



PROCEEDINGS OF THE  
V INTERNATIONAL SCIENTIFIC  
AND THEORETICAL CONFERENCE

TECHNOLOGIES AND  
STRATEGIES FOR THE  
IMPLEMENTATION OF  
SCIENTIFIC ACHIEVEMENTS

10.05.2024

STOCKHOLM  
KINGDOM OF SWEDEN

*with the proceedings of the*

**V International Scientific and Theoretical Conference**


**Technologies and strategies  
for the implementation of  
scientific achievements**

**10.05.2024**

Stockholm, Kingdom of Sweden

**Stockholm, 2024**

UDC 082:001  
T 30

 <https://doi.org/10.36074/scientia-10.05.2024>




Chairman of the Organizing Committee: Goldenblat M.

Responsible for the layout: Bilous T.

Responsible designer: Bondarenko I.

T 30 **Interdisciplinary research: scientific horizons and perspectives:**  
collection of scientific papers «SCIENTIA» with Proceedings of the V  
International Scientific and Theoretical Conference, May 10, 2024.  
Stockholm, Kingdom of Sweden: International Center of Scientific  
Research.

ISBN 979-8-88955-781-4 (series)  Bowker

DOI 10.36074/scientia-10.05.2024

Papers of participants of the V International Multidisciplinary Scientific and Theoretical Conference «Interdisciplinary research: scientific horizons and perspectives», held on May 10, 2024 in Stockholm are presented in the collection of scientific papers.

The conference is included in the Academic Research Index ReserchBib International catalog of scientific conferences and registered for holding on the territory of Ukraine in UKRISTEI (Certificate № 82 dated January 5<sup>th</sup>, 2024).



*Conference proceedings are publicly available under terms of the Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License (CC BY-SA 4.0) at the [www.previous.scientia.report](http://www.previous.scientia.report).*

**UDC 082:001**

© Participants of the conference, 2024

© Collection of scientific papers «SCIENTIA», 2024

**ISBN 979-8-88955-781-4**

© NGO International Center of Scientific Research, 2024



# CONTENT

## SECTION 1.

### ECONOMIC THEORY, MACRO- AND REGIONAL ECONOMY

THE IMPACT OF GLOBAL ECONOMIC TRENDS ON PRICING IN GLOBAL COMMODITY MARKET

Savchuk A.R., Kushch O.O., Luchko Ya.V ..... 9

МЕТОДИКА ОЦІНКИ ЕФЕКТИВНОГО ВИКОРИСТАННЯ БЮДЖЕТНИХ КОШТІВ ПРИ ПУБЛІЧНИХ ЗАКУПІВЛЯХ

Хомутенко В.П., Мотигін Д.М..... 17

## SECTION 2.

### ENTREPRENEURSHIP, TRADE AND SERVICE SECTOR

ІНДИКАТОРИ ОЦІНЮВАННЯ ПЕРЕШКОД, ЯКІ ПОСТАЮТЬ ПРИ РЕАЛІЗАЦІЇ НА ПІДПРИЄМСТВАХ ПРОЄКТІВ З РЕСУРСОЗБЕРЕЖЕННЯ

Ємельянов О.Ю., Гаврась Д.Р ..... 20

## SECTION 3.

### MARKETING AND LOGISTICS ACTIVITIES

БАГАТОВИМІРНІ ПІДХОДИ ДО СЕГМЕНТАЦІЇ РИНКУ

Рожко В.І..... 23

## SECTION 4.

### MANAGEMENT, PUBLIC MANAGEMENT AND ADMINISTRATION

COMMUNICATIVE STRATEGIES AS A TOOL TO INCREASE TRUST IN PUBLIC AUTHORITIES

Domashevska K ..... 26

FORMATION AND EMBODIMENT OF A DEVELOPMENT PROJECT: STRATEGY AND PLANNING

Shedyakov V.E..... 28

ДОСЛІДЖЕННЯ ЖИТТЄВОГО ЦИКЛУ ТУРИСТИЧНОГО ПРОДУКТУ

Холіна С.А ..... 34

ІГРОВІ ПЕРСОНАЛ-ТЕХНОЛОГІЇ ЯК СУЧАСНИЙ ІНСТРУМЕНТ ЗАЛУЧЕННЯ ТА МОТИВУВАННЯ

Науково-дослідна група:

