондент НАН України, д.е.н., професор, завідувач кафедри економічної кібернетики Донецького національного університету, м. Донецьк

**Рогатинський Р.М.** – д.т.н., професор, проректор з наукової роботи Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя, завідувач кафедри економічної кібернетики, м. Тернопіль

**Члени програмного комітету:**

**Абрамович Н.** – к.е.н., доцент, м. Могилів, Білорусь  
**Андрієнко В.М.** – д.е.н., професор, м. Донецьк  
**Благун І.С.** – д.е.н., професор, м. Івано-Франківськ  
**Бобосєв Х. Б.** – д.і.н., професор, м. Душанбе, Таджикистан  
**Вітлінський В.В.** – д.е.н., професор, м. Київ  
**Діордіца С.Г.** – д.е.н., професор, м. Одеса  
**Заруба В.Я.** – д.е.н., професор, м. Харків  
**Клебанова Т.С.** – д.е.н., професор, м. Харків  
**Ляшенко О.М.** – д.е.н., професор, м. Тернопіль  
**Меркулова Т.В.** – д.е.н., професор, м. Харків  
**Рамазанов С.К.** – д.е.н., професор, м. Луганськ  
**Сергєєва Л.Н.** – д.е.н., професор, м. Черкаси  
**Черняк О.І.** – д.е.н., професор, м. Київ

**ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ**

**Голова організаційного комітету:**

**Вовк В.М.** – д.е.н., заслужений професор Львівського національного університету імені Івана Франка, м. Львів

**Члени організаційного комітету:**

**Артим-Дрогомирецька З.Б.** – к.е.н., доцент, м. Львів  
**Буняк В.Б.** – к.е.н., доцент, м. Львів  
**Дацко М.В.** – к.е.н., доцент, м. Львів  
**Дмитрів Д.В.** – к.т.н., доцент, м. Тернопіль  
**Зомчак Л.М.** – к.е.н., доцент, м. Львів  
**Камінська Н.І.** – к.е.н., доцент, м. Львів  
**Кареліна О.В.** – к.п.н, доцент, м. Тернопіль  
**Прийма С.С.** – к.е.н., доцент, м. Львів  
**Рогатинська О.Р.** – к.т.н., доцент, м. Тернопіль  
**Ушкаленко І.М.** – к.е.н. доцент, м. Вінниця

**Робочі мови** конференції: українська, російська, англійська, польська. Зарубіжні учасники конференції подають матеріали однією з робочих мов конференції.

**Інформація для контактів:** кафедра економічної кібернетики ЛНУ імені Івана Франка: тел.: (032) 239-47-62; факс: (032) 239-44-86; e-mail: [konf.ek.2014@gmail.com](mailto:konf.ek.2014@gmail.com) .

+38-067-98-44-104 – Володимир Михайлович Вовк;

+38-098-257-04-98 – Зоряна Богданівна Артим-Дрогомирецька;

+38-067-70-64-875 – Наталія Ігорівна Камінська.

Додаткову інформацію дивіться на Інформаційному порталі кафедри економічної кібернетики за адресою <http://www.cyber.lviv.ua/news> .

Поштова адреса:

Завідувачу кафедри економічної кібернетики проф. Вовку В.М.

Кафедра економічної кібернетики

Львівський національний університет імені Івана Франка

вул. Університетська, 1, м. Львів, 79000

**За результатами конференції плануємо видати два збірники:**

- Збірник матеріалів конференції – до початку конференції;
- „Формування ринкової економіки в Україні” (збірник ВАК з економічних наук) – листопад-грудень 2014 р.

**Для участі в конференції необхідно надіслати наступні супровідні документи:**

- 1) заявку про участь у конференції (див. табл. 1); назва файлу повинна включати прізвище автора латинськими літерами, наприклад, Ivanko\_zayav) – **не пізніше 10 вересня 2014 р.** на e-mail: [konf.ek.2014@gmail.com](mailto:konf.ek.2014@gmail.com);
- 2) тексти тез (1-2 сторінки, назва файлів, наприклад, Ivanko\_tezu), оформлені відповідно до вказаних нижче вимог, **подати не пізніше 15 вересня 2014 р.** на e-mail: [konf.ek.2014@gmail.com](mailto:konf.ek.2014@gmail.com); для учасників без наукового ступеня тези мають бути погоджені з науковим керівником;
- 3) роздрук тексту статті, підписаний авторами та їх електронну версію (назва файлів, наприклад, Ivanko\_stattya), оформлені відповідно до вказаних нижче вимог, **подати до початку конференції**; ілюстративний матеріал має бути виконаний чітко і якісно. Посилання на ілюстрації в тексті статті – обов'язкові. Усі ілюстрації супроводжуються підписами;
- 4) 2 ґрунтовні зовнішні рецензії докторів чи кандидатів наук на статтю, **подати до початку конференції**;
- 5) документи про оплату. Умови та термін оплати наведено в розділі “**Організаційний внесок та оплата за друкування матеріалів**”.

