

**SCI-CONF.COM.UA**

# **CURRENT TRENDS IN SCIENTIFIC RESEARCH DEVELOPMENT**



**PROCEEDINGS OF VI INTERNATIONAL  
SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE  
JANUARY 16-18, 2025**

**BOSTON  
2025**

# **CURRENT TRENDS IN SCIENTIFIC RESEARCH DEVELOPMENT**

Proceedings of VI International Scientific and Practical Conference  
Boston, USA  
16-18 January 2025

**Boston, USA**

**2025**

## UDC 001.1

The 6<sup>th</sup> International scientific and practical conference “Current trends in scientific research development” (January 16-18, 2025) BoScience Publisher, Boston, USA. 2025. 819 p.

## ISBN 978-1-73981-122-8

The recommended citation for this publication is:

*Ivanov I. Analysis of the phaunistic composition of Ukraine // Current trends in scientific research development. Proceedings of the 6th International scientific and practical conference. BoScience Publisher. Boston, USA. 2025. Pp. 21-27. URL: <https://sci-conf.com.ua/vi-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-current-trends-in-scientific-research-development-16-18-01-2025-boston-ssha-arhiv/>.*

### Editor

**Komarytskyy M.L.**

*Ph.D. in Economics, Associate Professor*

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 neighbouring 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.

**e-mail:** [boston@sci-conf.com.ua](mailto:boston@sci-conf.com.ua)

**homepage:** <https://sci-conf.com.ua>

©2025 Scientific Publishing Center “Sci-conf.com.ua” ®

©2025 BoScience Publisher ®

©2025 Authors of the articles

## TABLE OF CONTENTS

### AGRICULTURAL SCIENCES

1. *Jafarova S. F.* 15  
LAND RESOURCES OF SHIRVAN REGION SUSTAINABLE USE  
IN COTTON FARMING
2. *Белова І. М., Сенік І. І., Шувар А. М.* 22  
ВУГЛЕЦЕВЕ ЗЕМЛЕРОБСТВО: ЄВРОПЕЙСЬКІ ТЕХНОЛОГІЇ  
НА УКРАЇНСЬКИХ ПОЛЯХ
3. *Ковтунюк З. І.* 26  
СОРТОВІ ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ УРОЖАЮ КАПУСТИ  
КИТАЙСЬКОЇ (ПАК-ЧОЙ) В УМОВАХ УКРАЇНИ

### VETERINARY SCIENCES

4. *Ромазан І. В., Турко І. Б.* 31  
ДОСЛІДЖЕННЯ ГОСТРОЇ ТОКСИЧНОСТІ  
ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ДЕЗАСОБУ “РАБІТДЕЗ” НА БІЛИХ  
ЩУРАХ

### MEDICAL SCIENCES

5. *Shcherban M. G., Bezrodna A. I., Mudenda V. H.* 36  
THE INFLUENCE OF SURFACTANTS ON BIOMARKERS OF  
MEMBRANE CHANGES: MECHANISMS AND EXPERIMENTAL  
INSIGHTS
6. *Slieпов V.* 43  
COMPARISON OF THE TRANSPERITONEAL AND  
RETROPERITONEAL METHODS OF ADRENALECTOMY
7. *Боякова А. С.* 46  
ДІАБЕТ ВАГІТНИХ: КЛІНІЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО  
ДІАГНОСТИКИ ТА ЛІКУВАННЯ
8. *Веснін В. В., Мінухін Б. Д.* 55  
ВИКОРИСТАННЯ БІОСКЛА В УКРАЇНСЬКІЙ ТРАВМАТОЛОГІЇ  
ТА ОРТОПЕДІЇ
9. *Гаврилов А. В., Скобенко М. В., Сухорукова А. О.* 58  
ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ ГРИПУ У ДІТЕЙ
10. *Гайдай О. С.* 61  
ВИВЧЕННЯ ТЕНДЕНЦІЙ АВІТАМІНОЗУ СЕРЕД ДІТЕЙ
11. *Горобець Н. І., Починок Т. В., Горобець Н. М., Горобець А. О.,  
Курець О. О., Горобець Р. М.* 66  
ДИСМОРФІЗМИ ЯК ПРОЯВ ОРФАННОЇ ПАТОЛОГІЇ У ДІТЕЙ  
ТА ЇХ ЗНАЧЕННЯ У ПРАКТИЦІ ФАХІВЦІВ ПЕРВИННОЇ  
ЛАНКИ
12. *Довбонос Т. А., Літовальцева Г. М., Хмель О. М., Толстюк Д. А.* 80  
ГОСТРИЙ ВЕСТИБУЛЯРНИЙ НЕЙРОНІТ

