



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
УКРКООПСІЛКА
ДНУ "ІНСТИТУТ МОДЕРНІЗАЦІЇ ЗМІСТУ ОСВІТИ"
ВРОЦЛАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ ТА БІЗНЕСУ
ЛЬВІВСЬКИЙ ТОРГОВЕЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ВАРШАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ПРИРОДНИЧИХ НАУК
ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ
УНІВЕРСИТЕТ "DUNAREA DE JOS" В ГАЛАТІ
УНІВЕРСИТЕТ ДЖОРДЖЕ БАКОВІЯ
КООПЕРАТИВНО-ТОРГОВИЙ УНІВЕРСИТЕТ МОЛДОВИ
ДЕРЖАВНИЙ БІОТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ЕКОНОМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ПОЛІСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ЛЬВІВСЬКА ТОРГОВО-ПРОМИСЛОВА ПАЛАТА
ХМЕЛЬНИЦЬКА ТОРГОВЕЛЬНО-ЕКОНОМІЧНА АКАДЕМІЯ

МАТЕРІАЛИ

МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
"СУЧАСНІ НАПРЯМИ РОЗВИТКУ ЕКОНОМІКИ,
ПІДПРИЄМНИЦТВА, ТЕХНОЛОГІЙ ТА ЇХ
ПРАВОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ"



27-28 травня 2026 року
м. Львів

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДНУ “ІНСТИТУТ МОДЕРНІЗАЦІЇ ЗМІСТУ ОСВІТИ”
ВСЕУКРАЇНСЬКА ЦЕНТРАЛЬНА СПІЛКА СПОЖИВЧИХ ТОВАРИСТВ
(УКРКООПСІЛКА)**

**ЛЬВІВСЬКИЙ ТОРГОВЕЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ
ВРОЦЛАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ ТА БІЗНЕСУ
КООПЕРАТИВНО-ТОРГОВИЙ УНІВЕРСИТЕТ МОЛДОВИ
ВАРШАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ПРИРОДНИЧИХ НАУК
УНІВЕРСИТЕТ “DUNAREA DE JOS” В ГАЛАТІ
УНІВЕРСИТЕТ ДЖОРДЖЕ БАКОВІЯ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ЕКОНОМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ПОЛІСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ЗАПОРІЗЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ДЕРЖАВНИЙ БІОТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ЛЬВІВСЬКА ТОРГОВО-ПРОМИСЛОВА ПАЛАТА
ХМЕЛЬНИЦЬКА ТОРГОВЕЛЬНО-ЕКОНОМІЧНА АКАДЕМІЯ**

МАТЕРІАЛИ

міжнародної науково-практичної конференції

**СУЧАСНІ НАПРЯМИ РОЗВИТКУ ЕКОНОМІКИ,
ПІДПРИЄМНИЦТВА, ТЕХНОЛОГІЙ ТА ЇХ
ПРАВОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ**

(до 210-річчя Львівського торговельно-економічного університету)

27–28 травня 2026 року

**Львів
2026**

УДК 33+658+004+34(063)
С 94

Поширення і тиражування без офіційного дозволу Львівського торговельно-економічного університету заборонено

С 94 Сучасні напрями розвитку економіки, підприємництва, технологій та їх правового забезпечення: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції / [відповід. за вип. : проф. Семак Б. Б.]. – Львів : вид-во Львівського торговельно-економічного університету, 2026. – 592 с.

ISBN 978-617-602-417-0

*Рекомендовано до друку Вченою радою
Львівського торговельно-економічного університету.
Протокол № 13 від 11 червня 2026 р.*

У збірнику представлені тези доповідей, які оприлюднені на Міжнародній науково-практичній конференції “Сучасні напрями розвитку економіки, підприємництва, технологій та їх правового забезпечення”, яка відбулася у Львівському торговельно-економічному університеті 27–28 травня 2026 року.

Збірник рекомендований науковим та науково-педагогічним працівникам вищих навчальних закладів і наукових установ, аспірантам, здобувачам, фахівцям-практикам, а також може бути корисним іншим читачам. Тези друкуються в авторській редакції. Відповідальність за достовірність інформації, поданої в рукописах несуть автори.