Таблиця 1

**Заявка для участі у конференції (подати не пізніше 10 вересня 2014 р.)**

ПІБ автора	
Науковий ступінь, вчене звання, посада	
Назва ВНЗ	
Науковий керівник (для учасників без наукового ступеня)	
Назва доповіді	
Секція	
Телефон, e-mail	
Адреса установи, де працює(ють)	
Коло наукових інтересів	
Адреса одержувача:	<i>(куди надсилати матеріали конференції)</i>
Планую (потрібне підкреслити): <ul style="list-style-type: none"> <li>- виступити з доповіддю;</li> <li>- виступити з інформацією;</li> <li>- взяти участь, як слухач;</li> <li>- заочна участь;</li> <li>- подати статтю для друку.</li> </ul>	
Потреба у місці для проживання (так, ні)	<i>(рекомендується вказати бажаний ціновий діапазон плати за проживання)</i>
Необхідність у технічних засобах (вказати)	

**ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ МАТЕРІАЛІВ КОНФЕРЕНЦІЇ**

Публікуватимуться тексти, підготовлені в форматі MS WORD (.doc), які відповідають вимогам:

**Для збірника матеріалів конференції (тез доповідей):**

- текст тез повинен містити загальну постановку проблеми, короткий виклад основного матеріалу дослідження, висновки;
- обсяг 1-2 сторінки формату А4; поля: верхнє, праве, ліве – 2 см, нижнє – 1,8 см; міжрядковий інтервал – одинарний;
- перший абзац – **УДК** – по лівому краю сторінки, шрифт TimesNewRoman, 14 пт, звичайний;
- другий абзац – **прізвище та ініціали автора(ів)** – по центру сторінки, шрифт TimesNewRoman, 14 пт, напівжирний;

- третій абзац – по центру сторінки, для учасників без наукового ступеня після слів «Науковий керівник: » вказати прізвище та ініціали, науковий ступінь і вчене звання наукового керівника;
  - третій (четвертий) абзац – **назва організації** – по центру сторінки, шрифт TimesNewRoman, 14 пт, курсив;
  - четвертий (п'ятий) абзац – **назва тез** – по центру сторінки, шрифт TimesNewRoman, 14 пт, напівжирний, всі великі;
  - п'ятий (шостий) абзац – **прізвище та ініціали автора(ів) на англійській мові** (якщо основний текст на іншій робочій мові конференції) – по центру сторінки, шрифт Times New Roman, 14 пт, напівжирний;
  - шостий (сьомий) абзац – **назва тез** на англійській мові – по центру сторінки, шрифт Times New Roman, 14 пт, напівжирний, всі великі; після назви – порожній рядок;
  - **текст тез**; після тексту тез – порожній рядок;
  - список літератури – **Література:** – по лівому краю сторінки, шрифт TimesNewRoman, 14 пт, курсив; список літератури необхідно оформити з вимогами ВАК України (Бюлетень ВАК України № 3, 2008), звичайний;
  - рисунки в тексті матеріалів – по центру сторінки;
- Рис. 1. Назва** – по центру сторінки, шрифт TimesNewRoman, 12 пт, звичайний;
- таблиці: **Таблиця 1** – по правому краю сторінки; шрифт TimesNewRoman, 14 пт, звичайний; **Назва таблиці** – по центру сторінки, шрифт TimesNewRoman, 14 пт, напівжирний.

#### Зразок оформлення тез доповідей

УДК (Кегль №14)

**Н.І. Камінська** (Кегль №14)

*Львівський національний університет імені Івана Франка* (Кегль №14)

**ВПЛИВ СУСПІЛЬНОЇ КОРИСНОСТІ  
НА РЕАЛІЗАЦІЮ ІНВЕСТИЦІЙНОГО ПРОЕКТУ** (Кегль №14)

**N.I. Kaminska** (Кегль №14)

**INFLUENCE OF SOCIAL PROFITABILITY TO IMPLEMENT  
OF INVESTMENT PROJECT** (Кегль №14)

(Порожній рядок)

Оскільки ефективність інвестиційного проекту оцінюється його потенційною привабливістю як для компанії так і суспільства в цілому, тому при побудові економіко-математичної моделі слід визначати значущість та корисність окремих проектів та інвестиційного портфеля зокрема.

