



ISU

INTERNATIONAL SCIENTIFIC UNITY



**XLVII INTERNATIONAL
SCIENTIFIC AND
PRACTICAL CONFERENCE
«The Future of Scientific
Discoveries: New Trends and
Technologies»**

November 13-15, 2024
Marseille, France

ISBN 978-617-8427-37-5

DOI 10.70286/ISU-13.11.2024



INTERNATIONAL SCIENTIFIC UNITY

XLVII INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND
PRACTICAL CONFERENCE
**«The Future of Scientific Discoveries:
New Trends and Technologies»**

Collection of abstracts

November 13-15, 2024
Marseille, France

UDC 01.1

XLVII International scientific and practical conference «The Future of Scientific Discoveries: New Trends and Technologies» (November 13-15, 2024) Marseille, France. International Scientific Unity, 2024. 304 p.

ISBN 978-617-8427-37-5

DOI 10.70286/ISU-13.11.2024

The collection of abstracts presents the materials of the participants of the International scientific and practical conference «The Future of Scientific Discoveries: New Trends and Technologies».

The conference is included in the Academic Research Index ReserchBib International catalog of scientific conferences.

The materials of the collection are presented in the author's edition and printed in the original language. The authors of the published materials bear full responsibility for the authenticity of the given facts, proper names, geographical names, quotations, economic and statistical data, industry terminology, and other information.

The materials of the conference are publicly available under the terms of the CC BY-NC 4.0 International license.

ISBN 978-617-8427-37-5



© Authors of theses, 2024

© International Scientific Unity, 2024

Official site: <https://isu-conference.com/>

CONTENT

SECTION: ACCOUNTING AND TAXATION

Пушкарь І.В., Йожикова І.
ІННОВАЦІЇ В СИСТЕМАХ УПРАВЛІНСЬКОГО ОБЛІКУ ТА ЇХ
ВПЛИВ НА КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНІСТЬ ПІДПРИЄМСТВА..... 13

Проскуріна Н.М., Сейсебаєва Н.Г., Бут І.С.
ПОКАЗНИКИ ОЦІНКИ ЕФЕКТИВНОСТІ ДЕЯТЕЛЬНОСТІ СВК
ТА СВА..... 15

Мельничук В.В.
ПРИНЦИПИ ВАЛЮТНОГО КОНТРОЛЮ ЗА ОПЕРАЦІЯМИ
ЗОВНІШНЬОЕКОНОМІЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ В СУЧАСНИХ
РЕАЛІЯХ..... 18

SECTION: AGRICULTURAL SCIENCES

Тернавський А.Г., Слободяник Г.Я., Вольський М.П.
ВПЛИВ БІОПРЕПАРАТІВ НА УРОЖАЙНІСТЬ ШПИНАТУ
ГОРОДНЬОГО МЕТОДОМ ПЕРЕДПОСІВНОЇ ОБРОБКИ
НАСІННЯ..... 21

Stryzhak T.A., Martyniuk I.M., Negoduyko V., Stepanova N.
INDUSTRIAL TECHNOLOGY OF PORK PRODUCTION (PART II,
SULAWE PROJECT, UKRAINE)..... 24

Татарінова В., Попович Є.
ХІМІЧНИЙ ЗАХИСТ РІПАКУ ВІД ХВОРОБ..... 27

Гурманчук О., Рибак Н., Стричек В.
ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИРОЩУВАННЯ СУЧАСНИХ СОРТІВ
КАРТОПЛІ НА ЗАСЕЛЕНИХ КАРТОПЛЯНОЮ НЕМАТОДОЮ
ҐРУНТАХ ПОЛІССЯ УКРАЇНИ..... 29

Сиверський К.В., Павкович С.Я., Огородник Н.З., Дудар І.Ф.
ПОЖИВНІСТЬ ЗЕРНА КУКУРУДЗИ ЗАЛЕЖНО ВІД ГІБРИДУ..... 32

Карпенко О.В., Єр'оміна Л.О.
ОЦІНКА МОЖЛИВОСТІ ЗАПРОВАДЖЕННЯ ТЕХНОЛОГІЇ
ВИРОБНИЦТВА ТА ПЕРЕРОБКИ МОЛОЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ В
УМОВАХ МІНІ ФЕРМ ПІВДНЯ УКРАЇНИ..... 34

SECTION: ARCHITECTURE AND CONSTRUCTION

Скорук О.
ЕКСПЕРЕМЕНТАЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ РОБОТИ
ФІБРОБЕТОННИХ ПЛИТ..... 38

