

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U002349

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-07-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Берсуцький Антон Якович

2. Bersutskiy Anton Yakovlevich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 08.03.02

Назва наукової спеціальності: Економіко-математичне моделювання

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-06-2003

Спеціальність за освітою: 7.050103

Місце роботи здобувача: Обчислювальний центр Інституту економіки промисловості НАНУ

Код за ЄДРПОУ: 05420617

Місцезнаходження: 83048, м.Донецьк, вул. Університетська, 77

Форма власності:

Сфера управління: Президія Національної академії наук 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: Інститут економіки промисловості НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05420557

Місцезнаходження: 03057, м. Київ, вул. Желябова, 2

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 06.35.51

Тема дисертації:

1. Моделювання ресурсних можливостей підприємства в поточному й оперативному управлінні
2. Modelling of resource capabilities in current and operative management

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: процеси управління ре-сурсами на підприємствах машинобудівного комплексу з одиничним і дрібносерійним характером виробництва. Мета дослідження: теоретичне обґрунтування й розробка комплексу економіко-математичних моделей управління ресурсами підприємства і підвищення ефективності їхнього використання в умовах функціонування ринкового середовища. Методи дослідження: теорія управління виробничо-економічними системами, економіко-математичне моделювання, застосування в управлінських процесах нових інформаційних технологій. Результати: проаналізовано моделі ресурсних можливостей підприємства; розроблено моделі взаємозв'язку технологічної структури виробів і поточних планів виробництва; розроблено моделі ресурсно-календарного методу поточного планування процесу виробництва; розроблено комплекс моделей визначення потреби і розподілу ресурсів для різних варіантів виробничої програми; розроблено модель умов гранично допустимих коливань у задачах планування виробництва продукції; запропоновано методи використання інформаційних ресурсів в управлінні промисловим підприємством і сучасні підходи до проектування інформаційних

систем. Новизна: моделі визначення оптимальних календарних періодів; комплекс моделей формування оперативної виробничої програми; модель умов гранично допустимих коливань; моделі ресурсно-календарного методу планування; методи і технології проектування інформаційних систем управління ресурсами підприємства і системи підтримки прийняття рішень. Область використання: рівень підприємств

2. Object of research: processes of resources management at machine-building enterprises with individual and fractionally serial character of production. Purpose of research: theoretical background and development of the complex of economic and mathematical models of enterprise's resource management and effectiveness increase of their implementation under market economy conditions. Methods of research: theory of production and economic system's management, economic and mathematical modeling, new information technologies' application to managerial processes. Results: models of enterprises' resource abilities were analyzed; models of products' technological structure's and current production plans' interconnection were developed; models of resource scheduling method of current production process planning; set of models of requirements identification and resources distribution for different scenarios of production program were developed; model of maximum fluctuations limit conditions in output of products planning problems were developed; methods of information resources use at industrial enterprise's management and modern approaches to information system design were proposed. Novelty: models of planning periods optimization; complex of operational production program forming models; model of maximum fluctuations limit conditions; models of resource scheduling method of planning; methods and technologies of information systems of resource management and decision making support systems' design. Field of use: 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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Іванов Микола Іванович

2. Ivanov Nikolay Ivanovich

Кваліфікація: д.е.н., 08.06.01

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. Гузь Микола Григорович

2. Гузь Микола Григорович

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. Оліфіров Олександр Васильович

2. Оліфіров Олександр Васильович

Кваліфікація: к.е.н., 08.00.13

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.