

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0408U005136

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 01-12-2008

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Гриша Олена Василівна

2. Grysha Olena Vasylivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**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:** 20-11-2008

**Спеціальність за освітою:** 0646

**Місце роботи здобувача:** Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

**Код за ЄДРПОУ:** 02070921

**Місцезнаходження:** 03056, м.Київ, пр.Перемоги, 37

**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):** 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

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

**Повне найменування юридичної особи:** Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

**Код за ЄДРПОУ:** 02070921

**Місцезнаходження:** 03056, м.Київ, пр.Перемоги, 37

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 50.41.25

**Тема дисертації:**

1. Управління креативним потенціалом інноваційних проектів на основі ігрових моделей
2. Management of innovative projects potential of creative on the basis of playing models

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена вирішенню науково – прикладної задачі оптимізації процесу управління креативним потенціалом інноваційних проектів. Мета дослідження: підвищення ефективності досягнення цілей інноваційних проектів у сфері ІТ через управління креативним потенціалом команди. Методи дослідження: управління проектами у галузі інформаційних технологій, методи системного аналізу, задачі та методи математичної статистики, методи дискретної оптимізації, теорія ігор, методи імітаційного моделювання. Наукові результати: вперше розроблено модель впливу фактору новизни на реалізацію структурних ризиків (зміни структури базового сітьового графу) в інноваційних проектах; ігрову імітаційну модель реалізації інноваційного проекту у галузі інформаційних технологій з врахуванням креативності команди; ігровий метод управління креативним потенціалом команди проекту по критерію мінімального часу виконання з заданою вірогідністю (оптимізація змішаної стратегії розподілу ресурсів). Вдосконалено

традиційний процес апріорного оцінювання структури процесу та терміну виконання для інноваційного проекту. Отримала подальший розвиток модель управління проектами для випадку інноваційних проектів з урахуванням впливу фактору новизни на ризики структурної невизначеності на фазах планування та моніторингу. Впровадження підтверджується використанням програмних засобів методики управління проектами з врахуванням новизни робіт для персоналу при виконанні серії проектів із створення програмних систем. Галузь використання – інформаційні технології.

2. Ph.D. thesis deals with a decision of scientifically - practical problem of process management creative potential optimization by innovative projects. Research goal is to increase in efficiency of innovative projects in the field of IT by a command creative potential management. Research methods: management in area of information technologies, systems analysis methods, mathematical statistics design and methods, discrete optimization methods, game theory, simulation techniques. Scientific results: the model of novelty factor effect on structural risks realization is developed (base operational schedule changes) in innovative projects; game simulation model of innovative project in area of information technologies realization with taking into account a command creativity; game method of creative potential project command management on the minimum time implementation criterion with the set probability (optimization of the resource distributing mixed strategy). The traditional process of a priori operational schedule and term of implementation is improved for an innovative project. A case projects frame got further development for the innovative projects taking into account a novelty factor effect on the structural vagueness risks on the planning and monitoring phases. Introduction is confirmed the use a management projects method software taking into account the task novelty for personnel at implementation of the programmatic systems creation projects. Area of information technologies.

**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. Бушуев Сергій Дмитрович
2. Bushuyev Sergey Dmitrievich

**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. Яковенко Валерій Борисович

2. Яковенко Валерій Борисович

**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. Данченко Олена Борисівна

2. Данченко Олена Борисівна

**Кваліфікація:** к.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

### **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.