

**УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ АЛЬФРЕДА НОБЕЛЯ  
КАФЕДРА МЕНЕДЖМЕНТУ**

**КВАЛІФІКАЦІЙНА РОБОТА  
БАКАЛАВРА**

на тему

«Економіко-статистичні методи в управлінні прибутком  
підприємства»

(за матеріалами ТОВ «ДС ІНВЕНТУМ»)

Виконав: здобувач 4 курсу, групи ФБС-20  
Спеціальності 072 Фінанси, банківська  
справа та страхування  
Авельцева А.П.  
Керівник: В.М. Вареник,  
к.е.н., доцент

**м. Дніпро  
2024**

## АНОТАЦІЯ

Авельцева А.П. Економіко-статистичні методи в управлінні прибутком підприємства.

У кваліфікаційній роботі розглянуто сучасні теоретичні та практичні аспекти використання економіко-статистичних методів у управлінні прибутком підприємства. У роботі виконано аналіз фінансових показників ТОВ «ДС ІНВЕНТУМ» за період 2018-2022 років, зосереджуючи увагу на методах кореляційно-регресійного аналізу та середньої арифметичної і середньої геометричної, а також їх застосування для аналізу та прогнозування фінансових показників. В результаті дослідження запропоновано практичні рекомендації щодо покращення використання економіко-статистичних методів для управління прибутком підприємства. Отримані результати є важливим внеском у практику управління прибутком підприємства та можуть бути використані для оптимізації стратегій та діяльності компанії з метою збільшення прибутковості.

## SUMMARY

Aveltseva A.P. Economic and statistical methods in the management of enterprise profit.

The qualification work considers modern theoretical and practical aspects of the use of economic and statistical methods in the management of enterprise profit. The work analyzes the financial performance of DS INVENTUM LLC for the period 2018-2022, focusing on the methods of correlation and regression analysis, arithmetic mean and geometric mean, as well as their application for the analysis and forecasting of financial indicators. As a result of the study, practical recommendations are proposed to improve the use of economic and statistical methods for managing the company's profit. The obtained results are an important contribution to the practice of enterprise profit management and can be used to optimize the company's strategies and activities in order to increase profitability.

## ВСТУП

|   |    |
|---|----|
| ВСТУП   | 5  |
| РОЗДІЛ 1. ТЕОРЕТИКО-МЕТОДИЧНІ ОСНОВИ ЕКОНОМІКО-СТАТИСТИЧНИХ МЕТОДІВ В УПРАВЛІННІ ПРИБУТКОМ ПІДПРИЄМСТВА     | 9  |
| 1.1. Сутність економіко-статистичних методів в управлінні прибутком підприємства                            | 9  |
| 1.2. Економіко-статистичні методи в управлінні прибутком підприємства                                       | 12 |
| Висновки до розділу 1   | 19 |
| РОЗДІЛ 2. ОЦІНКА ВИКОРИСТАННЯ ЕКОНОМІКО-СТАТИСТИЧНИХ МЕТОДІВ В УПРАВЛІННІ ПРИБУТКОМ ТОВ «ДС ІНВЕНТУМ»       | 21 |
| 2.1. Організаційно-економічна характеристика ТОВ «ДС ІНВЕНТУМ»  | 21 |
| 2.2. Аналіз основних показників діяльності ТОВ «ДС ІНВЕНТУМ»  | 27 |
| 2.3. Поточний стан використання економіко-статистичних методів в управлінні прибутком ТОВ «ДС ІНВЕНТУМ»     | 43 |
| Висновки до розділу 2   | 46 |
| РОЗДІЛ 3. ЗАСТОСУВАННЯ ЕКОНОМІКО-СТАТИСТИЧНИХ МЕТОДІВ В УПРАВЛІННІ ПРИБУТКОМ ТОВ «ДС ІНВЕНТУМ»              | 48 |
| 3.1. Прогнозування прибутку ТОВ «ДС ІНВЕНТУМ» за допомогою кореляційно-регресійного аналізу                 | 48 |
| 3.2. Прогнозування прибутку ТОВ «ДС ІНВЕНТУМ» за допомогою середньої арифметичної та середньої геометричної | 60 |
| Висновки до розділу 3   | 62 |
| ВИСНОВКИ  | 64 |
| СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ  | 66 |
| ДОДАТКИ   | 70 |