

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0508U000442

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-07-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Устенко Станіслав Веніамінович

2. Ustenko Stanislav Veniaminovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 20-06-2008

Спеціальність за освітою: 8.090702

Місце роботи здобувача: Державний вищий навчальний заклад "Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана"

Код за ЄДРПОУ: 02070884

Місцезнаходження: 03680, м.Київ, пр.Перемоги, 54/1

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): Д26.006.06

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 "Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана"

Код за ЄДРПОУ: 02070884

Місцезнаходження: 03680, м.Київ, пр.Перемоги, 54/1

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. Моделювання процесів функціонування та розвитку наукомістких виробничих систем
2. Modeling of functional processes and development of science intensive industrial systems

Реферат:

1. Процес функціонування та розвитку наукомістких виробничих систем. Розробка методологічних засад щодо підвищення ефективності процесів функціонування та розвитку наукомістких виробничих систем, розроблення цілісного комплексу взаємозв'язаних моделей та методів, їх практичного застосування для розвитку наукомістких виробничих систем. Методи: економіко-математичне моделювання, абстрактно-логічний, статистико-економічний, монографічний, розрахунково-конструктивний. Досліджено методологічні, теоретичні та прикладні засади моделювання процесів функціонування та розвитку наукомістких виробничих систем. Розроблено цілісну концепцію моделювання процесів функціонування та розвитку наукомістких виробничих систем. Проведено економіко-математичне моделювання виробничого потенціалу наукомістких систем. Визначено структуру наукомісткої виробничої системи у вигляді окремих модулів (науковий, виробничий, ресурсний, ремонтний, сервісний, маркетинговий та ін.), що здатна освоїти і реалізувати інноваційні, технічні і технологічні знання нового покоління наукомістких технологій у процесі

створення наукомісткої продукції. Запропоновано сукупність моделей функціонування та розвитку наукомістких виробничих систем на базі використання узагальнених виробничих функцій і моделей оптимального управління виробничим потенціалом наукомістких виробничих систем. Проведено модельні дослідження процесу підвищення ефективності функціонування підприємств наукомістких галузей. Запропоновано розв'язок проблемних питань реалізації структури комплексу управління наукомісткої виробничої системи, яка передбачає включення додаткових підсистем підтримки прийняття управлінських рішень системи моніторингу, реінжинірингу, забезпечення стійкості, удосконалення системи управління ризиками. Наукомісткі виробничі системи України, навчальний процес.

2. The process of functioning and development of science intensive industrial systems. Development of methodological bases concerning the increase of effectiveness of functional processes and development of science intensive industrial systems, development of integrated complex of interrelated models and methods, their practical application for developing science intensive industrial systems. Methods: economic-mathematical modeling, abstract-logical, statistic-economic, monographic, calculation-constructional methods. The methodological, theoretical, and applied bases of modeling function and development of industrial and science intensive systems regarding implementation of innovation model of economic development were studied. Comprehensive concept of modeling functional processes and development of science intensive systems is developed. Economical-mathematical modeling of industrial potential of science intensive systems is conducted. The structure of science intensive industrial system is defined in a form of separate modules (scientific, industrial, resource, repair, service, marketing, and others), and it is capable to master and realize innovational, technical, and technological knowledge of science intensive technologies of new generation in the process of creating science intensive products. Data model symbiosis of functioning and development of science intensive industrial systems is suggested on the basis of using generalized industrial functions and models of optimal management of industrial potential of science intensive industrial systems. Model research of the process of increasing effectiveness of the factories in science intensive fields is conducted. The solution is offered to problem questions of the realization of management structure of science intensive industrial system which provides for including additional subsystems of management decision making, systems of monitoring, reengineering, ensuring stability and improvement of risk management system. Science intensive industrial systems of Ukraine, educational process.

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. Галіцин Володимир Костянтинівич

2. Galitsin Volodymir Kostyantynovich

Кваліфікація: д.е.н., 08.00.11

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. Лисенко Юрій Григорович

2. Лисенко Юрій Григорович

Кваліфікація: д.е.н., 08.00.11

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. Клебанова Тамара Семенівна

2. Клебанова Тамара Семенівна

Кваліфікація: д.е.н., 08.00.11

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. Ковальчук Костянтин Федорович

2. Ковальчук Костянтин Федорович

Кваліфікація: д.е.н., 08.00.11

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. Заклучні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Кужельний Микола Васильович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Кужельний Микола Васильович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.