

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U001830

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-01-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Киселичник Олег Іванович

2. Киселичник Олег Іванович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.07

Назва наукової спеціальності: Автоматизація процесів керування

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 20-10-1997

Спеціальність за освітою: 7.092208

Місце роботи здобувача: Национальный технический университет Украины "Киевский политехнический институт"

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження: 252056, Киев, 56, пр. Победы, 37

Форма власності:

Сфера управління: Міноразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.002.03

**Повне найменування юридичної особи:** Навчально-науковий комплекс "Інститут прикладного системного аналізу" Національного технічного університету України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

**Код за ЄДРПОУ:** 25408067

**Місцезнаходження:** проспект Перемоги, 37, корпус 35, м. Київ, Київська обл., 03056, 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:** Национальный технический университет Украины "Киевский политехнический институт"

**Код за ЄДРПОУ:** 02070921

**Місцезнаходження:** 252056, Киев, 56, пр. Победы, 37

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 50.47.29

**Тема дисертації:**

1. Многоканальная система автоматического управления кондиционированием воздуха производственных помещений
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Многоканальная система автоматического управления кондиционированием производственных помещений. Цель исследования: Повышение технико-экономических показателей систем кондиционирования воздуха. Методы исследования и аппаратура: Методы функции Ляпунова, псевдочастотных логарифмических характеристик, модульного оптимума, численное моделирование. Теоретические результаты и новизна: Новый алгоритм управления вентиляторными установками. Уточненная математическая модель системы кондиционирования, методики ее упрощения и синтеза. Практические результаты и новизна: Новые инженерные методики расчета регуляторов производительности, температуры, влажности. Программное обеспечение для исследования систем

кондиціонування. Предмет и степень внедрения: Методики расчета регуляторов, программное обеспечение. Проектные работы. Эффективность внедрения: ОАО "Киевпромэлектропроект", учебный процесс НТУУ "КПИ". Улучшение состояния атмосферы производственных помещений. Возможность рационального использования энергоресурсов. Сфера (область) использования: Системы кондиционирования воздуха производственных помещений.

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 ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Попович Н.Г.

2. Попович Н.Г.

**Кваліфікація:** д.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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Грищенко А.З.

2. Грищенко А.З.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.13.07, 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. Лисовский В.С.

2. Лисовский В.С.

**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**

Павлов А.А.

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

Павлов А.А.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.