Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U001255

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-03-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зайцев Ігор Св'ятославович
2. Zaytsev Igor Svyatoslavovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 08.00.11

Назва наукової спеціальності: Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-02-2008

Спеціальність за освітою: 7.092203

Місце роботи здобувача: Донбаський державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070708

Місцезнаходження: 93120, м. Лисичанськ Луганська обл, пр. Перемоги, 84

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): Д 11.051.01

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: Донбаський державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070708

Місцезнаходження: 93120, м. Лисичанськ Луганська обл, пр. Перемоги, 84

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 06.35.51

Тема дисертації:

1. Моделі управління ресурсами підприємства потоковими методами

2. Models of enterprise's resources management by flow methods

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: процеси управління потоками ресурсів великого металургійного підприємства, що функціонує в умовах мінливого внутрішнього й зовнішнього середовища. Мета дослідження: роз-робка економіко-математичних моделей управління потоками ресурсів промислового підприємства з безперервно-дискретним типом виробництва. Ме-тоди дослідження: методи системного аналізу, те-орія організації, методи загальної теорії систем, ма-тематичний аналіз, математична статистика, теорія масового обслуговування, теорія ієрархічних сис-тем, методи реінжинірингу. Результати: розробле-но концепцію моделювання управління потоками ресурсів металургійного підприємства; розроблено метод аналізу потоків ресурсів, заснований на пере-хресному логістичному аналізі; запропоновано мо-дель системи підтримки прийняття рішень управ-ління потоками ресурсів та оптимізації завантажен-ня виробничих потужностей металургійного під-приємства; запропоновано економіко-математична модель оптимізації структурних параметрів підроз-ділів металургійного підприємства; запропоновано модель оцінки ефективності оптимізації потоків ресурсів. Новизна: вперше: розроблено концепцію моделювання

управління потоками ресурсів мета-лургійного підприємства; розроблено метод аналізу потоків ресурсів; запропоновано модель системи підтримки прийняття рішень управління потоками ресурсів та оптимізації завантаження виробничих потужностей металургійного підприємства; одер-жала подальшого розвитку: економіко-математична модель оптимізації структурних пара-метрів підрозділів металургійного підприємства; удосконалено: модель оцінки ефективності оптимі-зації потоків ресурсів. Область використання: рівень підприємств

2. Object of research: processes of management by the streams of resources of major metallurgical concern functioning in the conditions of changing internal and external environment. Purpose of research: develop-ment of economic and mathematical case frames by the streams of resources of industrial enterprise with the continuously-discrete type of production. Methods of research: methods of systems analysis, theory of or-ganization, methods of general theory of the systems, mathematical analysis, mathematical statistics, theory of mass service, theory of the hierarchical systems, methods of re-engineering. Results: conception of de-sign of management by the streams of resources of metallurgical enterprise is developed; the method of analysis of streams of resources, based on the cross logistic analysis, is developed; the model of the system of support of decision-making management by the streams of resources and optimization of load of pro-ductions capacities of metallurgical enterprise is of-fered; theeconomic and mathematical model of optimi-zation of structural parameters of subdivisions of metal-lurgical enterprise is offered; the model of estimation of efficiency of optimization of streams of resources is offered. Novelty: first: conception of design of man-agement by the streams of resources of metallurgical enterprise is developed; the method of analysis of streams of resources is developed; the model of the system of support of decision-making management by the streams of resources and optimization of load of productions capacities of metallurgical enterprise is offered; got further development: economic and mathematical model of optimization of structural pa-rameters of subdivisions of metallurgical enterprise; improved: model of estimation of efficiency of optimi-zation of streams of resources. Field of the use: level of 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. Акмаєв Анатолій Ісайович

2. Akmaev Anatoliy Isaevich

Кваліфікація: д.е.н., 08.00.03

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. Румянцев Микола Васильович
2. Румянцев Микола Васильович

Кваліфікація: д.е.н., 08.03.02

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. Берсуцький Антон Якович
2. Берсуцький Антон Якович

Кваліфікація: к.е.н., 08.03.02

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 Лисенко Юрій Григорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Лисенко Юрій Григорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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