



EUROPEAN CONFERENCE

Conference Proceedings



**XV International Science Conference
«Distance learning: problems, ways
of development and the latest technologies»**

December 25-27, 2023

Munich, Germany

DISTANCE LEARNING: PROBLEMS, WAYS OF DEVELOPMENT AND THE LATEST TECHNOLOGIES

Abstracts of XV International Scientific and Practical Conference

Munich, Germany

(December 25-27, 2023)

UDC 01.1

ISBN – 9-789-40370-719-8

The XV International Scientific and Practical Conference "Distance learning: problems, ways of development and the latest technologies", December 25-27 2023, Munich, Germany. 327 p.

Text Copyright © 2023 by the European Conference (<https://eu-conf.com/>).

Illustrations © 2023 by the European Conference.

Cover design: European Conference (<https://eu-conf.com/>).

© Cover art: European Conference (<https://eu-conf.com/>).

© All rights reserved.

No part of this publication may be reproduced, distributed, or transmitted, in any form or by any means, or stored in a data base or retrieval system, without the prior written permission of the publisher. The content and reliability of the articles are the responsibility of the authors. When using and borrowing materials reference to the publication is required. Collection of scientific articles published is the scientific and practical publication, which contains scientific articles of students, graduate students, Candidates and Doctors of Sciences, research workers and practitioners from Europe, Ukraine and from neighboring countries and beyond. The articles contain the study, reflecting the processes and changes in the structure of modern science. The collection of scientific articles is for students, postgraduate students, doctoral candidates, teachers, researchers, practitioners and people interested in the trends of modern science development.

The recommended citation for this publication is: Zaitseva A., Ploughatar A. Problems and perspectives digitalization of logistics. Abstracts of XV International Scientific and Practical Conference. Munich, Germany. Pp. 25-26.

URL: <https://eu-conf.com/ua/events/distance-learning-problems-ways-of-development-and-the-latest-technologies/>

TABLE OF CONTENTS

ARCHITECTURE, CONSTRUCTION		
1.	Кошевий О.О. ДОСЛІДЖЕННЯ БАГАТОКРИТЕРІАЛЬНОЇ ПАРАМЕТРИЧНОЇ ОПТИМІЗАЦІЇ МІЦНОСТІ ОБОЛОНКИ МІНІМАЛЬНОЇ ПОВЕРХНІ НА ПРЯМОКУТНОМУ КОНТУРІ ПРИ ТЕРМОСИЛОВОМУ НАВАНТАЖЕННІ	11
BIOLOGY		
2.	Двіжона Ю.В., Заремба Т.М., Чайка І.В. ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОРОСТАННЯ НАСІННЯ RHODIOLA ROSEA L. ТА RHODIOLA SEMENOVII BORISS IN VITRO	13
3.	Крайнюков О.М., Кривицька І.А., Найдьонова О.Є. МЕТОДИКА БІОТЕСТУВАННЯ ҐРУНТІВ ТА ОПРАЦЮВАННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ ВИМІРЮВАНЬ	18
4.	Постоєнко К.О. ОСОБЛИВОСТІ, ПРОБЛЕМАТИКА ТА ЗБЕРЕЖЕННЯ ХІМІЧНИХ ЕЛЕМЕНТІВ, ЯК КОМПОНЕНТІВ АБІОТИЧНОГО СЕРЕДОВИЩА	22
ECONOMY		
5.	Zaitseva A., Ploughatar A. PROBLEMS AND PERSPECTIVES DIGITALIZATION OF LOGISTICS	25
6.	Khmelyuk A., Okhrimchuk O. USING ARTIFICIAL INTELLIGENCE WHEN WRITING A THESIS	27
7.	Аніщенко Г.Ю. ОБЛІК РОЗРАХУНКІВ З ПІДЗВІТНИМИ ОСОБАМИ ТА ШЛЯХИ ЙОГО УДОСКОНАЛЕННЯ	31
8.	Бондаренко Н.М., Вовк В.О. АУДИТ ОПЕРАЦІЙ В БАНКУ	35
9.	Дуга С.Ю. СТИМУЛЮВАННЯ СТВОРЕННЯ РОБОЧИХ МІСЦЬ: ДОСВІД УКРАЇНИ	39