SECTION: ART HISTORY AND LITERATURE

Фриз П., Вішка О.
ВИКЛИКИ СУЧАСНОЇ ХОРЕОГРАФІЧНОЇ ОСВІТИ..... 42

Зайковська О., Вольницька Л.
ІДЕЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ ІДЕНТИЧНОСТІ У РОМАНІ Л. ГРЕКУЛ
«ПІСНЯ КАЛИНИ»..... 44

SECTION: BIOLOGY AND MICROBIOLOGY

Чумаченко Л.В., Мозгова Ю.А.
ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ДІАГНОСТИКИ PSEUDOMONAS
AERUGINOSA..... 47

SECTION: BOTANY AND FORESTRY

Осіпов М.Ю.
ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ГОРТЕНЗІЇ (HYDRANGEA L.)
В ОЗЕЛЕНЕННІ..... 51

SECTION: COMPUTER ENGINEERING

Dyachenko Yu.
MEANS OF ADDITIONAL MONITORING OF ENERGY FACILITIES
DATA..... 53

SECTION: ECONOMY

Андрієнко М.М., Деревлюк В.В.
АНАЛІЗ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ УКРАЇНИ..... 56

Пархаєва Н., Матущак А.
СЕКТОР ЕЛЕКТРОННОЇ КОМЕРЦІЇ В УКРАЇНІ
ТА ОСОБЛИВОСТІ ЙОГО РОЗВИТКУ..... 62

Ареф'єва О.В., Ліщенко О.В. ФІНАНСОВИЙ АНАЛІЗ ЯК ОСНОВА ДЛЯ ПРИЙНЯТТЯ РІШЕНЬ ЩОДО ПІДВИЩЕННЯ СТІЙКОСТІ ТРАНСПОРТНОГО ПІДПРИЄМСТВА.....	65
Plieshakova N., Sereda V., Plieshakova O. UKRAINE'S DEBT POLICY IN TIMES OF WAR.....	68
Котенок А.Г., Шинкарюк Є.В. МУЛЬТИМОДАЛЬНІ ПЕРЕВЕЗЕННЯ ЯК НЕОБХІДНИЙ КРОК ДЛЯ ПЕРЕВІЗНИКІВ УКРАЇНИ.....	70
Філіпковська Л.О. ЗАСТОСУВАННЯ СТРУКТУРНОГО ПІДХОДУ ДО АНАЛІЗУ І ПРОЄКТУВАННЯ ЕКОНОМІЧНИХ ПРОЦЕСІВ.....	73
Борисенко О., Поліщук В. РОЗМІЩЕННЯ ТОРГОВИХ ОБ'ЄКТІВ МАЛОЇ АРХІТЕКТУРНОЇ ФОРМИ В МІСТІ.....	76
Ахновський Д.В., Ахновська І.О., Болгов В.Є. АНАЛІЗ СТАРТАП-ЕКОСИСТЕМ ЄВРОПЕЙСЬКИХ МІСТ.....	79
Kharkovets P. FEATURES OF THE INVESTMENT ACTIVITIES OF FINANCIAL INSTITUTIONS.....	82
SECTION: FINANCE AND BANKING	
Дорошенко А.П., Ковтун В.А., Оніщенко С.В. УПРАВЛІННЯ ВАРТІСТЮ ВЛАСНИХ ТА ПОЗИКОВИХ ДЖЕРЕЛ ФОРМУВАННЯ КАПІТАЛУ ПІДПРИЄМСТВА.....	86
Горбачова О., Іллєв Д. АНАЛІЗ СТРУКТУРИ ДЕРЖАВНОГО ТА ГАРАНТОВАНОГО ДЕРЖАВОЮ БОРГУ УКРАЇНИ ПІСЛЯ ПОВНОМАСШТАБНОГО ВТОРГНЕННЯ.....	88
Олійник Я.Ю. ЕКОНОМІКА УКРАЇНИ ПІД ЧАС ПОВНОМАСШТАБНОГО ВТОРГНЕННЯ ТА ЇЇ ВПЛИВ НА ІНШІ КРАЇНИ СВІТУ.....	93

SECTION: FINANCE AND BANKING

УПРАВЛІННЯ ВАРТІСТЮ ВЛАСНИХ ТА ПОЗИКОВИХ ДЖЕРЕЛ ФОРМУВАННЯ КАПІТАЛУ ПІДПРИЄМСТВА

Дорошенко Андрій Петрович

кандидат економічних наук, доцент

Ковтун Володимир Анатолійович

здобувач вищої освіти магістерського рівня

Оніщенко Світлана Вікторівна

здобувач вищої освіти магістерського рівня

Кафедра фінансів, банківської справи та страхування
Полтавський державний аграрний університет, Україна

Капітал завжди є необхідним атрибутом діяльності підприємства – від моменту його створення до ліквідації або реорганізації. Ефективність діяльності підприємства значною мірою залежить від рівня розвитку системи управління його капіталом. Управління капіталом передбачає вплив на його обсяг і структуру, а також джерела формування з метою підвищення ефективності його використання.

