

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0498U002405

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-11-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шоман Ольга Викторовна

2. Шоман Ольга Викторовна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.01.01

Назва наукової спеціальності: Прикладна геометрія, інженерна графіка

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 11-11-1998

Спеціальність за освітою: 7.090606

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження:

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 26.056.06

**Повне найменування юридичної особи:** Київський національний університет будівництва і архітектури

**Код за ЄДРПОУ:** 02070909

**Місцезнаходження:** просп. Повітрофлотський, 31, м. Київ, Київська обл., 03037, 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:** Харьковский государственный политехнический университет

**Код за ЄДРПОУ:** 02071180

**Місцезнаходження:** 310001, г. Харьков, ГСП, ул. Фрунзе, 21

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 27.21.21

**Тема дисертації:**

1. Геометрическое моделирование лучевого энергообмена между аналитически заданными поверхностями
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Процесс геометрического моделирования лучевого энергообмена между аналитически заданными поверхностями. Цель исследования: Создание метода вычисления угловых коэффициентов энергообмена между аналитически заданными поверхностями на основе радиально-параллельного проецирования. Методы исследования и аппаратура: Метод геометрического моделирования, метод аналитического проецирования с помощью аппарата R-функций. Теоретические результаты и новизна: Создан геометрический метод вычисления угловых коэффициентов для расчета энергообмена между аналитически заданными поверхностями. Практические результаты и новизна: Составлены алгоритмы вычисления угловых коэффициентов для расчета энергообмена между системой объектов, один из которых - каналовая поверхность с осью в виде винтовой линии. Предмет и степень внедрения: Алгоритмы и программы внедрены в НИТИП Минмашпрома Украины, УкрНИИхиммаш,

УкрНИИЭИМ"ЯСОН LTD" (г. Харьков). Еффекивнось внедрення: Повеьшенне качесва проекирования.  
Сфера (область) использования: Теоретическое и алгоритмическое обеспечение процесса проектирования объектов лучевого энергообмена.

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. Куценко Л.Н.

2. Куценко Л.Н.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.01.01, 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. Краснокутский А.М.

2. Краснокутский А.М.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.01.01

**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. Найдыш В.М.

2. Найдыш В.М.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.01.01, 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. Залевский В.И.

2. Залевский В.И.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.01.01

**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**

Михайленко Б.Е.

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

Михайленко Б.Е.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.