



THE ISSUE CONTAINS:

Proceedings of the 9th
International Scientific
and Practical Conference

**INTERNATIONAL SCIENTIFIC
DISCUSSION: PROBLEMS,
TASKS AND PROSPECTS**

Brighton, United Kingdom
19-20.12.2024

SCIENTIFIC COLLECTION
INTERCONF+

No 52 (229)
December, 2024



Scientific Collection «InterConf+ »

No 52(229)

December, 2024

THE ISSUE CONTAINS:

Proceedings of the 9th International
Scientific and Practical Conference

INTERNATIONAL SCIENTIFIC
DISCUSSION: PROBLEMS,
TASKS AND PROSPECTS

BRIGHTON, UNITED KINGDOM
December 19–20, 2024

UDC 001.1

S 40 *Scientific Collection «InterConf+»*, 52(229): with the Proceedings of the 9th International Scientific and Practical Conference «International Scientific Discussion: Problems, Tasks and Prospects» (December 19-20, 2024; Brighton, United Kingdom) / comp. by LLC SPC «InterConf». Brighton: A.C.M. Webb Publishing Co Ltd., 2024. 754 p.

ISSN 2709-4685

DOI 10.51582/interconf.19-20.12.2024

EDITOR

Anna Svoboda

Doctoral student
University of Economics;
Czech Republic
annasvobodaprague@yahoo.com

COORDINATOR

Mariia Granko

Coordination Director
LLC Scientific Publishing Center
«InterConf»; Ukraine
info@interconf.center

EDITORIAL BOARD

Dmytro Marchenko (PhD in Engineering)
Mykolayiv National Agrarian University
(MNAU); Ukraine;

Mariana Vereskliia (PhD in Pedagogy)
Lviv State University of Internal Affairs;
Ukraine

Dan Goltsman (Doctoral student)
Riga Stradiņš University;
Republic of Latvia;
goltsman.dan@inbox.lv

Katherine Richard (DSc in Law),
Hasselt University; Kingdom of Belgium
katherine.richard@protonmail.com;

Bashirov Ansar (Doctor of Medicine),
EMIH of Almaty region,
Republic of Kazakhstan

Stanyslav Novak (DSc in Engineering)
University of Warsaw; Poland
novaks657@gmail.com;

Kanako Tanaka (PhD in Engineering),
Japan Science and Technology Agency; Japan;

Mark Alexandr Wagner (DSc. in Psychology)
University of Vienna; Austria
mw6002832@gmail.com;

Davit Tchiotashvili (Doctor of Economics),
Gori State University, Georgia;

Richard Brouillet (LL.B.),
University of Ottawa; Canada;

Kamile Əliağa qızı Əliyeva (DSc in Biology)
Baku State University; Republic of Azerbaijan

Giuli Giguashvili (Doctor of Economics),
Gori State University, Georgia;

Tamar Makasarashvili (Doctor of Economics),
Gori State University, Georgia;

Svitlana Lykholat (PhD in Economics),
Lviv Polytechnic National University; Ukraine

Viktor Yanchenko (PhD in Pharm. Sc.),
T.H. Shevchenko National University
«Chernihiv Colehium»; Ukraine

Rakhmonov Aziz Bositovich (PhD in Pedagogy)
Uzbek State University of World Languages;
Republic of Uzbekistan;

Asta Marija Inkėnienė (Doctor of Pharm. Sc.),
Lithuanian University of Health Sciences,
Republic of Lithuania;

Vera Gorak (PhD in Economics)
Karlovarská Krajská Nemocnice; Czech Republic
veragorak.assist@gmail.com;

Polina Vuitsik (PhD in Economics)
Jagiellonian University; Poland
p.vuitsik.prof@gmail.com;

Alexander Schieler (PhD in Sociology),
Transilvania University of Brasov; Romania
alexandrds.schieler@protonmail.ch

George McGrown (PhD in Finance)
University of Florida; USA
mcgrown.geor@gmail.com;