Тужилкіна О.В., Стеценко В.В., Прохоров М.М., Вербовий Я.Л..... 36

КОРУПЦІЯ ЯК ОДНА З ОСНОВНИХ ЗАГРОЗ НАЦІОНАЛЬНІЙ БЕЗПЕЦІ

Науково-дослідна група:

Дика О.С., Наумчук К.М., Тростенюк Т.М., Бідюк М.А..... 41

СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ МОНІТОРИНГУ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ПЕРСОНАЛОМ В КОНТЕКСТІ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ЙОГО ВИКОРИСТАННЯ

Костишина Т.А. .... 44

СУЧАСНІ УМОВИ ЗДІЙСНЕННЯ УПРАВЛІННЯ ПЕРСОНАЛОМ НА ПІДПРИЄМСТВІ

Шевчук О.В..... 49

УДОСКОНАЛЕННЯ НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЇ БАЗИ ДІЯЛЬНОСТІ ОРГАНІВ МІСЦЕВОГО САМОВРЯДУВАННЯ У СФЕРІ МІЖНАРОДНОГО СПІВРОБІТНИЦТВА: ЗАКОН УКРАЇНИ «ПРО МІЖНАРОДНЕ ТЕРИТОРІАЛЬНЕ СПІВРОБІТНИЦТВО УКРАЇНИ»

Берегута В.В..... 51

## SECTION 5.

### SOCIAL WORK AND SOCIAL WELFARE

СОЦІАЛЬНІ ПРОЄКТИ З КРИЗОВОЇ ПІДТРИМКИ ДІТЕЙ-СИРИТ І ДІТЕЙ, ПОЗБАВЛЕНИХ БАТЬКІВСЬКОГО ПІКЛУВАННЯ: ДОСВІД УКРАЇНИ ТА ЕСТОНІЇ

Борисова Ю.В ..... 54

ФОРМУВАННЯ ПРОФЕСІЙНО-ЕТИЧНОЇ КУЛЬТУРИ У МАЙБУТНІХ СОЦІАЛЬНИХ ПРАЦІВНИКІВ

Присакар В..... 56

## SECTION 6.

### LAW AND INTERNATIONAL LAW

ДИСЦИПЛІНАРНА ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ ПРАЦІВНИКІВ ПІД ЧАС ВОЄННОГО СТАНУ

Закернична А.О., Бахновська І.П..... 59

КРИМІНОЛОГІЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ СУДОВО-ЕКСПЕРТНИХ УСТАНОВ УКРАЇНИ

Корнієнко С.О..... 61

ОСОБЛИВОСТІ НОРМАТИВНО-ПРАВОВОГО МЕХАНІЗМУ ПРОТИДІЇ КОРУПЦІЇ НА УНІВЕРСАЛЬНОМУ РІВНІ

Кулинич О.Ю..... 63

## **SECTION 7. FIRE AND CIVIL SAFETY**

ОЦІНЮВАННЯ ВПЛИВУ ДОМШОК ЗАЛІЗА В МІДНИХ СТРУМОВІДНИХ  
ЖИЛАХ ПРОВІДІВ НА ТЕМПЕРАТУРУ ЇХ НАГРІВУ В ПРОЦЕСІ  
ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Катунін А.М., Коломійцев О.В., Кожушко М.І..... 65

## **SECTION 8. BIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY**

ЗАСТОСУВАННЯ ПРОСТАТИЛЕНУ ТА ВІТАМІНУ D3 ДЛЯ КОРЕКЦІЇ  
ПОРУШЕНЬ РЕПРОДУКТИВНОЇ ФУНКЦІЇ

Науково-дослідна група:

Белкіна І.О., Смоленко Н.П., Мараховський І.О., Коренєва Є.М., Бондаренко В.О..... 68

ОСОБЛИВОСТІ РОЗВИТКУ І СУМІСНОСТІ З СУБСТРАТОМ РІЗНИХ ВИДІВ  
ТРИХОГРАМ ЗА СТРЕСОВИХ УМОВ

Протченко К.В..... 72

## **SECTION 9. AGRICULTURAL SCIENCES AND FOODSTUFFS**

ВПЛИВ БІОПРЕПАРАТІВ НА ПОКАЗНИКИ ПРОДУКТИВНОСТІ СОЇ

Науково-дослідна група:

