

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ  
«ИНСТИТУТ БИЗНЕСА БЕЛОРУССКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
УНИВЕРСИТЕТА»**

**КАФЕДРА ЛОГИСТИКИ**

**Аннотация к дипломной работе**

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ЛОГИСТИКИ  
ПРЕДПРИЯТИЯ (НА ПРИМЕРЕ ПТ ОДО «ХАРД»)**

**ГОЛОВЕНЧИК Александр Сергеевич**

**Руководитель  
Мясникова Ольга Вячеславовна,  
кандидат экономических наук, доцент**

**Минск, 2021**

Дипломная работа: 74 с., 14 рис., 19 табл., 35 источников.

## ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЛОГИСТИКА, ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПРОЦЕССЫ, MES-СИСТЕМЫ, ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВНЕДРЕНИЯ

Целью дипломной работы является разработка мероприятий по совершенствованию производственной логистики ПТ ОДО «Хард».

В рамках достижения поставленной цели автором были поставлены следующие задачи:

1. Изучить сущность и основные понятия производственной логистики;
2. Дать анализ существующей системе управления производственной деятельностью на предприятии;
3. Разработать конкретные предложения по совершенствованию производственной логистики и рассчитать эффективность данных мероприятий.

Объект исследования: ПТ ОДО «Хард».

Предмет исследования: производственная логистика ПТ ОДО «Хард».

Методы исследования: описание, моделирование, сравнительный анализ, экономико-математический метод.

Область возможного практического применения: внедрение MES-системы и применение логистических технологий совершенствования производственной логистики повысит эффективность управления логистическими операциями, снизит затраты на выполнение бизнес-процессов и, как следствие, приведет к повышению прибыли организации.

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

Thesis: 74 p., Figures 14, Table 19, 35 sources.

## PRODUCTION LOGISTICS, LOGISTICS TECHNOLOGIES, PRODUCTION PROCESSES, MES-SYSTEMS, IMPLEMENTATION EFFICIENCY

The aim of the thesis is to develop measures to improve the production logistics of PT ALC «Hard».

In pursuit of this goal the author has the following objectives:

1. Study the essence and basic concepts of production logistics;
2. Give an analysis of the existing production management system activities at the enterprise;
3. Develop specific proposals for improvement production logistics and calculate data efficiency activities.

Object of research: PT ALC «Hard».

Subject of research: production logistics PT ALC «Hard».

Methods: description, modeling, comparative analysis, economic-mathematical methods.

Realm of the possible practical applications: the implementation of the MES system and the use of logistics technologies to improve production logistics will increase the efficiency of logistics operations management, reduce the cost of performing business processes and, as a result, will lead to an increase in the organization's profit.

Author of work confirms that the above thesis work in computational and analytical material correctly and objectively reflects the state of the process under investigation, and all borrowed from the literature and other sources of theoretical and methodological position and concepts accompanied by references to their authors.