Vagif Sultanly (DSc in Philology)
Baku State University; Republic of Azerbaijan

Larysa Kupriianova (PhD in Medicine)
Humanitas University, Italy

Temur Narbaev (DSc in Medicine)
Tashkent Pediatric Medical Institute,
Republic of Uzbekistan;
temur1972@inbox.ru

Nataliia Mykhalitska (PhD
in Public Administration)
Lviv State University of
Internal Affairs; Ukraine

Please, cite as shown below:

1. Surname, N. & Surname, N. (2024). Title of an article. *Scientific Collection «InterConf+»*, 52(229), 21-27. <https://doi.org/10.1080/interconf...>

This issue of Scientific Collection «InterConf+» contains the materials of the International Scientific and Practical Conference. The conference provides an interdisciplinary forum for researchers, practitioners and scholars to present and discuss the most recent innovations and developments in modern science. The aim of conference is to enable academics, researchers, practitioners and college students to publish their research findings, ideas, developments, and innovations.

Scientific Collection «InterConf+» and its content are indexed in:




Index Copernicus; Google Scholar; WorldCat; OUCI (Open Ukrainian Citation Index); CrossRef; Semantic Scholar; Mendeley; Scilit; OpenAIRE (pan-European research information system), etc.

TABLE OF CONTENTS




REGIONAL ECONOMY

	Vanishvili M. Shakiashvili T.	CONTEMPORARY CHALLENGES OF THE GEORGIAN ECONOMY	11
---	----------------------------------	--	----


INTERNATIONAL ECONOMICS AND INTERNATIONAL RELATIONS

	Aghayev E. Mahammadali A. Jafar Jafarly	STATISTICAL ANALYSES OF FOREIGN TRADE RELATIONS OF AZERBAIJAN REPUBLIC	21
	Huseynzade R. Aghalarov A.	STATISTICAL ANALYSES OF TRANSPORT POTENSIAL OF AZERBAIJAN REPUBLIC	41
	Novruzlu J. Mehdiyeva J.	ANALYSES OF TRANSPORTATION SECTOR IN AZERBAIJAN	50



MANAGEMENT

	Khankishiev F.K.	DIRECTIONS FOR ORGANIZING EFFECTIVE MANAGEMENT ACTIVITIES IN THE MODERN ERA	62
	Безпалько О.В. Мишко К.Д.	КОРПОРАТИВНА КУЛЬТУРА ТА ЇЇ ВПЛИВ НА ПРОДУКТИВНІСТЬ ПЕРСОНАЛУ	69
	Могилевська О.Ю. Бородіна А.А.	ВИКОРИСТАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ ДЛЯ ОПТИМІЗАЦІЇ ПРОЦЕСІВ ПРИЙНЯТТЯ РІШЕНЬ В УПРАВЛІННІ	75


MARKETING, ADVERTISING AND PR

	Murguzov B.H. Ismayilzada A.A.	SOCIAL AND PSYCHOLOGICAL FACTORS INFLUENCING ONLINE SHOPPING DECISIONS: A CASE STUDY OF AZERBAIJAN	84
---	-----------------------------------	--	----

ACCOUNTING AND AUDITING

	Пристемський О.С. Пилипенко Я.В.	ВПРОВАДЖЕННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ В СИСТЕМУ БУХГАЛТЕРСЬКОГО ОБЛІКУ	98
	Сақун А.Ж.	ВИЗНАЧЕННЯ ТА ОБҐРУНТУВАННЯ ПІДХОДІВ ДО СТВОРЕННЯ ОБЛІКОВО-АНАЛІТИЧНОЇ СИСТЕМИ ДЛЯ УПРАВЛІННЯ БІЗНЕС- ПРОЦЕСАМИ	105

PEDAGOGY AND EDUCATION

	Iskakova M.T. Tolepbergen A.	THE ROLE OF INTERDISCIPLINARY CONNECTIONS IN THE COURSE OF ALGEBRA AND ANALYSIS	113
---	---------------------------------	---	-----

ACCOUNTING AND AUDITING

 DOI 10.51582/interconf.19-20.12.2024.010

Визначення та обґрунтування підходів до створення обліково-аналітичної системи для управління бізнес- процесами

Сакун Аліна Жоржовна¹

¹ кандидат економічних наук, доцент,
доцент кафедри підприємництва, обліку та фінансів;
Херсонський державний аграрно-економічний університет; Україна

Анотація.