Крючко Л.В., Триус В.О., Колодій В.М., Йосипенко Б.М..... 74

ЗАСТОСУВАННЯ РЕГУЛЯТОРІВ РОСТУ ПРИ ВИРОЩУВАННІ ЯЧМЕНЮ

Кубрак Т.М., Міщенко К.О., Ткаченко В.О. .... 77

## **SECTION 10. ENERGY AND POWER ENGINEERING**

АВТОМАТИЗОВАНА УСТАНОВКА ДЕСУЛЬФУРАЦІЇ ВІДПРАЦЬОВАНИХ  
ГАЗІВ СУДНОВИХ ДВИГУНІВ ВНУТРІШНЬОГО ЗГОРЯННЯ

Удолатій В.Б..... 80

## **SECTION 11. ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROTECTION TECHNOLOGIES**

ЕКОЛОГІЗАЦІЯ АГРАРНОГО ВИРОБНИЦТВА В УКРАЇНІ

Адамів С.С..... 84

СИСТЕМИ ЗЕЛЕНОЇ СЕРТИФІКАЦІЇ БУДІВЕЛЬ Артим В.І., Фафлей О.Я., Дейнега Д.Р.....	88
--	----

## **SECTION 12. INFORMATION TECHNOLOGIES AND SYSTEMS**

АНТЕННА СИСТЕМА СПРЯМОВАНОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ ТА ПРИЙОМУ ЕЛЕКТРОМАГНІТНОЇ ЕНЕРГІЇ НАДВИСОКОЇ ЧАСТОТИ Рощенко О.М.....	91
---	----

ВПЛИВ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ОБМЕЖЕНЬ НА ЕФЕКТИВНІСТЬ БЕЗПЛОТНИХ ЛІТАЛЬНИХ АПАРАТІВ У МЕРЕЖЕВИХ ЗАСТОСУВАННЯХ Слюсаренко О.К.....	93
--	----

ТЕХНОЛОГІЧНА ОПТИМІЗАЦІЯ AI (ARTIFICIAL INTELLIGENCE), ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ МАРШРУТУ ПОГОДИ ТА ОПТИМІЗАЦІЇ РЕЙСІВ СУДЕН Слюсаренко А.І.....	95
---	----

## **SECTION 13. SOCIOLOGY AND STATISTICS**

ЦЕНзуРА В УКРАЇНІ. ІНТЕРНЕТ-ЦЕНзуРА У МЕЖАХ РОСІЙСЬКО- УКРАЇНСЬКОЇ ВІЙНИ Савицький Д.В.....	99
---	----

## **SECTION 14. PHILOLOGY AND JOURNALISM**

РОМАН ВІРДЖІНІЇ ВУЛФ «РОКИ». ПРОБЛЕМАТИКА І ПОЕТИКА Ящишина А.К.....	104
---	-----

СИНЕСТЕЗІЯ ЯК РІЗНОВИД МЕТАФОРИ (НА МАТЕРІАЛІ ДЖОАН ГАРРІС «ШОКОЛАД») Тертична О.І., Головня А.В.....	107
---	-----

ТЕЛЕБАЧЕННЯ АЗЕРБАЙДЖАНУ ЯК РЕПРЕЗЕНТАНТ РЕАЛЬНОСТІ (НА ПРИКЛАДІ КАНАЛУ "AZTV") Косюк О.М.....	109
--	-----

## **SECTION 15. PHILOSOPHY AND POLITICAL SCIENCE**

ТРАНСФОРМАЦІЇ УКРАЇНСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО ХАРАКТЕРУ В УМОВАХ РОСІЙСЬКО-УКРАЇНСЬКОЇ ВІЙНИ Воропаєва Т.С., Авер'янова Н.М., Федорченко І.М.....	111
--	-----



## **SECTION 16. PEDAGOGY AND EDUCATION**

COMBINED FORMS OF EDUCATION: EXPERIENCE OF THE DEPARTMENT OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

**Scientific research group:**

**Siusiuka V., Kyrychenko M., Deinichenko O., Onopchenko S., Serhiienko M..... 116**

HIGHER EDUCATION LEADERSHIP AND ITS INTERACTION WITH THE LABOR MARKET

**Tryhub O. .... 120**

INTERNATIONALIZATION OF EDUCATION IN THE CONTEXT OF MODERN UNIVERSITY EDUCATIONAL ENVIRONMENT CONDITIONS OF UNIVERSITIES

**Maksymenko I.Ya., Maksymenko A.V ..... 122**

ВИКЛИКИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ДИСТАНЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ДЛЯ РОЗВИТКУ КОМУНІКАТИВНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ МАЙБУТНЬОГО ВИКЛАДАЧА ВИЩОЇ ШКОЛИ