10.	Зайцева А.С., Гадючко Т.Є. МІЖНАРОДНА ЕКОНОМІЧНА ІНТЕГРАЦІЯ ТА РОЗВИТОК МІЖНАРОДНОЇ ЛОГІСТИКИ	47
11.	Кайзерова С.В. МЕТОДОЛОГІЯ ОЦІНЮВАННЯ СПІВРОБІТНИЦТВА УКРАЇНИ З КРАЇНАМИ БЛИЗЬКОГО СХОДУ	50
12.	Караван Н.А., Деншакова М.Ю. ДИСТАНЦІЙНЕ НАВЧАННЯ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ ЯК ОБ'ЄКТ УПРАВЛІННЯ	54
13.	Крамченко Р.А., Домашовець Н.М. РОЛЬ ТА СУТНІСТЬ ІНФОРМАЦІЙНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОПЕРАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА	56
14.	Кривошлик Т.Д. ЗАВДАННЯ ЕКОНОМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ПРОВАЙДЕРІВ ФІНАНСОВИХ ПОСЛУГ	61
15.	Машошина Т.В., Скриль О.Р. ОЦІНКА РІВНЯ БЮДЖЕТНОЇ БЕЗПЕКИ УКРАЇНИ	63
16.	Машошина Т.В., Погорелов М.В. СУТНІСТЬ І ЗНАЧЕННЯ ФІНАНСОВОЇ БЕЗПЕКИ У ЗАБЕЗПЕЧЕННІ СТАБІЛЬНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ БАНКІВ	66
17.	Наумов М.С., Ісупов А.О. ОСОБЛИВОСТІ СУЧАСНОЇ ІННОВАЦІЙНОЇ ПОЛІТИКИ В УКРАЇНІ	68
18.	Пласконь С.А., Лесик О.Ф., Корендій С.М. МАТЕМАТИКО-ЙМОВІРНІСНЕ МОДЕЛЮВАННЯ УПРАВЛІНСЬКИХ РІШЕНЬ В УМОВАХ НЕВИЗНАЧЕНОСТІ	70
19.	Поліщук А.С. СТРАТЕГІЯ РОЗВИТКУ ІННОВАЦІЙ ЯК ТРАНСЦЕНДЕНТАЛЬНА ПАРАДИГМА ЕВОЛЮЦІЇ ПІДПРИЄМСТВ ОПК УКРАЇНИ	76
20.	Рябоштан Л. КОНТРОЛІНГ ІНВЕСТИЦІЙ У РОЗВИТОК ДИСТАНЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ	81

ОЦІНКА РІВНЯ БЮДЖЕТНОЇ БЕЗПЕКИ УКРАЇНИ

Машошина Т.В.

канд економ.наук, доцент

Український державний університет залізничного транспорту

Скриль О.Р.

магістр

Український державний університет залізничного транспорту

У Методичних рекомендаціях щодо оцінки рівня економічної безпеки України фінансова безпека визначається як стан фінансової системи країни, за якого створюються необхідні фінансові умови для стабільного соціально-економічного розвитку країни, забезпечується її стійкість до фінансових шоків та дисбалансів, створюються умови для збереження цілісності та єдності фінансової системи країни

Фінансова безпека, у свою чергу, має такі складові: бюджетна безпека; боргова безпека; грошово-кредитна безпека; валютна безпека; банківська безпека; безпека небанківського фінансового сектору. Найбільшу питому вагу у складі фінансової безпеки держави займає саме бюджетна безпека, що визначається як стан забезпечення платоспроможності та фінансової стійкості державних фінансів, що надає можливість органам державної влади максимально ефективно виконувати покладені на них функції [1,2,3].

Для забезпечення платоспроможності та фінансової стійкості державних фінансів, перш за все, потрібний моніторинг, який дозволить своєчасно виявляти загрози фінансовим інтересам держави.

Статистична інформація, оприлюднена на офіційних сайтах Міністерства фінансів України, Державної Казначейської служби України та Державної служби статистики України, дозволяє здійснити розрахунки індикаторів бюджетної безпеки України за період 2013-2022 рр., а отримані значення за кожним індикатором бюджетної безпеки дозволяють розрахувати в цілому рівень бюджетної безпеки та визначити її стан [2,3,4,5] (таблиця 1)