120.	<i>Мірошник Р. О., Шовкопляс Д. О.</i>	758
	ФОРМУВАННЯ МАРКЕТИНГОВОЇ СТРАТЕГІЇ НА УКРАЇНСЬКИХ ПІДПРИЄМСТВАХ МЕБЛЕВОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ	
121.	<i>Мохонько О. М., Бояринова К. О.</i>	762
	ПРОБЛЕМИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СТІЙКОГО РОЗВИТКУ ПІДПРИЄМСТВ НА РИНКУ БУДІВЕЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ	
122.	<i>Чаркіна Т. Ю., Суржик С. М.</i>	768
	ВИКОРИСТАННЯ ДАУНСАЙЗИНГУ ЯК НАПРЯМКУ ОПТИМІЗАЦІЇ ОРГАНІЗАЦІЙНИХ СТРУКТУР УПРАВЛІННЯ	
123.	<i>Шубіна С. В., Мірошник О. Ю., Кравченко Л. О.</i>	772
	ВПЛИВ ІНФЛЯЦІЇ НА ФІНАНСОВУ ЗВІТНІСТЬ ПІДПРИЄМСТВ	
<b>LEGAL SCIENCES</b>		
124.	<i>Гребенюк В. Ю.</i>	781
	ПОВНОВАЖЕННЯ ЦЕНТРАЛЬНИХ ОРГАНІВ ДЕРЖАВНОЇ ВЛАДИ ЩОДО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ВОЄННОЇ БЕЗПЕКИ	
125.	<i>Долинська М. С.</i>	791
	ДЕЯКІ АСПЕКТИ ЗАСТОСУВАННЯ ГЕНДЕРНОГО ПІДХОДУ У ВИКЛАДАННІ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «АГРАРНЕ ПРАВО УКРАЇНИ» У ЗАКЛАДАХ ВИЩОЇ ОСВІТИ ЗІ СПЕЦИФІЧНИМИ УМОВАМИ НАВЧАННЯ	
126.	<i>Корольонк К. А., Тарасова Р. Р., Солдатенко О. А.</i>	797
	ОСОБЛИВОСТІ ДОПИТУ НЕПОВНОЛІТНІХ, ЯКІ СТАЛИ ЖЕРТВАМИ ВІЙСЬКОВОЇ АГРЕСІЇ РФ	
127.	<i>Лихвар В. В.</i>	803
	МІЖНАРОДНО-ПРАВОВЕ РЕГУЛЮВАННЯ ЗАСТОСУВАННЯ УКРАЇНОЮ РЕСТИТУЦІЇ ЯК ФОРМИ МАТЕРІАЛЬНОЇ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ДЕРЖАВ	
128.	<i>Некрашевич А. О., Ткаченко Є. В.</i>	809
	КОНСТИТУЦІЙНО-ПРАВОВИЙ СТАТУС ОРГАНІВ СПЕЦІАЛЬНОЇ КОМПЕТЕНЦІЇ: СБУ ТА ПРОКУРАТУРИ	
129.	<i>Шиделко А. В., Макуха Д. О.</i>	813
	ПРАВОВИЙ ЗАХИСТ ЖІНОК У ЗОНІ КОНФЛІКТУ: МІЖНАРОДНІ СТАНДАРТИ ТА УКРАЇНСЬКІ РЕАЛІЇ	

# ВИКОРИСТАННЯ ДАУНСАЙЗИНГУ ЯК НАПРЯМКУ ОПТИМІЗАЦІЇ ОРГАНІЗАЦІЙНИХ СТРУКТУР УПРАВЛІННЯ

**Чаркіна Тетяна Юріївна**

д.е.н., професор,

**Суржик Сергій Михайлович**

магістр

Український державний університет науки і технологій  
м. Дніпро, Україна

**Анотація:** В умовах жорсткої конкуренції ціни можуть стати основним фактором прийняття рішення споживачем, коли підприємство підвищує ціну, воно ризикує втратити своїх споживачів товарів на користь конкурентів. Автори констатують, що даунсайзинг є потужним інструментом для підвищення ефективності управління, якщо він застосовується обґрунтовано та стратегічно.

**Ключові слова:** даунсайзинг, транспортний ринок, ефективність управління, оптимізації ресурсів, персонал.

Теорія даунсайзингу як напряму управління організаціями базується на наукових підходах до оптимізації ресурсів та адаптації підприємства до зовнішніх і внутрішніх змін. Вона охоплює різні аспекти, включаючи економічну, соціальну, психологічну та управлінську складові.

