

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«ИНСТИТУТ БИЗНЕСА БЕЛОРУССКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИВЕРСИТЕТА»**

Кафедра цифровых систем и технологий

Аннотация к дипломной работе

**АНАЛИЗ И МОДЕРНИЗАЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ
ОБРАБОТКИ ЗАКАЗОВ ТОРГОВОГО ПРЕДПРИЯТИЯ**

СПЕЦИАН Яна Сергеевна

Научный руководитель
Воротницкая Татьяна Ивановна,
старший преподаватель

Минск, 2021

Дипломная работа: 53 с., 5 табл., 15 рис., 25 источников.

БИЗНЕС-ПРОЦЕССЫ, АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА, ВЕБ-ТЕХНОЛОГИИ, ООО «МОНЛИБОН»

Цель исследования: анализ и модернизация автоматизированной системы обработки заказов.

Объект исследования: общество с ограниченной ответственностью «Монлибон».

Предмет исследования: модернизация автоматизированной системы обработки заказов как эффективный инструмент усовершенствования бизнес-процессов в компании ООО «Монлибон».

Методы исследования: общенаучные методы исследований: диалектические, системные, аналитические, статистические.

В работе использованы учебные материалы по информационным технологиям и системам, web-дизайну и компьютерной графике, а также данные объекта исследования и собственные разработки автора.

Исследования и разработки: изучены современные инструменты автоматизации основных бизнес-процессов компании; проанализирован объект автоматизации; проведен анализ стратегии компании; проведено планирование модернизации автоматизированной системы компании.

Технико-экономическая и социальная значимость проведенного исследования заключается в том, что применение его результатов на практике может повысить экономическую эффективность деятельности предприятия.

Автор работы подтверждает, что приведённый в ней расчетно-аналитический материал правильно и объективно отражает состояние исследуемого процесса, а все заимствованные из источников теоретические и методологические положения и концепции сопровождаются ссылками на их авторов.

Дыпломная работа: 53 с., 5 табл., 15 мал., 25 крыніцы.

БІЗНЕС-ПРАЦЭСЫ, АЎТАМАТЫЗАВАНАЯ СІСТЭМА, ВЭБ-ТЭХНАЛОГІІ, ТАА «МОНЛІБОН»

Мэта даследавання: аналіз і мадэрнізацыя аўтаматызаванай сістэмы апрацоўкі заказаў.

Аб'ект даследавання: таварыства з абмежаванай адказнасцю «Монлибон».

Прадмет даследавання: мадэрнізацыя аўтаматызаванай сістэмы апрацоўкі заказаў як эфектыўны інструмент удасканалення бізнес-працэсаў у кампаніі ТАА «Монлибон».

Метады даследавання: агульнанавуковыя метады даследаванняў: дыялектычныя, сістэмныя, аналітычныя, статыстычныя.

У працы выкарыстаныя навучальныя матэрыялы па інфармацыйных тэхналогіях і сістэмах, web-дызайне і камп'ютэрнай графіцы, а таксама дадзеныя аб'екта даследавання і ўласныя распрацоўкі аўтара.

Даследаванні і распрацоўкі: вывучаны сучасныя інструменты аўтаматызацыі асноўных бізнес-працэсаў кампаніі; прааналізаваны аб'ект аўтаматызацыі; праведзены аналіз стратэгіі кампаніі; праведзена планаванне мадэрнізацыі аўтаматызаванай сістэмы кампаніі.

Тэхніка-эканамічная і сацыяльная значнасць праведзенага даследавання заключаецца ў тым, што прымяненне яго вынікаў на практыцы можа павысіць эканамічную эфектыўнасць дзейнасці прадпрыемства.

Аўтар працы пацвярджае, што прыведзены ў ёй разлікова-аналітычны матэрыял правільна і аб'ектыўна адлюстроўвае стан доследнага працэсу, а ўсе запазычаныя з крыніц тэарэтычныя і метадалагічныя палажэнні і канцэпцыі суправаджаюцца спасылкамі на іх аўтараў.

Thesis: 53 p., 5 tab., 15 fig., 25 sources.

BUSINESS PROCESSES, AUTOMATED SYSTEM, WEB TECHNOLOGIES, MONLIBON LLC

Aim: analysis and modernization of an automated order processing system.

Object of study: Limited Liability Company "Monlibon".

Subject of research: modernization of an automated order processing system as an effective tool for improving business processes in Monlibon LLC.

Research methods: general scientific research methods: dialectical, system, analytical, statistical.

Educational materials on the information technologies and systems, web design and computer graphics, as well as the data from the research object and the author's own developments were used in project.

Research and development: modern automation tools for the main business processes of the company have been studied; automation object has been analyzed; analysis of the company's strategy has been carried out; planning of modernization of the company's automated system has been made.

Feasibility and social significance of the study is that the use of its results in practice can increase the economic efficiency of enterprise activity.

The author of the work confirms that the analytical material presented in it correctly and objectively reflects the state of the process being studied, and all theoretical and methodological provisions and concepts borrowed from sources are accompanied by references to their authors.