**Бурцева Ю.О., Топольник Я.В., Троценко О.М. .... 125**

ВИКОРИСТАННЯ ЗДОРОВ'ЯЗБЕРЕЖУВАЛЬНИХ ТЕХНОЛОГІЙ НА УРОКАХ ІНТЕГРОВАНОГО КУРСУ «Я ДОСЛІДЖУЮ СВІТ»

**Стародубець Д.І..... 128**

ПАУЛЬ НАТОРП (1854–1924): ПЕРСОНАЛІЯ ЕЛЕКТРОННОГО РЕСУРСУ «ВИДАТНІ ПЕДАГОГИ УКРАЇНИ ТА СВІТУ»

**Деміда Є.Ф ..... 130**

ЦИФРОВІ ЗАСТОСУНКИ ЯК ОСНОВА ФОРМУВАННЯ ІНФОРМАЦІЙНО-ЦИФРОВОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ УЧАСНИКІВ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

**Печериця Г.Д..... 132**

## **SECTION 17. PSYCHOLOGY AND PSYCHIATRY**

СТРАТЕГІЇ ПРОФІЛАКТИКИ ПОРУШЕНЬ ПСИХОЛОГІЧНОГО ЗДОРОВ'Я ПІД ЧАС ВІЙСЬКОВИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ ОПЕРАЦІЙ: АНАЛІЗ ТА ПРАКТИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ

**Ташматов В.А., Бакурідзе Н.Г., Невінчанна К.А..... 135**

ФЕНОМЕН СМISЛУ ЖИТТЯ У ДОСЛІДЖЕННЯХ ЗАКОРДОННИХ ПСИХОЛОГІВ

**Ташматов В.А., Істомін О.Д ..... 137**

## **SECTION 18. MEDICAL SCIENCES AND PUBLIC HEALTH**

ІНФАРКТ МІОКАРДА В УМОВАХ ВІЙНИ: РИЗИКИ ТА ВИКЛИКИ Рева Т.В., Мандрик О.Є., Нагорний В.І.....	139
ПАТОФІЗІОЛОГІЧНІ МЕХАНІЗМИ РОЗВИТКУ КОАГУЛОПАТІЙ, ПОВ'ЯЗАНИХ ІЗ ІНФЕКЦІЄЮ COVID-19 Андрусович І.В.....	143
СУЧАСНІ ПОГЛЯДИ НА МЕХАНІЗМИ РОЗВИТКУ, КЛІНІЧНИЙ ПЕРЕБІГ, ДІАГНОСТИКУ ТА ЛІКУВАННЯ САРКОЇДОЗУ (ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ) Рева Т.В., Мандрик О.Є., Майкан А.В.....	144
ФІЗІОЛОГІЧНІ ПОРУШЕННЯ СНУ Батюк Л.В., Чуприна М.В., Алексеєнко Р.В .....	148

## **SECTION 19. PHARMACY AND PHARMACOTHERAPY**

ANALYSIS OF FACTORS INFLUENCING CONSUMER CHOICE OF PHARMACEUTICAL DRUGS IN THE RETAIL SECTOR OF THE PHARMACEUTICAL MARKET Voskoboinikova H.L., Konovalova L.V., Ratskiy T.Yu .....	150
ІСТОРІЯ ВИКОРИСТАННЯ ВАЛЕРІАНИ В МЕДИЦИНІ Павлючик К.О. ....	152
МОТИВАЦІЯ І СТИМУЛЮВАННЯ АПТЕЧНИХ КОЛЕКТИВІВ ЯК ЧИННИК ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ РОБОТИ Срібна А.А .....	155

## **SECTION 20. HISTORY, ARCHEOLOGY AND CULTUROLOGY**

GAMIFICATION IN TEACHING THE HISTORY OF THE MIDDLE AGES: CREATING AN INTERACTIVE SCHOOL TEXTBOOK Parshyn I.....	157
---	-----

## **SECTION 21. CULTURE AND ART**

AIVAZOVSKY'S WAY: LIFE, WORK AND HERITAGE FOR FEODOSIA Kunak A.....	159
--	-----

**В. П. Хомутенко** 

канд. екон. наук, професор, судовий експерт  
*Одеський науково-дослідний експертно-криміналістичний центр МВС, Україна*

