Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U001281

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-02-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Селезньова Надія Олексіївна
2. Selezneva Nadezhda

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 08.00.04

Назва наукової спеціальності: Економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності)

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 13-01-2011

Спеціальність за освітою: 7.050201

Місце роботи здобувача: Автомобільно-дорожній інститут Державного вищого навчального закладу "Донецький національний технічний університет"

Код за ЄДРПОУ: 05464951

Місцезнаходження: 84646, Донецька обл., м.Горлівка, вул. Кірова, 51

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 11.052.07

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Донецький національний технічний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070826

Місцезнаходження: пл. Шибанкова, 2, м. Покровськ, Донецька обл., 85300

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 06.81

Тема дисертації:

1. Розвиток системи управління матеріальними потоками підприємства

2. Development of a system of material flow management

Реферат/анотація:

1. Об'єктом дослідження є процеси управління матеріальними потоками машинобудівних підприємств. Предметом дослідження є науково-методичні засади обґрунтування і використання інструментів управління матеріальними потоками машинобудівних підприємств. В процесі дослідження було використано: діалектичний, системний та історичний підходи - в процесі обґрунтування основних характеристик поняття "матеріальний потік"; системний та процесний підходи - для формування системи показників оцінки якості руху матеріального потоку; статистичних групувань та узагальнень - при проведенні аналізу стану матеріальних запасів і ефективності їх використання на підприємствах машинобудівної галузі Донецької області; статистичні методи встановлення взаємозв'язків - при визначенні впливу фінансових результатів на формування залишків запасів; статистичні методи оцінки якості - при побудові карт контролю якості; економіко-математичне моделювання - для прогнозування необхідності інвестування певної ланки просування матеріального потоку. Наукова новизна одержаних результатів полягає у поглибленні

теоретичних основ і обґрунтуванні практичних рекомендацій щодо розвитку системи управління матеріальними потоками підприємств машинобудування. Теоретичне значення отриманих результатів полягає в узагальненні та вирішенні важливого наукового завдання щодо формування та розвитку системи управління матеріальними потоками машинобудівного підприємства для підвищення ефективності його функціонування. Розроблено науково-методичний підхід до оцінки якості управління рухом матеріального потоку підприємства, заснований на використанні статистичних карт контролю якості, який дозволяє оперативно діагностувати "вузькі місця" при регулюванні просування матеріальних ресурсів шляхом співставлення інтенсивності руху за окремими ланками логістичного ланцюга з метою розробки заходів щодо їх ліквідації. Удосконалено визначення економічної категорії "матеріальний потік підприємства" на основі розкриття динамічності його властивостей у мінливому середовищі і послідовності зміни його уречевленої форми в межах логістичної системи, що дозволяє підвищити обґрунтованість рішень щодо управління рухом матеріальних потоків промислового підприємства. Удосконалено методичний підхід до оцінки впливу руху матеріального потоку на динаміку фінансових результатів діяльності підприємства за рахунок вивільнення коштів із надлишкових матеріальних ресурсів та скорочення тривалості їх знаходження в запасах, що дозволяє здійснювати вплив на рівень інвестиційної привабливості підприємства. Запропонована система показників оцінки матеріального потоку підприємства шляхом доповнення показниками ритмічності, рівномірності, синхронності та інтенсивності руху, що дозволяє визначати якість організації просування матеріальних ресурсів за стадіями логістичного ланцюга і сприяє мінімізації витрат у незавершеному виробництві. Дістала подальшого розвитку логістична система управління підприємством шляхом визначення суб'єкту управління, характеру його взаємозв'язків з іншими елементами, відбору відповідних інструментів впливу з урахуванням динамічних властивостей матеріального потоку, що надає можливість здійснювати формування та розподіл ресурсів підприємства за умов мінімізації сукупних витрат. Дістав подальшого розвитку методичний підхід до визначення можливостей управління рухом матеріального потоку на основі використання економіко-математичного моделювання за умов мінімізації відхилень фактичних значень інтенсивності руху від середнього, що сприяє усуненню додаткових сукупних витрат, які виникають за наявності коливань інтенсивності руху. До результатів, що мають практичне значення, належать формування системи показників оцінки якості руху матеріального потоку промислового підприємства, положення з виявлення несинхронного руху матеріального потоку між ланками логістичного ланцюга, оцінки якості управління та визначення необхідності залучення інвестицій на певному етапі просування матеріального потоку, що забезпечує підвищення якості управління рухом матеріального потоку і покращення фінансових результатів діяльності підприємства. Розроблені рекомендації і підходи знайшли практичне відображення в діяльності підприємств Донецької області, а саме ВАТ "Горлівський машинобудівний завод" та ЗАТ "НГМЗ-БУР". Галузь використання - підприємства машинобудування.