Основною метою цього дослідження є доведення важливості створення обліково-аналітичної системи управління бізнес-процесами. Така система дозволяє ефективно здійснювати аналіз, оцінку та контроль ключових показників і результатів фінансово-господарської діяльності підприємств. Її впровадження сприятиме поточному плануванню та прогнозуванню змін у динаміці цих показників, а також визначенню перспективних напрямів розвитку підприємства.

Ключові слова:

бізнес-процеси
інформаційна система
обліково-аналітичне забезпечення
підприємницька діяльність

ACCOUNTING AND AUDITING

У сучасних умовах економічного розвитку наука і практика бухгалтерського обліку зазнали кардинальних трансформацій, перетворившись на універсальний інструмент створення інноваційних систем інформаційної підтримки управлінських процесів на підприємствах. В умовах воєнного стану та динамічних змін в економіці ці перетворення стають особливо важливими, оскільки ефективне управління вимагає оперативного та точного аналізу ключових аспектів бізнес-процесів.

Сьогодні підприємницька діяльність будь-якої галузі розглядається як складна та відкрита система, що поєднує різноманітні взаємозв'язки між її учасниками. У період воєнної нестабільності зовнішні користувачі потребують достовірної інформації, яка дозволяє оцінити перспективи розвитку бізнесу, його ринкові позиції та конкурентні переваги. Водночас внутрішнім користувачам, таким як керівники та менеджери, необхідна актуальна інформація про існуючі виклики та можливі ризики на всіх етапах управлінських процесів.

Аналіз усієї наявної інформації повинен здійснюватися з урахуванням особливостей системи підприємства та його зовнішнього середовища. У контексті воєнних дій логіка функціонування організації, заснована на такому підході, сприяє створенню управлінської моделі бізнес-процесів. Ця модель враховує не лише взаємозв'язок окремих елементів, але й дозволяє оцінювати силу їхнього впливу[1]. У нашому випадку бізнес-процеси мають адаптуватися до змінних умов зовнішнього середовища, зберігаючи стійкість і ефективність.

Відповідно до стандартів ISO 9000, будь-яка діяльність, яка використовує ресурси для досягнення певного результату, може трактуватися як процес[2]. У сучасному менеджменті та управлінському обліку активно впроваджується концепція управління через бізнес-процеси, що ґрунтується на процесному підході. Дослідження свідчать, що в умовах війни підприємства все частіше переходять від функціональної моделі до процесно-орієнтованої, де ключовою є взаємодія та інтеграція бізнес-процесів у межах організаційної системи.

Особливу увагу варто приділити тому, що бізнес-процеси не лише взаємопов'язані, але й здатні перетворювати вхідні ресурси на результати, які створюють цінність для споживачів. В умовах воєнного стану така здатність є критично важливою

ACCOUNTING AND AUDITING

для забезпечення стійкості й ефективності підприємства.

Науковці наголошують, що бізнес-процеси можна розглядати як об'єкти бухгалтерського обліку, адже організація обліку має базуватися саме на процесному підході [5]. Це сприяє покращенню якості облікової інформації та підвищує її цінність для управлінських рішень, що особливо актуально в умовах постійних змін, спричинених війною.

Інтеграція процесного підходу у бухгалтерський облік і економічний аналіз вимагає впровадження облікової системи, яка відображає всі аспекти діяльності підприємства через взаємодіючі процеси. Такий підхід дозволяє зберігати контроль над ефективністю бізнесу навіть у кризових ситуаціях.

З огляду на це, слід підтримати ідею, що облік і аналіз є ключовими елементами кожного етапу управління бізнес-процесами. На їх основі здійснюються планування, оцінка результативності та розробка коригувальних заходів, що є надзвичайно важливими в періоди нестабільності [6].