Метою досліджень є вивчення теоретичних аспектів управління вартістю капіталу суб'єктів господарювання.

Важливим елементом оцінки вартості підприємства є визначення вартості капіталу, який є в його розпорядженні, тобто в умовах ринку підприємство має не тільки отримувати прибуток, а й забезпечувати його ефективне використання з метою зростання вартості діючого підприємства. Створена вартість є показником ефективної діяльності підприємства, що свідчить про його орієнтацію на отримання в майбутньому достатніх грошових потоків, необхідних для фінансування діяльності, а не на коливаннях прибутку в короткостроковій перспективі [2].

Ефективне управління капіталом дозволяє підприємству знижувати загальні витрати капіталу і максимізувати вартість для акціонерів. Правильний баланс між власним та позиковим капіталом може забезпечити найнижчий вагу вартості капіталу. В той же час правильна структура капіталу може зробити компанію більш привабливою для кредиторів, знижуючи ризики їхніх інвестицій та підвищуючи доступність кредитів за більш вигідними умовами [1].

Управління вартістю капіталу підприємства є критичним аспектом стратегічного управління, оскільки капітал є ключовим ресурсом для забезпечення стійкого функціонування та розвитку підприємства.

Вартість власного і позикового капіталу може бути розрахована за допомогою різних методів оцінки (рис. 1).

