

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0507U000288

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-05-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Цюцюра Світлана Володимирівна

2. Tsutsura Svetlana Vladimirovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Шифр наукової спеціальності: 05.13.22

Назва наукової спеціальності: Управління проектами та програмами

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-05-2007

Спеціальність за освітою: 7.096.101

Місце роботи здобувача: Київський національний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070909

Місцезнаходження: 03680, м. Київ, Повітрофлотський проспект, 31

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.056.01

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070909

Місцезнаходження: просп. Повітрофлотський, 31, м. Київ, Київська обл., 03680, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070909

Місцезнаходження: 03680, м. Київ, Повітрофлотський проспект, 31

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 44.01.75

Тема дисертації:

1. Управління інноваційними проектами модернізації підприємств енергоємних галузей
2. Innovation projects management of power-intensive enterprises modernization

Реферат:

1. Процеси та технології управління проектами модернізації енергоємних підприємств. Моделі і методи управління інноваційними проектами модернізації підприємств енергоємних галузей. теорія систем і системний аналіз, теорія управління проектами і програмами, методи математичного моделювання, математичне програмування і методи оптимізації, теорія ситуаційних пріоритетних систем масового обслуговування, теорія автоматичного управління і систем автоматизації виробничих процесів, сучасні інформаційні технології, теорія комп'ютерно-інтегрованих систем та інші. Новизна: вперше: теоретично обґрунтований і розроблений метод оперативного календарного планування (диспетчеризації) планування

дискретного виробництва, який ґрунтується на застосуванні оптимальних ситуаційних пріоритетів; розширено клас керованих систем масового обслуговування з ситуаційними пріоритетами за рахунок систем із різними типами орієнтації, з можливістю витіснення вимог із заповненої черги, із ненадійними приладами як формального інструменту управління портфелями проектів енергозбереження; виконана класифікація систем ситуаційного пріоритетного керування обслуговуванням вимог при реалізації проектів і для кожного типу систем розроблені критерії ефективності функціонування і запропоновані оригінальні, об'єднані в структурований комплекс моделі визначення оптимальних пріоритетів; розроблена ієрархічна структура управління технологічним комплексом цукрового виробництва, виконана декомпозиція загальної задачі управління комплексом з метою координації функціонування та розвитку підсистем; сформульовані комплексні проблеми формування інноваційних проектів енергозбереження в енергоємних виробництвах за рахунок їх модернізації; визначено методологічні засади управління проектами модернізації теплоенергетичних об'єктів. Вдосконалено: - ієрархічну структуру критеріїв оптимізації функціонування та розвитку технологічного комплексу цукрового виробництва; - стратегію управління проектами енергозбереження та реінжинірингу; методика програмної реалізації ситуаційного пріоритетного обслуговування різнотипних потоків вимог марковською системою зі скінченною чергою; методи порівняльного аналізу характеристик обладнання промислових котельень Одержали подальший розвиток: методи теорії систем і системного аналізу в процесі реалізації реальних проектів систем автоматизації управління підприємствами енергоємних галузей; методи реінжинірингу та формування інноваційних платформ проектів в енергоємних галузях промисловості. Результати дослідження використані у навчальному процесі КНУБА при викладанні дисципліни «Системи управління інвестиційними проектами», зокрема при вивченні таких тем як «Структурні моделі управління проектами», «Сучасний системний підхід в управлінні інноваційними та інвестиційними проектами», «Інструменти управління інноваційними проектами модернізації», а також частково використовуються при викладанні дисциплін «Теорія управління», «Стандартизація і метрологія в інформаційних системах». Галузь використання - управління проектами і програмами.

2. 3. Processes and technologies of project management of modernization of energoemnih enterprises. Models and methods of innovative project management of modernization of enterprises of energoemnih industries. theory of the systems and systems analysis, theory of project management and programs, methods of mathematical design, mathematical programming and methods of optimization, theory of the situation priority queuing systems, theory of automatic control and systems of automation of production processes, modern information technologies, theory of the computer-integrated systems and others. Novelty: first: in a theory of roundabout and the developed method of the operative calendar planning (the centralized traffic control) of planning of discrete production, which is based on application of optimum situation priorities; the class of the guided queuing systems is extended with situation priorities due to the systems with different types of orientation, with possibility of ousting of requirements from the filled turn, with unreliable devices as a formal instrument of management by the brief-cases of projects of energozberegennya; the executed classification of the systems of situation priority management by maintenance of requirements during realization of projects and for every type of the systems the developed criteria of efficiency of functioning and offered original, incorporated in a structured complex models of determination of optimum priorities; the developed hieratic structure of management by the technological complex of saccharine production, executed decompositiya of general task of management by a complex with the purpose of coordination of functioning and development of subsystems; the formulated complex problems of forming of innovative projects of energozberegennya in energoemnih productions due to their modernization; methodological principles of project management of modernization of teploenergetichnih objects are definite. Research results are used in an educational process CNOUBA at teaching of discipline of «System of management by investment projects», in particular at the study of such themes how the «Structural case frames by projects» are, «Modern systems approach in the innovative and investment project management», «Instruments of innovative project management of modernization», quality «Management of business-processes at development of innovative and investment projects of modernization», «Influence of still human factor on the

project management and conflicts in projects», and also are partly used for teaching of disciplines «Theory of management», «Standardization and metrologiya in the informative systems», «Methodology and information technologies of scientific researches». Implementation area: project and program management.

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. Пономаренко Леонід Анатолійович
2. Ponomarenko Leonid Anatolievich

Кваліфікація: 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

Сектор науки: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рач Валентин Анатолійович

2. Рач Валентин Анатолійович

Кваліфікація: 05.07.04

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чумаченко Ігор Володимирович

2. Чумаченко Ігор Володимирович

Кваліфікація: 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

Сектор науки: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Стенін Олександр Африканович

2. Стенін Олександр Африканович

Кваліфікація: 05.09.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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

Бушуєв С.Д.

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

Бушуєв С.Д.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.