Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U003484

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-07-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Савельєва Тамара Василівна

2. Savelyeva Tamara Vasilivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.06

Назва наукової спеціальності: Інформаційні технології

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 01-07-2008

Спеціальність за освітою: 7.090202

Місце роботи здобувача: Черкаський державний технологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05390336

Місцезнаходження: 18006, м. Черкаси, бульвар Шевченка, 460

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 73.052.01

Повне найменування юридичної особи: Черкаський державний технологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05390336

Місцезнаходження: бульвар Шевченка, 460, м. Черкаси, Черкаський р-н., Черкаська обл., 18006, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Черкаський державний технологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05390336

Місцезнаходження: 18006, м. Черкаси, бульвар Шевченка, 460

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.47.29

Тема дисертації:

1. Методи і моделі матричної інформаційної технології конструкторсько-технологічної підготовки виробництва на машинобудівних підприємствах

2. Methods and models of matrix information technique of design- technological preparation of manufacture

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - процеси цілеспрямованого перетворення інформації в системах управління проектами й підприємствами машинобудівного профілю. Мета - створення нових підходів до інтеграції процесів формування інформаційного ресурсу систем управління виробничою діяльністю, що забезпечує обґрунтованість вибору таких систем, скорочення термінів впровадження і підвищення ефективності експлуатації на підприємствах машинобудівного профілю. Методи дослідження ґрунтувалися на використанні теорії систем, теорії моделювання, методів системного аналізу з метою декомпозиції інформаційного середовища підприємств машинобудівного профілю і побудови адекватної реальним процесам математичної моделі; теорії інформації, теорії інформаційної взаємодії для розробки методів управління КТПВ на базі матричної інформаційної технології; методів дослідження операцій для розробки раціональної структури матричної інформаційної технології. 1.Одержала подальший розвиток матрична схема декомпозиції систем управління КТПВ. 2.Побудовано математичну модель інформаційного

середовища КТПВ за рахунок відображення в проектно-орієнтованих процесах переробки інформації функціональної схеми управлінських дій щодо вирішення задач управління підприємством. 3.Запропоновано новий метод управління інформатизацією машинобудівних підприємств, який основується на формуванні в процесах КТПВ інформаційного ресурсу систем підготовки виробництва, планування і управління, як компонентів матричної інформаційної технології КТПВ. Результати дисертаційної роботи знайшли застосування на практиці при впровадженні автоматизованих інформаційних систем КТПВ на Новокраматорському машинобудівному заводі.

2. Dissertational work is devoted to development of methods, models and means of increase of management efficiency the machine-building enterprises on the basis of use of the automized information system of designer technological preparation of manufacture in matrix information technologies of management. In dissertational work the mathematical model of information Designer technological preparation of manufacture environment which allows to formalize the whole realizations and Procedure-objective structure of matrix information technology is developed and to build rational schemes of filling of objects of the information environment. The new model of structurization of information filling of matrix information technology is offered. The developed means of matrix information technology are introduced in a department of main metallurgist Novokramatorskogo of a machine-building factory.

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. Тесля Юрій Миколайович

2. Teslya Yuriy Nicolaevich

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.06

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. Подчасова Тетяна Павлівна

2. Подчасова Тетяна Павлівна

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.06

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. Ус Михайло Федорович

2. Ус Михайло Федорович

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.13

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	Лега Юрій Григорович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Лега Юрій Григорович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.