2. The objects of research are the processes of management of materials flows of management engineering enterprises in the conditions. The subjects of the study are the scientific and methodical substantiated bases of practical use of tools of management of materials flows of engineering enterprises. In the process of research are used: dialectic, systematic and historical approaches - in the process of justification of the basic characteristics of the term "material flow", system and process approaches - to create a system of indices for assessing the quality of the motion of material flow, statistical grouping and generalization - during the analysis of inventories and effectiveness of their use on the machine-building enterprises of Donetsk region .In the process of research are used statistical methods for establishing relationships for determining the impact of financial results in the formation of residue stockpiles and statistical methods of quality evaluation for the construction control card of quality, economic and mathematical modeling for to predict the need to invest a certain level in promoting material flow. The scientific novelty of this research consists in the deepening theoretical basis and substantiation of practical recommendations for the development of materials management of engineering enterprises. The theoretical economic value of these results consists in generalizing and solving the important scientific task for the formation and development of materials management engineering company to improve its functioning. The scientific and methodical approach to the evaluation the quality of motion management of material flow of the

enterprise is developed. It is based on the use of statistical control card of quality which allows to diagnose performance bottlenecks operatively in regulating the promotion of material resources by comparing the intensity of motion on every links of the logistics chain to develop measures for their liquidation. The definition of economic categories "material flow of the enterprise" is improved based on the disclosure of its dynamic properties in a changing environment, and the sequence of changes in its reified form inside the logistics system. It improves the validity of decisions on motion management of material flows of industrial enterprise. The methodical approach to the evaluation the impact of the motion of material flow on the dynamics of the financial results of the enterprises activity is improved. This method is to the release of funds from the surplus of material resources and reducing the duration of their stay in the reserves, which allows influencing the levels of investment venture. The system of indices of evaluation the material flow of the enterprise is proposed by complementing indices rhythm, uniformity, synchronization and motion intensity. It allows to determine the quality of the organization of the promotion material resources by in stages logistic chain and helps to minimize costs of production in progress. The logistic system of enterprise management is substantiated by identifying the subject of management, the nature of its relationship with other elements, the selection of appropriate tools, taking into account the impact of the dynamic properties of the material flow. This definition allows to form and allocate resources of enterprise resources in conditions of minimizing total costs. The methodical approach have received a further development to identifying opportunities management motion material flow through the application of economic and mathematical modeling in conditions of minimizing the deviations of actual values of motion intensity from the average .It contributes to the elimination of additional total expenditure arising from the presence of fluctuations in motion intensity. The formation of the indices system of the evaluation qualitative motion of material flow of industrial enterprise, the exposure asynchronous motion of material flow between the links of logistic chain concerns to the practical results. The evaluation qualitative management and the necessity of attraction of investments at some promotion material flow belong to the results of practical value. It provides the increasing the qualitative management the motion of material flow improvement in financial results enterprise activity. The developed recommendations and approaches have reflected practically in the activities of enterprises of Donetsk region, such as: Joint Stock Company" Gorlovka Mechanician Engineer", Public Corporation " Novogorlovka Machine-building plant BOURG ",Public Limited Company "Ukrainian Centre of ecology and power system". The sphere of use are machine-building enterprises.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бондарєва Ірина Олександрівна

2. Bondaryeva Iryna A.

Кваліфікація: к.е.н., 08.00.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Каїра Зоя Степанівна

2. Каїра Зоя Степанівна

Кваліфікація: д.е.н., 08.00.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кошеленко Світлана Василівна

2. Кошеленко Світлана Василівна

Кваліфікація: к.е.н., 08.00.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Дементьєв Вячеслав Валентинович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Дементьєв Вячеслав Валентинович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.