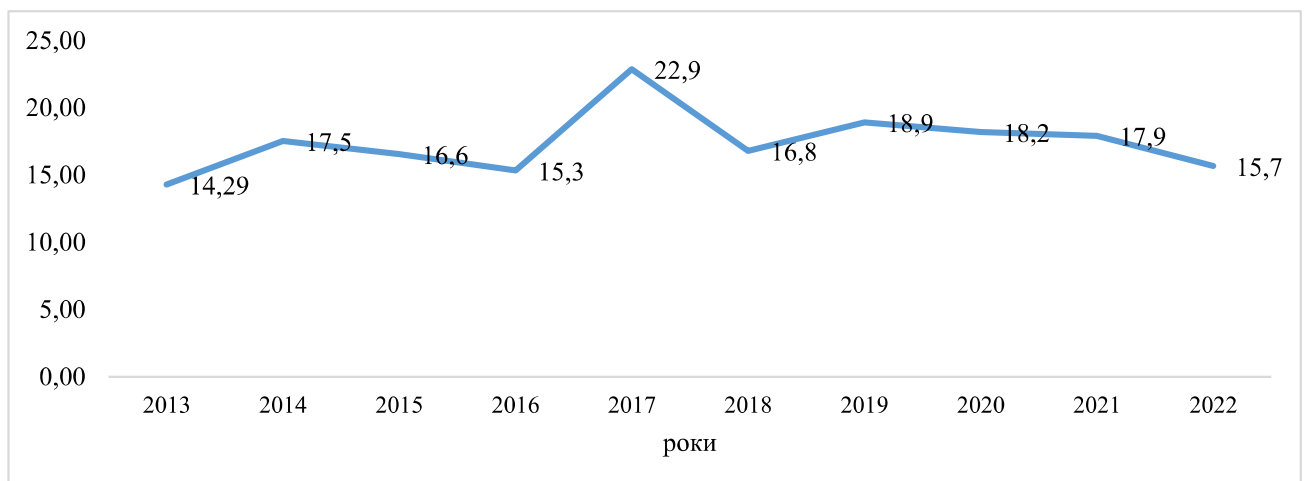
Таблиця 1 –Динаміка рівня бюджетної безпеки за 2013-2022 рр.

індикатори	вагові коефіцієнти	роки									
		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
відношення дефіциту/профіциту Державного бюджету до ВВП	0,2671	-4,5	-5	-2,3	-3	-1,6	-1,7	-2	-5,2	-3,6	-17,6

ECONOMY
DISTANCE LEARNING: PROBLEMS, WAYS OF DEVELOPMENT AND THE LATEST
TECHNOLOGIES

дефіциту бюджетних та позабюджетних фондів сектору загальнодержавного управління у ВВП	0,2482	0,05	-0,2	-0,1	0,1	0	-0,2	0	-0,3	0,1	8,4
рівень перерозподілу ВВП через Зведений бюджет	0,2203	30,4	29,1	32,9	32,8	34,1	33,3	32,5	32,8	30,4	42,3
відношення обсягу сукупних платежів з обслуговування та погашення державного боргу до доходів Державного бюджету	0,2644	33,2	47,3	37,6	33,6	59,7	37,7	46,5	47	46	33,9
інтегральний показник бюджетної безпеки		14,29	17,5 3	16,5 5	15,3 3	22,8 7	16,8 0	18,9 2	18,1 9	17,9 2	15,6 7

Оцінюючи стан бюджетної безпеки за період, що підпав під аналіз, відзначимо, що інтегральний показник коливався від 14,29 до 22,9, у 2013 та 2017 роках відповідно. З 2019 року спостерігаємо постійне зниження інтегрального показника бюджетної безпеки з 18,9 до 15,7, тобто простежується чітка тенденція зниження рівня бюджетної безпеки (рисунок 1).



Результати оцінки стану бюджетної безпеки України за період 2013-2022 рр. дозволяють стверджувати, що стабілізація бюджетної системи є першочерговим завданням державної політики. Головною бюджетною загрозою є занадто велика частка обсягу сукупних платежів з обслуговування та

погашення державного боргу у доходах державного бюджету. Щодо решти індикаторів, то слід зазначити, що задовільний стан цих показників обумовлений впровадженням урядом низки фіскальних заходів, спрямованих на збільшення доходної частини державного бюджету.

Список літератури:

- 1 Барановський, О. І. Філософія безпеки: монографія: у 2 т. / О. І. Барановський. – К.: УБС НБУ, 2014. – Т.1. – 831 с.
- 2 Бабець, І. Г. Методичні підходи до оцінки бюджетної безпеки України / І. Г. Бабець, О. В.Івах // Науковий вісник НЛТУ України. – 2013. – Вип. 23.1. – С. 204-209.
- 3 Методичні рекомендації щодо розрахунку рівня економічної безпеки України (Наказ Мінекономрозвитку і торгівлі від 29.10.2013 р. №1277) // Офіційний веб-сайт Міністерства економічного розвитку і торгівлі України. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v1277731-13#Text> – (Дата звернення: 10.12.2023).
- 4 Офіційний сайт Державної служби статистики України – Режим доступу : <http://www.ukrstat.gov.ua> – (Дата звернення: 01.12.2023).
- 5 Сич О.А., Руда О.С. Інструменти забезпечення бюджетної безпеки України/О.А. Сич, О.С. Руда// «Молодий вчений» №9(109), вересень 2022. – С.166-172