Так, під суспільною значущістю інвестиційного проекту розуміють соціально-економічні наслідки здійснення цих проектів для суспільства в цілому, що визначається часткою населення, на яку розповсюджуються вигоди від реалізації проекту..... (текст тез) (Кегль №14)

(Порожній рядок)

*Література:* (Кегль №14)

1. Аналітична економія : макроекономіка і мікроекономіка : у 2 кн. / [за ред. С. Панчишина, П. Островерха]. – К.: Знання, 2006. – Кн. 2: Мікроекономіка. – 437 с. (Кегль №14)

**УВАГА! Тексти доповідей потрібно правильно оформити та ретельно перевірити, оскільки вони будуть надруковані без редагування.**

**Для збірника наукових статей:**

Вимоги до оформлення статей подано у додатку 1.

**УВАГА!** Статті, оформлення яких не відповідає вимогам, не будуть прийняті до друку!

## **ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ ВНЕСОК ТА ОПЛАТА ЗА ДРУКУВАННЯ МАТЕРІАЛІВ**

Організаційний внесок становить **250 гривень** (в цю суму включено: вартість одного примірника збірника тез, кава-брейк, конференц-портфель).

Для аспірантів та студентів – **150 гривень**.

Заочна участь – **80 гривень**.

Для отримання додаткових примірників збірників тез необхідно оплатити їх вартість у розмірі **50 гривень** за кожний додатковий примірник, про що необхідно зазначити в квитанції, копія якої надсилається оргкомітету. *Прохання додаткові примірники замовляти завчасно.*

Вартість друку статті – **25 гривень** за друковану сторінку.

Після одержання Вашої заявки (не пізніше 10 вересня 2014 р.) на вказану Вами адресу будуть відправлені банківські реквізити для оплати оргвнеску та за друк статті.

**Увага!** Оплату оргвнеску та оплату за друк статті необхідно здійснити окремими квитанціями. Сплата оргвнеску та друку статті може бути здійснена готівкою під час реєстрації.

При оплаті оргвнеску у графі квитанції призначення платежу слід вказати: оргвнесок «назва тез» (ПІБ учасника конференції).

При оплаті за друк статті у графі квитанції призначення платежу слід вказати: за друк статті «назва статті» (ПІБ першого автора).

Підтвердження оплати (копію квитанції) оргвнеску необхідно надіслати до **15 вересня 2014 р.** на e-mail: [konf.ek.2014@gmail.com](mailto:konf.ek.2014@gmail.com) або на факс: (032) 239-44-86.

Оригінали документів про оплату оргвнеску та оплату за друк статті слід подати при реєстрації на конференції.

При неправильному заповненні графі «Призначення платежу» робота не буде зарахована як оплачена.

**УВАГА!** Перевірте правильність заповнення квитанції про оплату, зверніть особливу увагу на номер розрахункового рахунку та призначення платежу!

Цьогоріч конференція проходить у Львові. Проживання та харчування учасники оплачують самостійно. Більш детальна інформація буде повідомлена пізніше.

Подальші повідомлення будуть надсилатися за одержанням заявки.

Прохання повідомити про надходження до вас даного повідомлення за контактними телефонами або на e-mail: [konf.ek.2014@gmail.com](mailto:konf.ek.2014@gmail.com).

З повагою,  
Голова організаційного комітету  
д.е.н., професор Вовк В.М.

**ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ СТАТЕЙ,  
які подають до редакційного відділу для публікації у збірнику**

**„Формування ринкової економіки в Україні”**

Для друку статті у збірнику наукових статей необхідно подати:

- а) електронний варіант статті;**
- б) 2 зовнішні рецензії на статтю (з-за меж установи, де працюють автори);**
- в) 2 примірники рукопису з дотриманням таких вимог:**

1. Стаття повинна містити усі необхідні структурні елементи: *УДК, Назва статті, Перелік авторів та контактна інформація, Анотація українською мовою із переліком ключових слів, Основний текст, Список використаних джерел, Анотації англійською та російською мовами із зазначенням назви статті, авторів та ключових слів* (див. додаток 1.1). Стаття повинна відповідати вимогам постанови ВАК України (див. "Постанову Президії ВАК України" від 15.01.2003 р.). Повинна містити такі необхідні елементи: постановка проблеми в загальному вигляді та її зв'язок з важливими науковими чи практичними завданнями; аналіз останніх досліджень та публікацій, в яких започатковано розв'язання даної проблеми і на які спирається автор; виділення невирішених раніше частин загальної проблеми, яким присвячується стаття; формулювання цілей статті (постановка завдання); виклад основного матеріалу дослідження з повним обґрунтуванням отриманих наукових результатів; висновки.

2. Роздрукований текст рукопису повинен бути чітким та контрастним. Друк деформованого або забрудненого шрифту не допускається.

3. Текст рукопису роздрукований на папері формату А4 (210x297 мм).

4. Набір тексту здійснюється у форматі Microsoft Word (.doc). Кегль шрифту набору – 14 pt (пунктів) з міжрядковим інтервалом 1,5.

5. Поля повинні бути не менше: верхнє 20 мм, праве 10 мм, ліве 30 мм і нижнє 25 мм.

6. Довжина рядка в оригіналі – до 75 знаків. Розмір абзацного відступу – 5 знаків. На сторінці суцільного тексту повинно бути надруковано не більше 45 рядків. Менша кількість рядків допускається на початкових та кінцевих сторінках.

7. Нумерація рукопису наскрізна від першої (титульної) до останньої сторінки без пропусків.

8. Тексти в таблицях не повинні виходити за лінії, що обмежують графі. Таблиці у тексті повинні мати заголовок та порядковий номер, на який є посилання в тексті.

9. Рисунки повинні бути пронумеровані в послідовності посилання на них у тексті.

10. Обсяг статті – 6-12 сторінок.

УДК 330.44:[334.012.61-022.51:005.336.1]

**МОДЕЛЮВАННЯ РОЗВИТКУ МАРКЕТИНГОВОЇ МЕРЕЖІ У ПІДПРИЄМНИЦТВІ****С. Прийма***Львівський національний університет імені Івана Франка  
79008 м. Львів, проспект Свободи, 18*

*У статті наведено вирішення задачі підвищення ефективності функціонування малого підприємства через розвиток маркетингової мережі із застосуванням методів економіко-математичного моделювання.*

*Ключові слова: малий бізнес, оптимізація, обсяг збуту, прибуток, втрати, збутова організація, календарний план, економіко-математична модель.*

Досвід розвитку світової економіки свідчить, що одним із найважливіших чинників у цьому процесі виступає малий бізнес, який забезпечує мобільність економіки, її гнучкість, та інноваційний потенціал.

У економічно розвинутих країнах малий бізнес є невід'ємною частиною успішного ринкового господарства. Він є джерелом прогресивних економічних змін, що сприяє розвитку конкуренції, створює мережу доступних робочих місць, інтенсивно розвиває середовище впровадження найновіших наукових розробок тощо. І важливим при цьому є те, що малий бізнес є основою демократизації економіки та суспільного життя, чинником підтримання соціальної стабільності та справедливості в суспільстві... (текст статті).

---

1. Вовк В.М. Математичні методи дослідження операцій в економіко-виробничих системах : монографія / В.М. Вовк. – Львів : Видавничий центр ЛНУ ім. Івана Франка, 2007. – 584 с.

2. Вовк В. М. Моделювання організаційних процесів у підприємстві : Монографія. / В.М. Вовк, С.С. Прийма, І.М. Шиш. – Львів: ЛНУ імені Івана Франка, 2011. – 334 с.

3. Шиш І. М. Математичне моделювання інтегральної оцінки фінансового ризику діяльності підприємства / І.М. Шиш // Вісник Львівського національного університету імені Івана Франка. Серія економічна . – Л.: ЛНУ ім. І.Франка, 2008. – Випуск 40. – С. 274-277.

**NODELIG OF MARKETING NETWORK DEVELOPMENT FOR BUSINESS****S. Pryyma***Ivan Franko National University of Lviv, Prospect Svobody 18, UA-79008, Ukraine*

*Using the methods of economic-mathematical modeling this article suggests the solution of the small business efficiency improvement problem through the marketing network development.*

*Keywords: small business, optimization, sales volume, income, expenses, sales management, schedule, economic and mathematical model.*