УДК 33+658+004+34(063)

ISBN 978-617-602-417-0

© Колектив авторів, 2026
© Видавництво ЛТЕУ, 2026

Львівський торговельно-економічний університет
Міжнародна науково-практична конференція

“СУЧАСНІ НАПРЯМИ РОЗВИТКУ ЕКОНОМІКИ, ПІДПРИЄМНИЦТВА,
ТЕХНОЛОГІЙ ТА ЇХ ПРАВОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ”

(до 210-річчя Львівського торговельно-економічного університету)

27–28 травня 2026 р.
вул. Туган-Барановського, 10, м. Львів

МОН України



Укркоопспілка



ДНУ “Інститут
модернізації змісту
освіти”



Вроцлавський університет
економіки та бізнесу



Львівський
торговельно-
економічний
університет



Варшавський університет
природничих наук



Полтавський
університет
економіки і торгівлі



Університет “DUNAREA DE
JOS” в Галаті



Університет
Джордже Баковія



Кооперативно-торговий
університет Молдови



Державний
біотехнологічний
університет



Одеський національний
економічний університет



Поліський
національний
університет



Запорізький національний
університет



Львівська торгово-
промислова палата



Хмельницька торговельно-
економічна академія



Львів 2026

Lviv University of Trade and Economics International Scientific and Practical Conference

“MODERN DIRECTIONS OF ECONOMIC DEVELOPMENT, ENTREPRENEURSHIP, TECHNOLOGIES AND THEIR LEGAL SUPPORT”

(to the 210th Anniversary of the Lviv University of Trade and Economics)

27–28, May 2026

Tugan-Baranovsky Str., 10, Lviv, Ukraine

**Ministry of Education
and Science of
Ukraine**



Ukrkoopspilka



**SSI “Institute of
Education Content
Modernization”**



**Wroclaw University of
Economics and Business**



**Lviv University of
Trade and Economics**



**Warsaw University of Life
Sciences**



**Poltava University of
Economics and Trade**



**University “DUNAREA DE
JOS” in Galati**



**George Bacovia
University**



**Trade-Cooperative University
of Moldova**



**State Biotechnological
University**



**Odessa National University of
Economics**



**Polissia National
University**



**Zaporizhia National
University**



**Lviv Chamber of
Commerce and
Industry**



**Khmelnyskyi Academy of
Trade and Economics**



Lviv, Ukraine, 2026

Організаційний комітет

Голова оргкомітету:

Куцик П. О. – професор, ректор Львівського торговельно-економічного університету.

Члени оргкомітету:

Барна М. Ю. – професор, перший проректор Львівського торговельно-економічного університету;

Нестуля О. О. – професор, ректор Полтавського університету економіки та торгівлі;

Шавга Л. А. – професор, ректор Кооперативно-Торгового Університету Молдови (Республіка Молдова);

Раковска Іо. – професор, завідувачка кафедри політики розвитку та маркетингу Варшавського університету природничих наук (Республіка Польща);

Барбута-Місу Н. – PhD, професор габільтований; проректор, професор кафедри бізнес-адміністрування Університету “Dunarea de Jos” в Галаті (Румунія);

Літвінов О. С. – професор, проректор з наукової роботи Одеського національного економічного університету;

Герасименко Т. О. – професор, декан факультету економіки та управління Львівського торговельно-економічного університету;

Гаврилишин В. В. – професор, декан факультету; товарознавства, управління та сфери обслуговування Львівського торговельно-економічного університету;

Полякова Ю. В. – професор, декан факультету міжнародних економічних відносин та інформаційних технологій Львівського торговельно-економічного університету;

Котуха О. С. – професор, декан факультету права Львівського торговельно-економічного університету;

Миронова М. І. – голова товариства молодих вчених, доцент кафедри міжнародних економічних відносин Львівського торговельно-економічного університету;

Бужанська М. В. – завідувач наукового відділу, доцент кафедри харчових технологій Львівського торговельно-економічного університету.

Члени наукового комітету:

Семак Б. Б. – професор, проректор з наукової роботи Львівського торговельно-економічного університету;

Манжура О. В. – професор, проректор з науково-педагогічної роботи Полтавського університету економіки та торгівлі;

Данкевич В. Є. професор, декан факультету права, публічного управління та національної безпеки, Поліський національний університет;

Хазяпару В. – PhD, доцент, декан факультету економіки, права та адміністративних наук, Університет Джордж Баковія (Румунія);

Лютий П. – доктор ад'юнкт, доцент кафедри бухгалтерського обліку, звітності та фінансового аналізу Вроцлавського університету економіки та бізнесу (Республіка Польща);

Лоханова Н. О. – професор, завідувач кафедри бухгалтерського обліку, аналізу та аудиту Одеського національного економічного університету;

Череп А. В. – професор, завідувач кафедри фінансів, банківської справи і страхування Запорізького національного університету;

Зубков С. О. – професор, професор кафедри економіки та бізнесу Державного біотехнологічного університету.