З урахуванням викликів, спричинених воєнними діями, особливу увагу слід приділити подальшим дослідженням у цій галузі. Ефективне управління в умовах війни потребує розробки інноваційних концептуальних підходів до бухгалтерського обліку, аналізу та контролю. Це сприятиме збереженню стабільності підприємств та підтримці їх конкурентоспроможності на ринку.

Обліково-аналітична система має забезпечувати інтеграцію облікових і аналітичних функцій у цілісний процес, побудований на основі єдиної методології та узгоджених стандартів обліку, аналізу та аудиту [7]. У період активних ринкових реформ ця модель успішно виконувала завдання формування інформаційної бази для прийняття управлінських рішень. З часом усі компоненти системи були ретельно досліджені для виявлення їхньої взаємодії та взаємозалежності (рис. 1).

Система обліково-аналітичного забезпечення зосереджується на процесах, які формують основні концепції її розробки для суб'єктів господарювання, а також визначають підходи до їхнього дослідження. Зокрема, поняття обліку та аналізу інформації охоплює ширший спектр, ніж традиційне ведення бухгалтерії. Завдяки системному підходу значення облікових операцій зростає, оскільки вони інтегруються у процес прийняття стратегічних управлінських рішень [8].

ACCOUNTING AND AUDITING

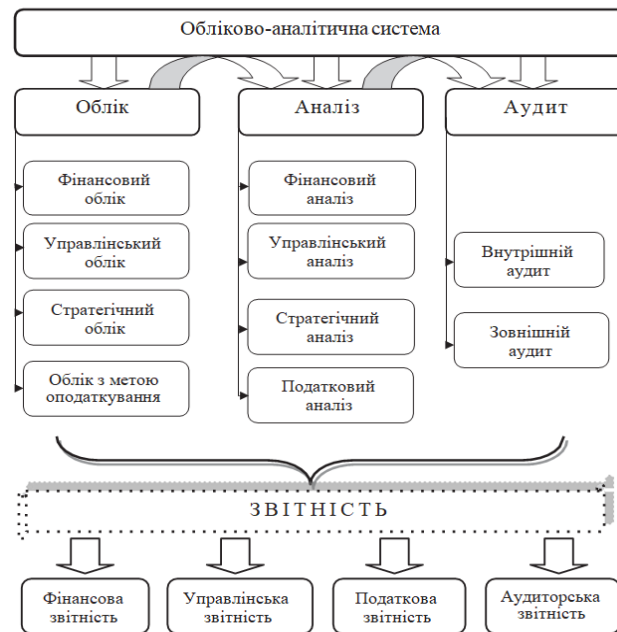


Рисунок 1

Структура обліково-аналітичного забезпечення [7]

При цьому структура обліково-аналітичного забезпечення враховує як кількісні, так і якісні параметри, що мають суттєвий вплив на управлінські цикли підприємств (рис. 2).

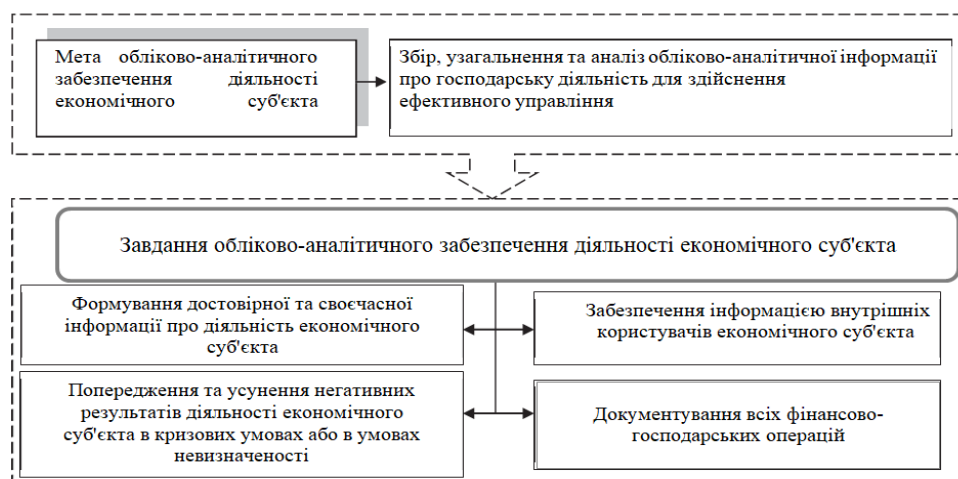


Рисунок 2

Цільові орієнтири та завдання обліково-аналітичного забезпечення діяльності економічних суб'єктів

