

АНОТАЦІЯ

Згідно з метою дослідження, робота націлена на аналіз, розробку та впровадження програмної компоненти для інформаційно-довідкової системи в контексті підприємства, що спеціалізується на торгівлі технічними пристроями. Дана дипломна робота має на меті вдосконалити інформаційну підтримку діяльності підприємства та підвищити його конкурентоспроможність на ринку торгівлі технічними пристроями шляхом впровадження нової програмної компоненти, яка допоможе забезпечити більш ефективний облік товарів, підвищити якість обслуговування клієнтів та зменшити ризики в управлінні підприємством. Випускна кваліфікаційна робота на тему «Програмна компонента інформаційно-довідкової системи підприємства торгівлі технічними пристроями» містить 40 сторінок та 33 рисунки. Перелік використаних джерел налічує 8 найменувань.

Були визначені конкретні вимоги щодо нової програмної компоненти, враховуючи потреби підприємства. Ці вимоги включали в себе покращений облік товарів, автоматизацію процесів замовлення, підвищення точності та ефективності взаємодії з клієнтом.

В результаті була розроблена програмна компонента на основі визначених вимог, що здатна автоматизувати продаж товарів з метою збільшення прибутків підприємства.

Ключові слова: розробка, облік, вимоги, компонента, продаж.

ABSTRACT

In accordance with the research objective, the work is dedicated to the investigation of, development and implementation of a software component for an information and reference system in the context of an enterprise specializing in the trade of technical devices. This work aims to improve the information support of the company's activities and increase its competitiveness in the market of trade in technical devices by introducing a new software component that will help ensure more efficient accounting of goods, enhance the level of customer service quality and minimize costs in the management of the company. Graduation qualification work on the topic "Software component of the information and reference system of the enterprise trading in technical devices" contains 40 pages and 33 drawings. The list of used sources includes 8 items.

Specific requirements for the new software component were determined, taking into account the needs of the enterprise. These requirements included improved accounting of goods, automation of ordering processes, increased accuracy and efficiency of interaction with the client.

As a result, a software component was developed based on the specified requirements, which is capable of automating the sale of goods in order to increase the company's profits.

Keywords: development, accounting, requirements, component, sale.