СЕКЦІЙНІ ЗАСІДАННЯ	
СЕКЦІЯ “РОЗВИТОК ЕКОНОМІКИ В УМОВАХ ГЛОБАЛЬНОЇ НЕСТАБІЛЬНОСТІ”	
Rakowska Jo. Support of the European Union regional policy funds for cultural heritage in Poland	19
Gański W. The new hanseatic league and the transformation of the economic space of northern and central-eastern europe in the context of the crisis of globalization	21
Воронко О. С. Моделювання бізнес-процесів у торгівлі	23
Городня Т. А. Смарт-економіка підприємств: особливості функціонування в Україні в умовах воєнної економіки	25
Гожан М. Я. Економічна ефективність використання садивного матеріалу із закритою кореневою системою у лісовідновленні	27
Градюк Н. М. Адаптація цінової політики підприємства до інфляційних ризиків	29
Гресь А. М. Стратегічні пріоритети структурного реформування підприємницького сектора регіональних економічних систем	31
Гресь Б. А. Сучасний стан збалансованого розвитку ринку праці регіону	33
Григір С. І. Пріоритети та інструментарій модернізації системи управління економічною безпекою вітчизняних підприємств	35
Гринів В. Б. Стратегічні пріоритети розвитку внутрішньої торгівлі України у післявоєнний період	37
Душенко О. А. Кадровий потенціал підприємств торгівлі як стратегічний ресурс розвитку	39
Жураковська І. В. Історичні трансформації звітності малого бізнесу: досвід України	41
Іванюк Ю. І. Інноваційний інструментарій державної політики розвитку ринку сільськогосподарської продукції в Україні	43
Казьмір Л. П. Цифрова трансформація економіки: глобальні виклики та дилеми для України	44
Карпа А. Г. Механізми управління міграційним капіталом у системі розвитку економіки регіону	46
Качан О. Є. Модернізація інституційного середовища розвитку внутрішньої торгівлі: ключові напрями та інструментарій реалізації	48
Ковтун О. І. Організація стратегічного управління підприємствами на основі їх цифрових двійників	50
Кононенко Ж. А. Аналіз та прогнозування часових трендів методом адаптивної декомпозиції	52
Косоловський І. С. Національна ідея в нооекономіці ідеаційної культури	54
Куцик В. І. Еволюція економічних концепцій: від homo economicus до homo moralis	56
Лега О. С. Сталий розвиток внутрішнього ринку автомобільного пального України в умовах глобальної енергетичної нестабільності	58
Луцак Р. Л. Щодо сценаріїв соціального відновлення України в умовах екзистенційних викликів	60
Магас Д. О. Пріоритети державної політики структурного реформування підприємницького сектора в Україні	62
Мельник О. В. Проблеми державного регулювання соціально-трудова відносин у роздрібній торгівлі	64
Міценко Н. Г. Взаємозв'язок культури та соціальної відповідальності підприємця	66
Мульська О. П. Інституційно-функціональна модель smart-трансформації соціальної сфери України	68

Кононенко Ж. А.

к. е. н., доц., доцент кафедри економічної кібернетики,
бізнес-економіки та інформаційних систем,
Полтавський університет економіки і торгівлі

АНАЛІЗ ТА ПРОГНОЗУВАННЯ ЧАСОВИХ ТРЕНДІВ МЕТОДОМ АДАПТИВНОЇ ДЕКОМПОЗИЦІЇ

Трансформація глобальних ринків та прискорення цифрових процесів висувають нові вимоги до якості економічного прогнозування. Економічні тренди відображають стійкі напрями розвитку економічної системи у часі та формуються під впливом як внутрішніх, так і зовнішніх факторів [1]. До таких факторів належать державна економічна політика, структурні зміни в економіці, технологічний розвиток, міжнародна торгівля та глобальні кризові явища. Часові ряди економічних показників зазвичай складаються з кількох компонент: довгострокового тренду, що відображає загальний напрям розвитку економіки, сезонних коливань, циклічних змін, пов'язаних із економічними циклами, а також випадкових коливань [3]. Взаємодія цих компонентів ускладнює процес виявлення закономірностей і побудови ефективних прогнозних моделей. Адаптивна декомпозиція враховує особливості конкретного ряду та автоматично підлаштовується під його структуру, тим самим забезпечує більш точне відображення реальних економічних процесів і дозволяє ефективно працювати з нестационарними даними.

