

ХЕРСОНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ФАКУЛЬТЕТУ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ТА ДИЗАЙНУ
КАФЕДРА ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

МАГІСТЕРСЬКА КВАЛІФІКАЦІЙНА РОБОТА

на тему: **РОЗРОБКА ПРОЄКТУ МОДЕРНІЗАЦІЇ СИСТЕМИ
БУХГАЛТЕРСЬКОГО ОБЛІКУ ПІДПРИЄМСТВА**

Виконала: студентка 2 курсу
другого (магістерського) рівня вищої освіти
спеціальності 122 «Комп'ютерні науки»
ОПП «Управління проектами»
Жомір А.С.

Керівник: Сидорук М.В.

Рецензент: _____

—

(прізвище та ініціали)

Херсон – 2020 року

РЕФЕРАТ

Магістерська кваліфікаційна робота містить 102 сторінки, 10 таблиць, 21 рисунок, список використаних джерел з 51 найменування, 1 додаток.

РОЗРОБКА ПРОЄКТУ МОДЕРНІЗАЦІЇ СИСТЕМИ БУХГАЛТЕРСЬКОГО ОБЛІКУ ПІДПРИЄМСТВА

В першому розділі розглянуто етапи розвитку автоматизації бухгалтерського обліку та стратегія модернізації системи бухгалтерського обліку в Україні.

В другому розділі розглядаються концептуальні основи ефективного впровадження проектів автоматизації бухгалтерського обліку на вітчизняних підприємствах. Обґрунтовано необхідність та передумови впровадження проектів автоматизації бухгалтерського обліку. Проаналізовано програмне забезпечення для автоматизації процедур бухгалтерського обліку підприємства (1С: Бухгалтерія (1С для України), Інфо–Бухгалтер (Інформатик), Інтегратор (Інфософт), Бухоблік-Фінанси-Бізнес, Турбо Бухгалтер (ДІЦ), RS – Balance (R-Style), розробки фірми КомТех+ тощо).

Третій розділ присвячено розробці проекту модернізації системи бухгалтерського обліку ТОВ “Ника Продсервіс”. Зроблено розрахунок економічної ефективності використання комп’ютерної системи бухгалтерського обліку на підприємстві та планування календарного графіка виконання робіт проекту засобами MS Project.

КЛЮЧОВІ СЛОВА: АВТОМАТИЗАЦІЯ, БУХГАЛТЕРСЬКИЙ ОБЛІК ІНФОРМАЦІЙНА СИСТЕМА, ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ, ПРОЕКТ, MS PROJECT.

ЗМІСТ

| | |
|--|----|
| Вступ | 6 |
| Розділ 1. Автоматизація бухгалтерського обліку | 9 |
| 1.1. Етапи розвитку автоматизації бухгалтерського обліку..... | 9 |
| 1.2. Стратегія модернізації системи бухгалтерського обліку в Україні | 17 |
| Розділ 2. Концептуальні основи ефективного впровадження проектів автоматизації бухгалтерського обліку на вітчизняних підприємствах..... | 24 |
| 2.1. Необхідність та передумови впровадження проектів автоматизації бухгалтерського обліку..... | 24 |
| 2.2. Програмне забезпечення для автоматизації процедур бухгалтерського обліку підприємства..... | 30 |
| 2.3. Особливості проектів автоматизації облікового процесу на підприємствах торгівлі | 43 |
| Розділ 3. Проект модернізації системи бухгалтерського обліку (на прикладі тов “Ника Продсервис”) | 50 |
| 3.1. Ефективність використання комп’ютерних систем бухгалтерського обліку на підприємстві | 50 |
| 3.2. Огляд програмних продуктів для планування і контролю календарного графіка виконання робіт проекту | 61 |
| 3.3. Календарне планування проекту впровадження комп’ютерної системи бухгалтерського обліку..... | 73 |
| Висновки | 88 |
| Список використаних джерел | 90 |
| Додаток А..... | 96 |

ВСТУП

Актуальність. Сьогодні створити ефективну автоматизовану систему управління неможливо без належного проектного менеджменту. Це, насамперед, обумовлено тим, що сучасні автоматизовані системи управління є, як правило, достатньо складними інформаційними об'єктами і вимагають значного залучення матеріальних, людських та часових витрат.

При цьому, як свідчить статистика, у компаній, які не використовують при впровадженні проектів методологію проектного менеджменту, ступінь успішності його виконання сягає лише 23 %. Натомість при її використанні ступінь успішності реалізації проекту становить близько 72 %.

Успіх виконання сучасних інформаційних проектів щодо створення автоматизованих систем управління значною мірою визначається методами і правилами управління проектом та прийняття управлінських рішень, наявністю як методичних доробок, так і спеціальних інструментальних засобів, що дозволяють реалізувати їх на кожному етапі проекту.

В великих організаціях з централізованим управлінням все частіше виникає необхідність розробки розподілених систем автоматизації для вирішення завдань консолідації даних і підтримки єдиних бізнес-регламентів. Розробка програм на замовлення дозволяє створювати масштабні системи управління в умовах, обмежених за строками і ресурсами, максимально використовуючи існуючу інфраструктуру і повністю враховуючи особливості експлуатації в конкретній організації. Технології завжди випереджають розвиток ринку готових рішень. Розробки на замовлення дозволяють вже сьогодні використовувати переваги багаторівневої архітектури і відкритих стандартів, таких як XML і web-сервіси, для зниження повної вартості володіння і підвищення гнучкості інформаційних систем.

Системно оброблена інформація необхідно як для вироблення короткострокової тактики, так і довгострокової стратегії управління

підприємством. А при відсутності достовірних даних неправильний аналіз ситуації може привести до самих негативних наслідків, включаючи банкрутство і розорення. Таким чином, автоматизація бухгалтерського обліку, є необхідністю для підприємств незалежно від масштабів їх діяльності. Впровадження проектів автоматизації бухгалтерського обліку допоможе забезпечити ефективність обліку і фінансової звітності.

Об'єктом дослідження є бухгалтерський облік на підприємстві (на прикладі ТОВ “Ника Продсервис”).

Предмет дослідження – системи автоматизації бухгалтерського обліку.

Мета роботи – створення проекту впровадження комп'ютерної системи бухгалтерського обліку на підприємстві.

Мета роботи визначає її *задачі*, а саме:

- простежити етапи розвитку автоматизації бухгалтерського обліку;
- ознайомитися зі стратегією модернізації системи бухгалтерського обліку в Україні;
- обґрунтувати необхідність впровадження проектів автоматизації бухгалтерського обліку;
- проаналізувати програмне забезпечення для автоматизації процедур бухгалтерського обліку підприємства та програмні продукти для планування і контролю календарного графіка виконання робіт проекту;
- зробити розрахунок економічної ефективності використання комп'ютерної системи бухгалтерського обліку;
- спланувати проект впровадження комп'ютерної системи бухгалтерського обліку на підприємстві засобами MS Project.

Апробація результатів дослідження. Результати досліджень, покладені в основу цієї роботи, оприлюднені й обговорені: на III-й Всеукраїнській науково-практичній інтернет-конференції молодих вчених та студентів “Сучасні інформаційні системи і технології” (Херсон, 2020) [22]; в науковій роботі “Управління соціальним проектом на

засадах створення цінності”, яку було подано до II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності “Управління проектами і програмами”.