

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U004728

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-01-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Холодная Татьяна Алексеевна

2. Холодная Татьяна Алексеевна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd\_type\_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.03

Назва наукової спеціальності: Системи та процеси керування

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-06-1997

Спеціальність за освітою: 0647

Місце роботи здобувача: Харьковская государственная академия городского хозяйства

Код за ЄДРПОУ: 02071151

Місцезнаходження: 310002, г.Харьков, ул.Революции, 12

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 02.25.06

**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:** Харьковская государственная академия городского хозяйства

**Код за ЄДРПОУ:** 02071151

**Місцезнаходження:** 310002, г.Харьков, ул.Революции, 12

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 27.45.17, 67.53.19

**Тема дисертації:**

1. Разработка методов анализа аварийных ситуаций в инженерных сетях
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Водораспределяющие сети в аварийных ситуациях. Цель исследования: Разработка теории и комплекса математических и программных средств управления инженерными сетями в аварийных ситуациях. Методы исследования и аппаратура: Теория графов, теория принятия решений, дискретного программирования, нелинейного математического программирования. Теоретические результаты и новизна: Разработано математический аппарат анализа структуры инженерной сети и ее возможных модификаций. Практические результаты и новизна: Разработано методологические и алгоритмические решения, которые позволяют повысить эффективность управления инженерными сетями в аварийных ситуациях. Предмет и степень внедрения: Комплекс программных средств анализа структуры сети. Внедрено. Эффективность внедрения: Экономический эффект. Автоматизация управления водораспределяющими сетями. Сфера (область) использования: Система управления водораспределяющими сетями.

2.

**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. Рябченко И.М.

2. Рябченко И.М.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.13.01

**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. Шостак В.Ф.

2. Шостак В.Ф.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.13.03, 1

**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. Бобух А.О.

2. Бобух А.О.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.13.07

**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**

Руденко О.Г.

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

Руденко О.Г.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.