Застосування методів адаптивної декомпозиції до аналізу економічних процесів дозволяє більш чітко ідентифікувати різні фази економічного розвитку, зокрема періоди зростання, стагнації та спаду. Декомпозиція дає змогу відокремити вплив сезонних факторів від фундаментальних змін, що підвищує якість аналізу. Важливою перевагою є можливість зменшення впливу випадкових коливань, які часто присутні в економічних даних. Оскільки такі коливання можуть змінювати реальну картину економічних процесів, їхнє виявлення та часткове усунення дозволяє отримати більш надійну основу для прогнозування.

Процес прогнозування економічних трендів із використанням адаптивної декомпозиції включає кілька етапів. На першому етапі здійснюється збір та попередня обробка статистичних даних. Далі виконується декомпозиція часового ряду на окремі компоненти, кожна з яких аналізується окремо. Для прогнозування цих компонент можуть застосовуватися різні методи, зокрема економетричні моделі або алгоритми машинного навчання. На завершальному етапі результати об'єднуються для формування узагальненого прогнозу, а його точність оцінюється за допомогою відповідних статистичних показників.

Ефективність застосування адаптивної декомпозиції значною мірою залежить від якості вихідних даних та коректності реалізації алгоритмів. Важливим є також правильний вибір методів моделювання для окремих компонент, оскільки різні економічні процеси можуть мати різну природу та вимагати різних підходів до аналізу [2, 3]. У сучасних дослідженнях увага приділяється поєднанню методів декомпозиції з сучасними інструментами аналізу даних, що дозволяє підвищити точність прогнозів та розширити можливості їх практичного застосування. Метод адаптивної декомпозиції є ефективним інструментом аналізу та прогнозування економічних трендів, який дозволяє враховувати складну структуру та динаміку економічних процесів. Важливо також враховувати обмеження методів адаптивної декомпозиції. Крім того, при надмірній кількості виділених компонент можливе ускладнення інтерпретації результатів, що знижує прикладну ефективність моделі для прийняття управлінських рішень.

Окремої уваги потребує питання інтерпретації отриманих складових після декомпозиції, оскільки кожна з них не завжди має чітке економічне трактування. Саме тому в практичних дослідженнях важливим є поєднання математичних методів із економічною логікою та експертною оцінкою, що дозволяє коректно пов'язати отримані результати з реальними процесами в економічній системі.