ACCOUNTING AND AUDITING

Консолідація інформації у межах обліково-аналітичної системи досягається завдяки інтеграції її ключових компонентів, спрямованих на забезпечення функціональної взаємодії. Такий підхід дозволяє ефективно реалізувати основні завдання системи, що набуває особливого значення в умовах зовнішніх викликів, зокрема ринкової нестабільності та впливу воєнних дій.

Безперервність функціонування обліково-аналітичної системи сприяє підвищенню точності та якості даних, що розширює можливості їхнього практичного використання. Це позитивно позначається на звітності, роблячи її більш цінною як для внутрішніх, так і зовнішніх користувачів. Процес обробки інформації, який базується на запитах користувачів, проходить через усі рівні системи, забезпечуючи повну інтеграцію та адаптивність даних до управлінських потреб.

У контексті динамічних змін зовнішнього середовища, зокрема в умовах воєнного стану, значущість отриманої інформації зростає. Вона стає основою для формування адаптивних стратегій управління, які допомагають підприємствам зберігати стійкість та конкурентоспроможність навіть за умов невизначеності.

Сьогодні існує гостра потреба у переосмисленні традиційних підходів до обліку та аналізу. Хоча класичні моделі залишаються актуальними, акцент зміщується на стратегічне управління, що враховує довгострокові перспективи та виклики сучасного бізнес-середовища. Створення ефективної обліково-аналітичної системи є ключовим фактором для забезпечення стабільного функціонування підприємств у нестабільних умовах.

Сучасні наукові дослідження у цій сфері зосереджені на вдосконаленні методологічних підходів, оптимізації структури системи та розробці інноваційних інструментів[9]. У воєнних умовах особлива увага приділяється адаптації обліково-аналітичної системи до нових реалій, що забезпечує її ефективність у процесі управління бізнес-процесами та формування стратегії розвитку.

1. Системний підхід

Формування обліково-аналітичної системи управління бізнес-процесами має базуватися на системному підході, який передбачає розгляд підприємства як цілісної системи, що

ACCOUNTING AND AUDITING

складається з взаємопов'язаних елементів. Такий підхід забезпечує інтеграцію облікових, аналітичних та управлінських процесів у межах єдиної інформаційної платформи, сприяючи ефективному функціонуванню бізнесу.

2. Процесний підхід

Цей підхід орієнтується на управління підприємством через його бізнес-процеси. Увага приділяється ідентифікації, оптимізації та контролю ключових процесів, які впливають на досягнення стратегічних цілей. Обліково-аналітична система має забезпечувати відображення результатів кожного процесу, дозволяючи аналізувати їх ефективність та вплив на загальну діяльність підприємства.

3. Інтеграційний підхід

Інтеграція різних елементів системи, таких як бухгалтерський облік, управлінський облік, аналіз та контроль, дозволяє створити єдиний інформаційний простір. Це забезпечує узгодженість даних, необхідних для прийняття управлінських рішень, і дає змогу уникати дублювання або розбіжностей в інформації.

4. Орієнтація на користувача інформації

Формування системи має враховувати потреби внутрішніх (керівництво, менеджери) та зовнішніх (інвестори, кредитори) користувачів інформації. Для цього забезпечується структурованість та доступність даних, а також їх адаптація до специфіки запитів кожної з груп.

5. Адаптивний підхід

В умовах динамічних змін бізнес-середовища, зокрема під час воєнних дій, обліково-аналітична система повинна бути адаптивною. Це означає здатність системи швидко реагувати на зміни зовнішніх та внутрішніх умов, забезпечуючи актуальність даних для управління бізнес-процесами.

