

Авторська довідка

(кваліфікаційної роботи бакалавра)

Назва кваліфікаційної роботи бакалавра: Аналіз логістичного процесу на маршруті (на прикладі ТОВ «Рoadтранс»).

назви записувати нижнім регістром (як у реченні)

Назва (англ.): Analysis of the logistic process on the route (using the example of the LLC 'Roadtrans')

Освітній ступінь : бакалавр

Шифр та назва спеціальності: 275.03 «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)»

напр.: 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології

Екзаменаційна комісія: №11

напр.: Екзаменаційна комісія №1

Установа захисту: Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

напр.: Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

Дата захисту: 25.06.2024 **Місто:** Тернопіль

Сторінки:

Кількість сторінок роботи: 83

УДК: 656

Автор роботи

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): Генц Себастьян

розкривати ініціали

Прізвище, ім'я (англ.): Hents Sebastian

використовувати паспортну транслітерацію (КМУ 2010)

Місце навчання (установа, факультет, місто, країна): Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя, Факультет інженерії машин, споруд та технологій, Тернопіль, Україна

Керівник

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): Вовк Юрій Ярославович

повністю

Прізвище, ім'я (англ.): Vovk Yuriy

використовувати паспортну транслітерацію (КМУ 2010)

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

Вчене звання, науковий ступінь, посада: к.т.н., доц.

Рецензент

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.): Олексюк Василь Петрович

повністю

Прізвище, ім'я (англ.): Olekyuk Vasyl Petrovych

використовувати паспортну транслітерацію (КМУ 2010)

Місце праці (установа, підрозділ, місто, країна): Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя, кафедра технічної механіки та сільськогосподарських машин, Тернопіль, Україна

Вчене звання, науковий ступінь, посада: к.т.н., доц.

Ключові слова

оптимізація, логістика, транспортування, вантаж

до 10 слів

англійською: optimization, logistics, transportation, cargo

до 10 слів

Анотація

українською:

Проблема дослідження. ТОВ «Рoadтранс» недостатньо зосереджена на логістичних процесах та оптимізації операцій, що заважає компанії повністю використовувати наявні ресурси та швидко реагувати на недоліки.

Об'єкт дослідження. Логістична діяльність ТОВ «Рoadтранс».

Мета дослідження. Проаналізувати логістичну діяльність та можливості оптимізації ТОВ «Рoadтранс».

Методи дослідження. Аналіз наукової літератури та інформаційних джерел, аналіз даних підприємства, порівняння, метод моніторингу.

Висновки. Наприкінці роботи були надані сформульовані висновки та пропозиції щодо оптимізації діяльності підприємства. Залежно від поточної ситуації компанії пропонується модернізувати транспортні засоби, оновити навігаційне обладнання, що використовується в транспортних засобах, придбати програмне забезпечення для планування маршруту, створити платформу для комплектації замовлень, встановити системи безпеки, організувати професійне навчання та застосувати фінансові покарання за безвідповідальність.

В третьому розділі проаналізовано безпеку життєдіяльності та питання охорони праці на транспортних підприємствах.

англійською:

Research problem. Roadtrans LLC is not sufficiently focused on logistics processes and optimization of operations, which prevents the company from fully utilizing available resources and quickly responding to deficiencies.

Object of study. Logistics activities of Roadtrans LLC.

The aim of the study. Analyze logistics activities and optimization opportunities of Roadtrans LLC.

Research methods. Analysis of scientific literature and information sources, analysis of enterprise data, comparison, monitoring method.

Conclusions. At the end of the work, formulated conclusions and proposals for optimizing the company's activities were provided. Depending on the current situation, the company is suggested to modernize the vehicles, upgrade the navigation equipment used in the vehicles, purchase route planning software, create an order picking platform, install security systems, organize professional training and apply financial penalties for irresponsibility.

In the third section, life safety and labor protection issues at transport enterprises are analyzed.