

Авторська довідка

(кваліфікаційної роботи магістра)

Назва кваліфікаційної роботи магістра: Підвищення економічної ефективності та моделювання логістичної діяльності підприємства (на прикладі ТОВ «ВК-ЛАКОФАРБА»)

Назва (англ.): Increasing economic efficiency and modeling of logistics activities of the enterprise (on the example of LLC "VK-LAKOFARBA")

Освітній ступінь : *магістр*

Шифр та назва спеціальності: **051 Економіка**

Екзаменаційна комісія: Екзаменаційна комісія №48

Установа захисту: Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

Дата захисту: 22.12.2022. **Місто:** Тернопіль

Сторінки:

Кількість сторінок роботи: 78

УДК: 656.07

Автор роботи

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): Твердохліб Анастасія Олександрівна

Прізвище, ім'я (англ.): Tverdokhlib Anastasiia

Місце навчання (установа, факультет, місто, країна): Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя, факультет економіки та менеджменту, м. Тернопіль, Україна

Керівник

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): Дмитрів Дмитро Володимирович

Прізвище, ім'я (англ.): Dmytriv Dmytro

Місце праці (установа, підрозділ, місто, країна): Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя, кафедра економічної кібернетики, м. Тернопіль, Україна

Вчене звання, науковий ступінь, посада: к.т.н., доцент, завідувач кафедри економічної кібернетики

Рецензент

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): Корольок Тетяна Миколаївна

Прізвище, ім'я (англ.): Korolyuk Tetyana

Місце праці (установа, підрозділ, місто, країна): Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя, кафедра бухгалтерського обліку та аудиту, м. Тернопіль, Україна

Вчене звання, науковий ступінь, посада: к.е.н., доцент

Ключові слова

Українською: логістична діяльність, ефективність, прогнозування, імітаційне моделювання, економічне обґрунтування

Англійською: logistics activities, efficiency, forecasting, simulation modeling, economic justification.

Анотація

Українською: Магістерську роботу виконано на 78 аркушах, містить 44 рисунків, 8 таблиць, додатки на 14 сторінках. В ній використано 55 літературних джерел: у більшості оцифровані наукові статті та монографії з досліджуваної теми.

Об'єкт дослідження: логістична діяльність ТОВ «ВК-Лакофарба».

Предмет дослідження: шляхи підвищення ефективності логістики вітчизняних суб'єктів господарювання в умовах війни.

Методи дослідження – порівняльний аналіз, фінансовий аналіз, регресійний аналіз, імітаційне моделювання, проектний аналіз, метод узагальнення.

У теоретико-методологічному розділі розкрито сутність логістичної діяльності, співставлені методи оцінки її економічної ефективності та вивчені шляхи підвищення ефективності логістичної діяльності вітчизняних підприємств. В аналітично-розрахунковому розділі проведено аналіз господарювання ТОВ «ВК-Лакофарба» за показниками фінансової звітності та проаналізовано ефективність його логістичної діяльності.

В проектно-рекомендаційному розділі проведено прогнозування рентабельності перевезень, імітаційне моделювання економічної доцільності придбання вантажівок та економічне обґрунтування заходів підвищення ефективності логістичної діяльності. У четвертому розділі висвітлені питання охорони праці та безпеки у надзвичайних ситуаціях.

англійською: Master's work is executed on 78 pages, contains 44 figures, 8 tables, appendices on 14 pages. It uses 55 literary sources: most of them are digitized scientific articles and monographs on the topic under study.

Object of research: logistics activities of LLC "VK-Lakofarba".

Subject of research: ways to improve the efficiency of logistics of domestic business entities in war conditions.

Research methods - comparative analysis, financial analysis, regression analysis, simulation modeling, project analysis, method of generalization.

The theoretical and methodological section reveals the essence of logistics activities, compares the methods of assessing its economic efficiency and studied ways to improve the efficiency of logistics activities of domestic enterprises. The analytical and calculation section analyzes the management of LLC "VK-Lakofarba" by financial reporting indicators and analyzes the efficiency of its logistics activities.

The project and recommendation section forecasts the profitability of transportation, simulation modeling of the economic feasibility of purchasing trucks and economic justification of measures to improve the efficiency of logistics activities. The fourth section highlights the issues of labor protection and safety in emergency situations.