6. Використання сучасних технологій

Впровадження цифрових інструментів, таких як автоматизація облікових операцій, аналітичне моделювання та використання штучного інтелекту, дозволяє підвищити ефективність роботи обліково-аналітичної системи. Це сприяє оперативності у прийнятті рішень та зменшенню ризиків, пов'язаних із помилками у даних.

7. Пріоритет стратегічних цілей

Система повинна бути орієнтована на довгострокові цілі

ACCOUNTING AND AUDITING

підприємства. Це вимагає інтеграції елементів стратегічного управління, таких як прогнозування, оцінка ризиків та стратегічний контроль, у межах обліково-аналітичної діяльності.

8. Модульний підхід

Структура обліково-аналітичної системи може складатися з модулів, які відповідають за окремі бізнес-функції (фінанси, маркетинг, логістика). Такий підхід сприяє гнучкості системи, дозволяючи легко масштабувати її відповідно до потреб підприємства.

Висновок

Реалізація вищезазначених підходів забезпечує побудову ефективної обліково-аналітичної системи, яка сприяє оптимізації бізнес-процесів, підвищенню їхньої результативності та стійкості підприємства в умовах постійних змін. Така система стає не лише інструментом контролю, але й основою для розробки адаптивних стратегій управління та підтримання конкурентоспроможності.

References:

- [1] Гуренко Т. О., Дерев'янюк С. І., Липова А. С. Теоретичні основи формування обліково-аналітичного забезпечення управління. Економічні науки. Серія «Облік і фінанси». 2013. Вип. 10. Ч. 3. С. 204-210.
- [2] Міхеєва О. М. Управління якістю: підручник / О. М. Міхеєва, М. В. Сероштан. – М.: Дашко и КО, 2013. – 708 с.
- [3] Максимів Ю. В. Організаційні підходи до вдосконалення системи обліково-аналітичного забезпечення управління відходами деревообробного виробництва. Вісник національного університету водного господарства та природокористування. 2011. Вип. 2(54). С. 131-138.
- [4] Гоголь Т. А. Обліково-аналітичне забезпечення управління підприємств малого бізнесу: монографія. Чернігів : Видавець Лозовий В.М., 2014. 384 с.
- [5] Hilorme T., Perevozova I., Sakun A., Reznik O., Khaustova Ye. (2020). Accounting model of human capital assessment within the information space of the enterprise. Academy of Accounting and Financial Studies Journal. Vol. 24. Issue 3. P. 1-7. URL: <https://www.abacademies.org/journals/month-june-year-2020-vol-24-issue-3-journal-aafs-j-past-issue.html>.
- [6] Сакун А. Ж. Інформаційний супровід підприємництва з позицій стратегічного управлінського обліку // Міжнародний науковий журнал "Інтернаука". Серія: "Економічні науки". – 2024. – № 10. <https://doi.org/10.25313/2520-2294-2024-10342>
- [7] Кононенко, Л. В., Николаєва, С. П. (2022). ТРАНСФОРМАЦІЯ СИСТЕМИ

ACCOUNTING AND AUDITING

ОБЛІКОВО-АНАЛІТИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯК СКЛАДОВОЇ УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВОМ В УМОВАХ СТАЛОГО РОЗВИТКУ ТА ДІДЖИТАЛІЗАЦІЇ СУСПІЛЬСТВА. *Економічний простір*, (177), 69-75. <https://doi.org/10.32782/2224-6282/177-12>

- [8] Сакун А.Ж., Пристемський О.С. Роль управлінського обліку в інформаційному забезпеченні бізнес-процесів підприємств. *Вісник Одеського національного університету. Економіка*. 2020. Т. 25. № 1(80) С. 219-223.
- [9] Іванова Н.А., Мільман Л.М., Сакун А.Ж. (2024). Застосування блокчейн-технологій у бухгалтерському обліку та аудиті: аналіз інноваційних можливостей у контексті цифрової трансформації. *Економіка. Фінанси. Право*, (2). С. 14-17. <https://doi.org/10.37634/efp.2024.2.3>