**Д. М. Мотигін** 

судовий експерт,  
*Одеський науково-дослідний експертно-криміналістичний центр МВС, Україна*

## **МЕТОДИКА ОЦІНКИ ЕФЕКТИВНОГО ВИКОРИСТАННЯ БЮДЖЕТНИХ КОШТІВ ПРИ ПУБЛІЧНИХ ЗАКУПІВЛЯХ**

Публічні закупівлі являють собою придбання суб'єктами державного сектору економіки необхідних товарів, робіт і послуг, у необхідній кількості за очікуваною ціною, з доставкою в необхідний час, у потрібне місце, у порядку, встановленому Законом України «Про публічні закупівлі» [1] та під час воєнного стану, із урахуванням правил, які встановлені Постановою КМУ від 12.10.2022 № 1178 [2]. Обсяги публічних закупівель, які були проведені через систему Prozorro, у 2023 році становили 480 млрд грн., що становить 7,3% від ВВП України [3].

Основним джерелом фінансування публічних закупівель суб'єктів державного сектору економіки є кошти державного та місцевого бюджетів (обласні, районні бюджети та бюджети місцевого самоврядування) України та кошти державних та комунальних підприємств. Їх максимальна економія та ефективність використання є одним із принципів здійснення публічних закупівель, передбачених ст.5 Законом України «Про публічні закупівлі» [1]. Відсутнє визначення терміну «ефективність» і у Бюджетному кодексі України, при наявності зазначених у ст.7 цього кодексу принципів «ефективності та результативності» яких зобов'язані додержуватись усі учасники бюджетного процесу при складанні та виконанні бюджетів, в тому числі і у сфері публічних закупівель [4]. Крім того, як у бюджетному так і у закупівельному законодавстві відсутня відповідальність суб'єктів державного сектору економіки за неефективне використання бюджетних коштів публічних закупівель, що призводить до зростання корупційних ризиків та значних втрат бюджетних коштів у цій сфері.

Таким чином, діючі на сьогодні законодавчі-нормативні акти не упереджують втрату бюджетних коштів у сфері публічних закупівель, із-за їх неефективного використання. Це вимагає внесення змін у діюче закупівельне та бюджетне законодавство щодо визначення терміну «ефективне використання бюджетних коштів», «максимальної економії», розробки методики оцінки ефективності та максимальної економії бюджетних коштів при здійсненні окремих закупівельних операцій, та встановлення відповідальності за неефективне використання бюджетних коштів. Для вирішення цих питань до Верховної ради внесено два законопроекти за №10150 від 13.10.2023[5] та за №10090-1 від 12.10.2023[6]. У зв'язку з цим, актуалізується необхідність розробки методики оцінки ефективності використання бюджетних коштів при публічних закупівлях.

Доцільно зазначити, питання оцінки ефективності використання бюджетних коштів, в тому числі у сфері публічних закупівель розглянуті в наукових працях Л. Алексеєнко, Т. Бугай, Н. Гвазава, А.Дідик, О. Момот, І. Парасій-Вергуненко, Т.Письменна та інших. Однак, необхідно зазначити, що більшість науковців вважають показником ефективності відносну економію бюджетних коштів, визначену як різницю: між очікуваною вартістю

закупівлі та вартістю переможеної пропозиції (мінімальної пропозиції, різницю між очікуваною вартістю та фактичною (кінцевою) вартістю укладеної угоди).

На нашу думку, ефективність бюджетних коштів пов'язана з результативністю (ефектом) через витрати ресурсів, необхідних для здійснення процесу, в результаті якого і був отриманий результат (ефект), який може бути як позитивним так і негативним.

З урахуванням вищенаведеного визначення, ефективність від використання бюджетних коштів по окремій закупівельній операції суб'єкта державного сектора економіки пропонуємо визначати по формулі:

$$\text{Еб.к.} = (1 - \text{Рв}/\text{Вк}) \times 100\%$$

де: *Еб.к.* - ефективність використання бюджетних коштів по окремій закупівельній операції суб'єкта державного сектора економіки;

*Рв* - результат (ефект) від закупівельної операції в ринкових цінах предмету закупівлі, скоригований на коефіцієнт нецінових показників;

*Вк* – фактичні касові витрати суб'єкта державного сектора економіки на оплату поставки предмету закупівлі, в рамках виконання відповідного договору про публічну закупівлю.

