

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U004410

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-11-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мухавиш Саламех Алі Аль-Аудат

2. Muhawish Salameh Ali Al-Audat

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: 11-10-2007

Спеціальність за освітою: 1741

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 41.177.01

**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:** Одеський національний політехнічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02071045

**Місцезнаходження:** пр. Шевченка, 1, м. Одеса-44, 65044 Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 06.71.03

**Тема дисертації:**

1. Формування комплексної інформаційної системи управління на підприємстві (на прикладі машинобудування)
2. Formation of the complex management information systems in enterprise (for exemple machine-building)

**Реферат:**

1. Об'єкт - є процеси вибору, впровадження і формування інформаційних систем управління промислового підприємства, як резерву підвищення ефективності виробництва. Мета - розробка теоретичних та методичних основ формування сучасної інформаційної системи управління промисловим підприємством. Методи - порівняльний аналіз та класифікація, економіко-статистичний аналіз, проблемно-цільовий підхід, методи системного аналізу, методика реінжинірингу бізнес-процесів, метод сценаріїв та ін. Новизна - вперше розроблено класифікацію інформаційних систем управління, де особливе місце займають функціональні і комплексні інтегровані системи, з урахуванням відокремлення інформаційних технологій; розроблено 10 принципів, яких необхідно дотримуватися для забезпечення ефективності інформаційної системи управління; удосконалено - просторово-часову трьохвимірну матричну модель процесів інтегрованої системи управління підприємством, яка об'єднує п'ять підсистем управління, механізм управління якими здійснюється за допомогою 12-тьох функцій на стратегічному, тактичному та

оперативному рівні. Результати - теоретико-методичні і прикладні положення формування інтегрованої інформаційної системи управління на підприємстві (на прикладі машинобудування). Впроваджено - ВАТ "Пресмаш", ХК ВАТ "Краян", ВАТ "ОЗРСВ", ВАТ "Одессільмаш", м. Одеса, Головним управлінням економіки, Одеським національним політехнічним університетом; галузь - промисловість; вища освіта.

2. An object of research is a theoretical-methodological and applied problem of formation management information systems as reserve to increase efficiency of industrial enterprises. A purpose - development of theoretical and methodical bases of forming of modern information management system by industrial enterprise. Methods of research - comparative analysis and classification, economically-statistically analysis, problem having a special purpose approach, method of systems analysis, method of reengineering business-processes, method of scenarios and so on. Novelty - classification of management information's is first developed, where functional and complex integrated systems, taking into account the isolation of information technologies special seat; 10 principles which it is necessary to take into account for providing of efficiency of management information are developed. Improved - spatio-temporal three-dimensional matrix model of processes of the integrated control system by an enterprise, uniting five subsystems of management, the mechanism of management by 12 functions at strategic, tactical and operative level is carried out. The results - directed for increasing the management efficiency in industrial production by select and implementation management information system in enterprises. It is inculcated - by Stock Corporation "Pressmash", Holding Company of Stock Corporation of "Krayan", Stock Corporation "OZRSS", Stock Corporation "Odesselmash", Odessa, by Main administration of economy, Odessa national polytechnic university; district- industry; higher education.

**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. Продіус Іван Прокопович

2. Prodius Ivan Prokopovych

**Кваліфікація:** д.е.н., 08.00.05

**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. Валуєв Б.І.

2. Валуєв Б.І.

**Кваліфікація:** д.е.н., 08.00.05

**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. Редькін О.С.

2. Редькін О.С.

**Кваліфікація:** д.е.н., 08.00.05

**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**

Буркинський Б.В.

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

Буркинський Б.В.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.