

**МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН**

**ТАШКЕНТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ**

На правах рукописи
УДК: 617.2.15.7:658(575-1)

АСАМАТДИНОВ ДАМИР МУРАТБАЕВИЧ

**ИССЛЕДОВАНИЕ ПУТЕЙ ЭФФЕКТИВНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ИКТ
ДЛЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ СКЛАДСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ПРЕДПРИЯТИЯ (НА ПРИМЕРЕ ООО «BARKAS KEGEYLI»)**

**ДИССЕРТАЦИЯ
на соискание академической степени магистра**

**по специальности 5A 230107 – «Информационные технологии и
системы в экономике»**

**Научный руководитель:
к.э.н. доц. Жуковская И.Е.**

ТАШКЕНТ – 2018

АННОТАЦИЯ

Данная работа посвящена исследованию путей эффективного применения информационно-коммуникационных технологий для совершенствования складской деятельности предприятия. В работе проведён анализ и моделирование бизнес-процессов складского учета в обществе с ограниченной ответственностью «BARKAS KEGEYLI», рассмотрены вопросы возникновения рисков и методы их решения.

ANNOTATION

This work is devoted to a research of ways of effective application of information and communication technologies for improvement of warehouse activity of the enterprise. In work the analysis and modeling of business processes of warehouse account in «BARKAS KEGEYLI» limited liability company is carried out, questions of emergence of risks and methods of their decision are considered.

Магистерская диссертация прошла предварительную защиту на кафедре «Информационные технологии в экономике»

9 № протокола от «15» июн 2018 г.

Научный руководитель:

к.э.н., доц. Жуковская И.Е.

15.06.18
подпись дата

Рецензенты:

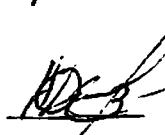
к.э.н., доц. Хайтматов У.Т.

15.06.18
подпись дата

к.э.н. Одилов Ш.Г.

15.06.18
подпись дата

Магистрант: Асаматдинов Д.М.

15.06.18
подпись дата

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	5
ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ СКЛАДСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ.....	15
1.1. Общая характеристика общества с ограниченной ответственностью «BARKAS KEGEYLI»	15
1.2. Анализ бизнес-процессов складского учета в обществе с ограниченной ответственностью «BARKAS KEGEYLI»	22
1.3. Основные проблемы складского учета в обществе с ограниченной ответственностью «BARKAS KEGEYLI» и выбор подходов к их решению на основе достижений мирового опыта .	29
Выводы по первой главе.....	42
ГЛАВА II. МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ И ВЫБОРА ОПТИМАЛЬНЫХ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ СКЛАДСКОГО УЧЕТА ПРЕДПРИЯТИЯ НА ОСНОВЕ ПРИМЕНЕНИЯ СОВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННО- КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ.....	44
2.1. Выбор инструментального средства для моделирования бизнес-процессов складского учета общества с ограниченной ответственностью «BARKAS KEGEYLI»	44
2.2. Моделирование бизнес-процессов складского учета в обществе с ограниченной ответственностью «BARKAS KEGEYLI»	54

Введение

Актуальность темы магистерской диссертации. В условиях формирования инновационной экономики коренным образом меняются принципы и методы управления строительными предприятиями, их складской деятельностью.

Социально-экономические преобразования предъявляют новые требования к функционированию предприятий, деятельность которых должна быть ориентирована на повышение качества строительной продукции, соблюдение договорных отношений, обеспечение их безубыточности и прибыльности, рациональное использование инвестиционного и производственного потенциала предприятий и региона в целом, стимулирование их инициативы и экономической самостоятельности, как хозяйствующих субъектов на основе применения современных информационно-коммуникационных технологий (ИКТ).

Актуальность темы настоящей работы подтверждается принятием Указа Президента Республики Узбекистан от 19 февраля 2018 года «О мерах по дальнейшему совершенствованию сферы информационных технологий и коммуникаций», в котором отмечается: «... внедрение и развитие современных интеллектуальных систем управления городской и региональной инфраструктурой, включая жилищно-коммунальное обслуживание, транспортную логистику, экстренные службы, с последующей интеграцией и объединением их в единый комплекс «умный» и «безопасный» город..»¹

Расширение и углубление рыночных отношений в стране и

¹ Указ Президента Республики Узбекистан от 19 февраля 2018 года «О мерах по дальнейшему совершенствованию сферы информационных технологий и коммуникаций» // Народное слово. Ташкент, 2018 г., 20 февраля