Результат (ефект) закупівельної операції в ринкових цінах предмету закупівлі (*Рв*), слід скоригувати на коефіцієнт нецінових показників договору закупівлі, оскільки реальна ринкова вартість предмету закупівлі залежить, від технічних характеристик та технічних умов заявлених у тендерній документації (якості поставленого предмету закупівлі), строків оплати (наявність чи відсутність предоплати), гарантійного обслуговування, експлуатаційних витрат тощо. Однак, вплив нецінових показників на ринкову ціну слід кількісно обмежити, скажемо не більше 30% від ринкової вартості предмету закупівлі. Наприклад, бюджетна установа здійснила закупівельну операцію на суму 1 700 000,00 грн, ринкова вартість цих предметів закупівлі становила також 1 700 000,00 грн. Разом з тим, нецінові показники поставки предмету закупівлі по умовам договору відрізнялись від умов по ринковій вартості, а саме: гарантійний період обслуговування предмету закупівлі по договору був на половину менше чим по ринковим умовам, експлуатаційні витрати предмету закупівлі по договору більші 70% від ринкових умов, інші нецінові показники співпадають (строки поставки на 100%; якість предмету закупівлі на 100%, місце поставки на 100%). В нашому прикладі результат (ефект) закупівельної операції предмету закупівлі (*Рв*), скоригований на коефіцієнт нецінових показників становитиме – 1 428 000,00 грн.  $((1\,700\,000 \times 0,5) + (1\,700\,000 \times 0,7) + (1\,700\,000 \times 1) + (1\,700\,000 \times 1) + (1\,700\,000 \times 1)) = 7140000 / 5 = 1\,428\,000$ .

Таким чином, ефективність використання бюджетних коштів по цій закупівельній операції є на 16%  $(1 - 1428000/1700000) \times 100\% = 16\%$  менша, з урахуванням нецінових показників умов договору.

Отриманий результат розрахунку свідчить витрачання бюджетних коштів при здійсненні цієї закупівельної операції є неефективним, незважаючи на те що предмет закупівлі по договірній ціні дорівнює ринковій. Оскільки, результат (ефект) від закупівельної операції по ринковій ціні, із урахуванням нецінових показників умов договору становить 1 428 000 грн, що на 272 000 грн менше касових витрат – 1 700 000,00 грн бюджетної установи на оплату поставки предмету закупівлі, в рамках виконання цього договору про публічну закупівлю.

Цей підхід до визначення показника ефективності окремої закупівельної операції суб'єктів державного сектора економіки, на нашу думку, надає можливість в рамках

внутрішнього та зовнішнього фінансового контролю встановлювати додержання замовниками принципу максимальної економії та ефективного використання бюджетних коштів в сфері публічних закупівель, а у разі прийняття змін до діючого законодавства, передбачених законопроектом за №10150 від 13.10.2023.

#### **Список використаних джерел:**

1. Про публічні закупівлі. Закон України від 25 грудня 2015 року № 922-VIII. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/922-19#Text>.
2. Про затвердження особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України “Про публічні закупівлі”: Постанова Кабінету Міністрів України від 12.10.2022 р. № 1178. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1178-2022-%D0%BF/ed20230907#Text>.
3. Підсумки публічних закупівель. URL: <https://www.kmu.gov.ua/news/pidsumky-publichnykh-zakupivel-u-2023-gotsi-obsiahy-zakupivel-zrosly-utrychi-do-480-mlrd-hrn>.
4. Бюджетний кодекс України від 08.07.2010 року №2456-VI URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2456-17#Text>.
5. Про внесення змін до Бюджетного кодексу України щодо встановлення відповідальності за неефективне використання бюджетних коштів: Проект Закону України від 13.10.2023 № 10150 URL: [https://w1.c1.rada.gov.ua/pls/zweb2/webproc4\\_1?pf3511=76989](https://w1.c1.rada.gov.ua/pls/zweb2/webproc4_1?pf3511=76989).
6. Про внесення змін до Кодексу України про адміністративні правопорушення щодо вдосконалення інструментів протидії порушенням у сфері закупівель: Проект Закону України від 12.10.2023 № 10090-1 URL: <https://ips.ligazakon.net/document/Л1101111?hide=true>.