Останнім часом дуже частого застосування набув термін «шрінкфляція» - (англ. *shrink* – зменшувати і *inflation* – інфляція) – економічне явище, що полягає у зменшенні об'єму, ваги чи розміру продукту за незмінної ціни. Такий підхід, відомий як “даунсайзинг”, допомагає компаніям компенсувати зростання виробничих витрат без прямого підвищення вартості для споживачів [1].

У повсякденному житті ми часто стикаємося із «шрінкфляцією» – властивість товару, який ви завжди купували, при цьому він стає меншим за

розміром або вагою, але коштує стільки ж, як і раніше.

Наприклад, раніше вага пачки масла складала 200 г, тепер вона зменшена до 180 г, але ціна залишилася тією ж. Або упаковка прального порошку була вагою 3 кг, тепер же містить 2,7 кг за ту саму ціну.

Шрінкфляція часто супроводжується використанням психологічних трюків, наприклад, яскравішим дизайном упаковки або рекламними фразами типу "новий формат", що відволікає увагу споживача від змін у кількості продукту. Споживачі товарів, у свою чергу, все частіше відчувають розчарування, коли помічають, що за ту саму ціну отримують менше, що призводить до втрати довіри до бренду чи виробника.



**Рисунок 1. Цілі використання даунсайзингу в оптимізації організаційних структур управління. (Розробка автора)**

Розглянемо основні цілі використання даунсайзингу або шрінкфляції в управлінських структурах, рисунок 1

1. Оптимізація управлінських ланцюгів полягає в усуненні дублювання функцій між різними відділами, зменшення кількості рівнів управління для покращення комунікації.

2. Підвищення продуктивності за рахунок використання даунсайзингу

через концентрування зусиль на ключових бізнес-процесах та покращенні координації між відділами завдяки спрощенню структури.

3. Зменшення витрат проявляється у більш раціональному використанні ресурсів, і людських в тому числі. Наприклад, зменшення кількості касирів на вокзалах завдяки впровадженню мобільних додатків, які дозволяють пасажиром купувати квитки онлайн. Автоматизовані системи самостійної реєстрації в аеропортах, що скорочують потребу в співробітниках реєстраційних стійок. Електронні турнікети у громадському транспорті, які замінюють контроль із боку персоналу.

4. Гнучкість та адаптивність проявляється у створенні умов для швидкого реагування на зміни ринку та забезпечення організаційної стійкості в умовах невизначеності. Наприклад, застосування системи моніторингу попиту на перевезення дозволяє швидко перебудовувати маршрути та графіки руху поїздів в залежності від коливань попиту, що сприяє зменшенню витрат і покращенню обслуговування пасажирів.

Одночасно, даунсайзинг як напрямок оптимізації організаційних структур управління відомий через скорочення персоналу – процес, що спрямований на перебудову організаційної структури підприємства для підвищення її ефективності шляхом зменшення кількості працівників. Ця стратегія часто застосовується для адаптації до змін ринку, економії ресурсів або підвищення продуктивності [2].

Загалом, успішно організована стратегія даунсайзингу виглядає наступним чином:

1. Визначення причин необхідності даунсайзингу: економічна криза, зниження попиту, реструктуризація чи технологічні зміни.

2. Оптимізація ієрархії, що полягає у зменшенні кількості управлінських рівнів, що дозволяє скоротити час прийняття рішень та кількість штату.

3. Фокус на ключових напрямках, тобто усунення дублювання функцій та зосередження на стратегічно важливих операціях.

4. Постійне відстеження ефективності удосконаленої організаційної

структури.

5. Зосередження зекономлених ресурсів на стратегічних напрямках, таких як інновації, автоматизація чи покращення послуг

Але існують звичайно й ризики, що включають у себе загрози втрати кваліфікованих кадрів, страх перед звільненням може знижувати мотивацію і продуктивність тих, хто залишився та збільшення

## **СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ**

1. Шрінкфляція (Даунсайзинг) – що це таке, поняття, суть та приклади з реального життя URL : <https://termin.in.ua/shrinkfliatsiia-daunsayzynh/>

2. Хитра О. В. Застосування технології даунсайзингу для реалізації стратегії управління персоналом підприємства. URL: <https://irlykhuml.univer.km.ua/server/api/core/bitstreams/696f9a04-56e3-4310-bc49-c89bb5274f87/content>