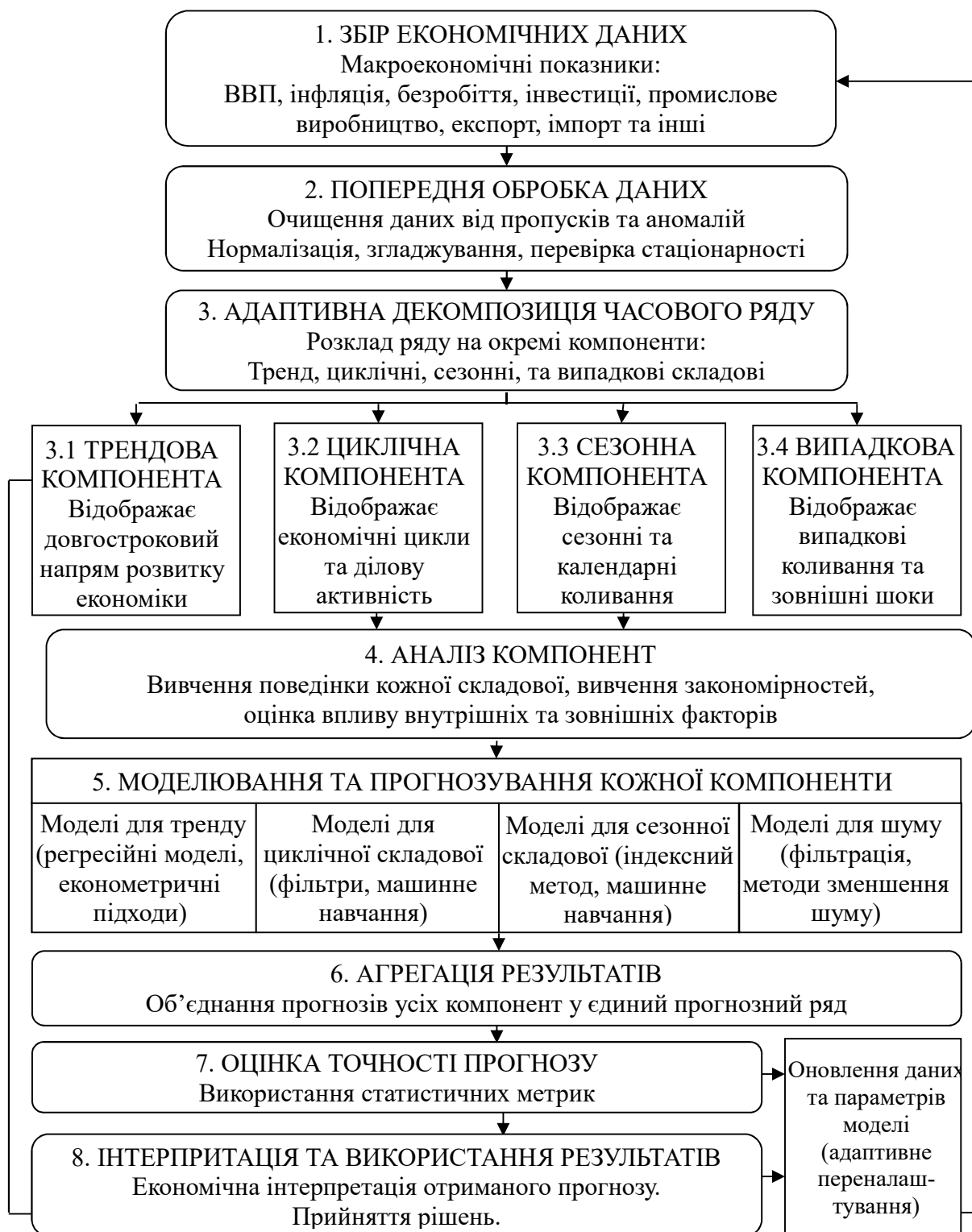


Рис. 1. Схема процесу аналізу та прогнозування економічних трендів методом адаптивної декомпозиції [1-3]

Список використаних джерел

1. Андрієнко В. М., Семенов А. С. (2018). Методика статистичного аналізу економічних часових рядів. Науковий вісник УжНУ. Серія Міжнар. Економ. відносини та світове гос.-во., Вип. 21. Ч. 1. С. 5-13. URL: http://www.visnyk-ekonom.uzhnu.ua/archive/21_1_2018ua/3.pdf.
2. Кононенко Ж. А., Шаравара Р. І., Зінченко О. М. Статистичний аналіз часових трендів у прогнозуванні економічних процесів. Економічний простір. 2025. № 200. DOI: <https://doi.org/10.30838/EP.200.184-190>
3. Опря А. Т., Дорогань-Писаренко Л. О., Єгорова О. В., Кононенко Ж. А. Статистика (модульний варіант з програмованою формою контролю знань: навч. посібник. Київ: «Центр учбової літератури», 2014. 536 с. URL: <https://dSPACE.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/58c00190-360e-43a5-a206-5e0d88639365/content>.

НАУКОВЕ ВИДАННЯ

**СУЧАСНІ НАПРЯМИ РОЗВИТКУ ЕКОНОМІКИ,
ПІДПРИЄМНИЦТВА, ТЕХНОЛОГІЙ ТА ЇХ
ПРАВОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ**

МАТЕРІАЛИ

міжнародної науково-практичної конференції

Відповідальний за випуск – Семак Б. Б.

Коректор – Проскурник І. М.

Оригінал-макет видавництва

Львівського торговельно-економічного університету

Підписано до друку 12.06.2026 р.

Формат 60x84/16. Папір офсетний.

Гарнітура Times New Roman. Друк на різнографі.

37 др. арк. 34,6 ум. др. арк. 53,4 облік.-видавн. арк.

Тираж 100 прим. Зам. 223.

Віддруковано в друк. видавництва Львівського торговельно-економічного університету
79005, м. Львів, вул. Туган-Барановського, 10. Тел. 244-40-19. e-mail drook@ukr.net
Свідоцтво Держкомітету інформаційної політики, телебачення та радіомовлення України
серія ДК № 5149 від 15.07.2016 р.

