

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

Кафедра логистики

ГУСЕЙНОВ АМИЛЬ

**ПУТИ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ЛОГИСТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ОРГАНИЗАЦИИ НА ПРИМЕРЕ ОАО «КАЛИНКОВИЧИ ЖБИ»**

Магистерская диссертация

специальность 1-26 80 06 Логистика

профиля Цифровая логистика

Научный руководитель

Горбачева Анна Игоревна

кандидат технических наук, доцент

Допущена к защите

«___» _____ 2021 г.

Заведующий кафедрой логистики

_____ А.Д. Молокович

кандидат экономических наук, доцент

Минск, 2021

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ

Магистерская диссертация: 75 с., 2 рис., 20 табл., 48 источников, 5 прил.

ЛОГИСТИКА, ТРАНСПОРТ, ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ, ОПТИМИЗАЦИЯ, ЛОГИСТИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ, ЦИФРОВИЗАЦИЯ

Актуальность логистики и резко возрастающий интерес к ее изучению обусловлены потенциальными возможностями повышения эффективности функционирования материалопроводящих систем, которые открывает использование логистического подхода. Логистика позволяет существенно сократить временной интервал между приобретением сырья и полуфабрикатов и поставкой готового продукта потребителю, способствует резкому сокращению материальных запасов. Применение логистики ускоряет процесс получения информации, повышает уровень сервиса.

В ходе логистического процесса материальный поток доводится до предприятия, затем организуется его рациональное продвижение через цепь складских и производственных участков, после чего готовая продукция доводится до потребителя в соответствии с заказом последнего.

На сегодняшний день наиболее выгодным вариантом управления предприятием является взаимосвязь маркетингового и логистического подходов.

Объект исследования: деятельность ОАО «Калинковичский завод ЖБИ».

Предмет исследования: логистическая деятельность ОАО «Калинковичский завод ЖБИ».

Цель работы: разработать пути совершенствования цифровой трансформации логистической деятельности ОАО «Калинковичский завод ЖБИ».

Результаты магистерской диссертации могут быть использованы в практической деятельности компании для повышения эффективности её работы.

GENERAL DESCRIPTION OF WORK

Master's thesis: 75 p., 2 fig., 20 tables, 48 sources, 5 ADJ.

LOGISTICS, TRANSPORT, LOGISTICIAN ACTIVITY, EFFICIENCY EVALUATION, OPTIMIZATION, LOGISTICS

The relevance of logistics and the sharply increasing interest in its study are due to the potential opportunities for improving the efficiency of the functioning of material-producing systems, which are opened by the use of the logistics approach. Logistics allows you to significantly reduce the time interval between the purchase of raw materials and semi-finished products and the delivery of the finished product to the consumer, contributes to a sharp reduction in inventory. The use of logistics accelerates the process of obtaining information, increases the level of service.

During the logistics process, the material flow is brought to the enterprise, then its rational promotion is organized through the chain of warehouse and production sites, after which the finished product is brought to the consumer in accordance with the order of the latter.

To date, the most profitable option for managing an enterprise is the relationship between marketing and logistics approaches.

Object of research: activity of JSC «Kalinkovichi Reinforced concrete plant».

Subject of research: logistics activities of JSC «Kalinkovichi Concrete Goods Plant».

Objective: to develop ways to improve the organization and management of logistics activities of JSC «Kalinkovichi Reinforced Concrete Plant».

АГУЛЬНАЯ ХАРАКТАРЫСТЫКА ПРАЦЫ

Магістарская дысертатыя: 75 с., 2 мал., 20 табл., 48 крыніц, 5 прым.

ЛАГІСТЫКА, ТРАНСПАРТ, ЛАГІСТЫЧНАЯ ДЗЕЙНАСЦЬ, АЦЭНКА ЭФЕКТЫЎНАСЦІ, АПТЫМІЗАЦІЯ, ЛАГІСТЫЧНАЕ ЗАБЕСПЛЯЧЭННЕ

Актуальнасць лагістыкі і рэзка рост цікавасыці да яе вывучэнню абумоўлены патэнцыяльнымі магчымасцямі павышэння эфектыўнасці функцыяновання лагістычных сістэм, якія адкрывае выкарыстанне лагістычнага падыходу. Лагістыка дазваляе істотна скараціць часовай інтэрвал паміж набыццём сырэвіны і паўфабрыкатаў і паставкай гатовага прадукту спажыўцу, спрыяе рэзкага скрачэння матэрыяльных запасаў. Прымененне лагістыкі паскарае працэс атрымання інфармацыі, павышае ўзровень сэрвісу.

У ходзе лагістычнага працэсу матэрыяльны паток даводзіцца да прадпрыемства, затым арганізуецца яго рацыянальнае прасоўванне праз ланцуг складскіх і вытворчых участкаў, пасля чаго гатовая прадукцыя даводзіцца да спажыўца ў адпаведнасці з замовай апошняга.

На сённяшні дзень найбольш выгадным варыянтам кіравання прадпрыемствам з'яўляецца ўзаемасувязь маркетынгавага і лагістычнага падыходаў.

Аб'ект даследавання: дзейнасць ААТ «Калінкавіцкі завод ЖБВ».

Прадмет даследавання: лагістычная дзейнасць ААТ «Калінкавіцкі завод ЖБВ».

Мэта працы: распрацаваць шляхі ўдасканалення лічбавай трансфармацыі лагістычнай дзейнасці ААТ «Калінкавіцкі завод ЖБВ».

Вынікі магістарской дысертатыі могуць быць выкарыстаны ў практычнай дзейнасці кампаніі для павышэння эфектыўнасці яе работы.