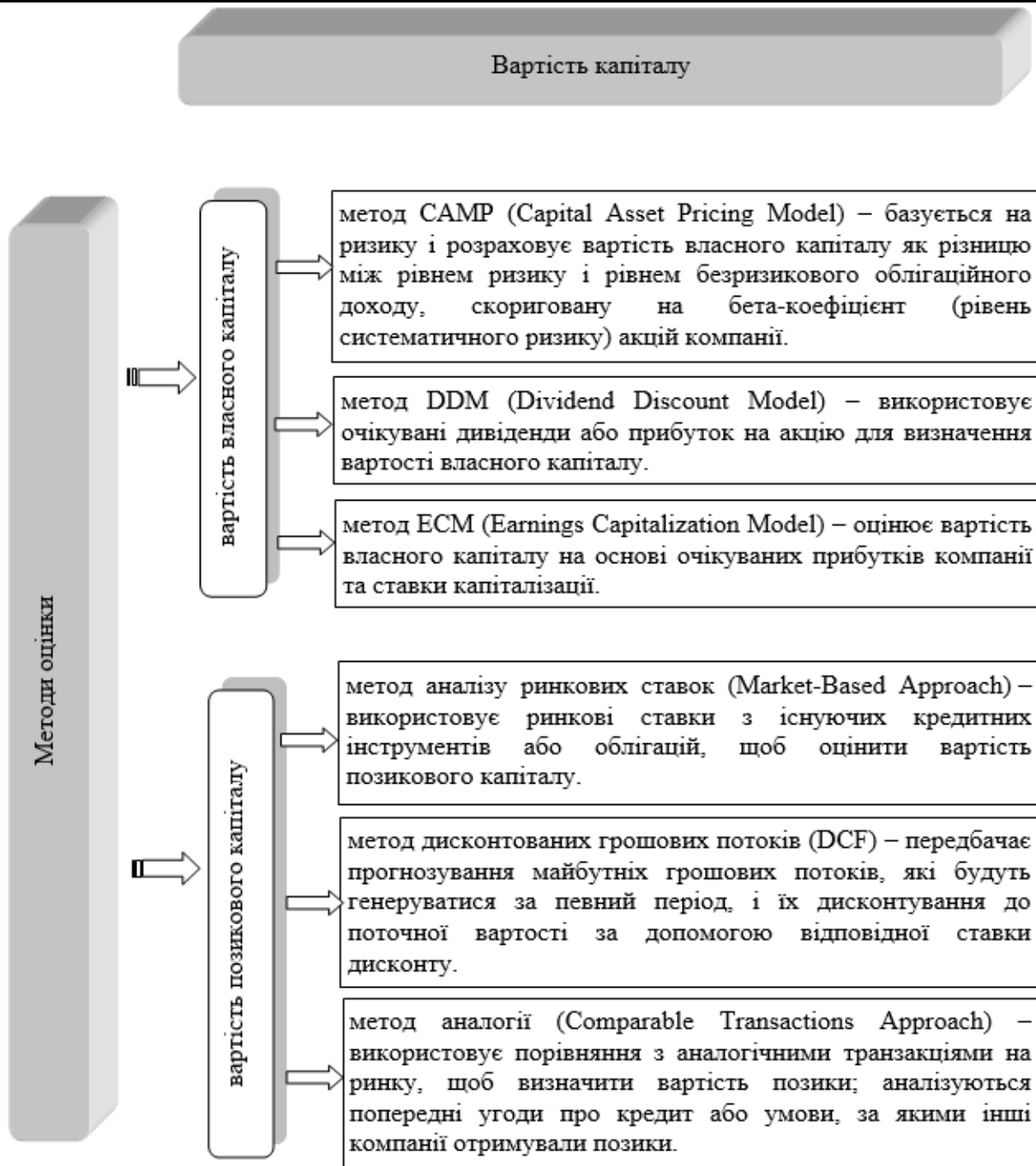


Рис. 1. Методи оцінки вартості складових капіталу підприємства

Важливість управління вартістю капіталу підприємства зумовлена такими факторами:

По-перше, це оптимізація капіталовкладень (ефективне управління вартістю капіталу дозволяє підприємству оптимізувати використання своїх фінансових ресурсів, мінімізувати витрати та максимізувати прибуток) [3].

По-друге, залучення інвестицій (якщо підприємство ефективно управляє своїм капіталом, воно може бути більш привабливим для інвесторів та кредиторів. Це може допомогти залучити нові джерела фінансування для розвитку бізнесу).

По-третє, мінімізація ризиків (управління вартістю капіталу допомагає підприємству ефективно управляти фінансовими ризиками, такими як процентні ставки, валютні ризики та ризики ліквідності) [1].

По-четверте, стратегічне планування (розуміння вартості капіталу допомагає керівництву підприємства приймати стратегічні рішення щодо розширення бізнесу, інвестицій в нові проекти, придбання активів та інші стратегічні ініціативи).

По-п'яте, підвищення конкурентоспроможності (ефективне управління вартістю капіталу дозволяє підприємству збільшити свою конкурентоспроможність, шляхом зниження витрат, підвищення ефективності виробництва та інновацій) [4].

В цілому, управління вартістю капіталу є ключовим елементом управління фінансами підприємства і допомагає забезпечити його стійкий розвиток та успіх на ринку.

Список використаних джерел

1. Бланк І. А. Управління формуванням капіталу. Київ: Ника-Центр, 2012. 512 с.
2. Воронін А. В. Системний підхід до управління вартістю підприємства. Економіка і організація управління. 2016. № 3 (23). С. 148 – 155.
3. Дейнека О. В., Дехтяр Н. А., Пігуль Є. І. Актуальні питання управління вартістю підприємства. Економіка і суспільство. 2017. Вип. 12. С. 240 – 245 [Електронний ресурс]. URL: https://economyandsociety.in.ua/journals/12_ukr/40.pdf (дата звернення 15.04.2023).
4. Михайленко О. В., Скоморохова С. Ю., Чернова А. О. Управління структурою капіталу підприємства за критерієм мінімізації його вартості. Науковий вісник Херсонського державного університету. Серія «Економічні науки». 2018. № 30 (2). С. 147 – 151.

АНАЛІЗ СТРУКТУРИ ДЕРЖАВНОГО ТА ГАРАНТОВАНОГО ДЕРЖАВОЮ БОРГУ УКРАЇНИ ПІСЛЯ ПОВНОМАСШТАБНОГО ВТОРГНЕННЯ

Горбачова Оксана

к.е.н., доцент

Іллєв Дмитро

здобувач вищої освіти

Кафедра фінансів, обліку та оподаткування
Національний авіаційний університет, Україна

Повномасштабне вторгнення Росії в Україну суттєво вплинуло на економічну ситуацію в країні, зокрема, на рівень та структуру державного боргу. Відповідно до Бюджетного кодексу України, державний борг – це загальна сума боргових зобов'язань держави з повернення отриманих та непогашених кредитів (позик) станом на звітну дату, що виникають внаслідок державного запозичення. Державні запозичення здійснюються з метою