

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U002170

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-01-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Карим Джавад Салах

2. Карим Джавад Салах

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.04.03

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-06-1993

Спеціальність за освітою: 0529

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 068.27.01

**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:** Одесский институт низкотемпературной техники и энергетики

**Код за ЄДРПОУ:** 2071089

**Місцезнаходження:** 270100, Украина, Одеська обл., м.Одеса, ул.Петра Великого, 1-3

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Министерство образования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.39.41

**Тема дисертації:**

1. Усовершенствование комбинированной системы тепловлажной обработки воздуха
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Схемы охлаждения воздуха, включающие в себе как аппараты безмашинного охлаждения воздуха или воздухоохладителей холодильной машины, так и эти аппараты в их рациональном соединении. Цель исследования: Усовершенствование системы кондиционирования воздуха на основании рационального объединения аппаратов косвенно-испарительного охлаждения, прямого увлажнения и компрессионного кондиционера. Методы исследования и аппаратура: Экспериментальные с использованием современных методов исследования. Теоретические результаты и новизна: Исследованы разные объединения аппаратов косвенно-испарительного охлаждения прямого увлажнения и кондиционирования, с машинным охлаждением и определено границы (климатические) рационального использования каждого способа охлаждения. Практические результаты и новизна: Разработан инженерный метод расчета аппаратов УОП и ЗП и рекомендации по выбору и расчету СКП на основании комбинации косвенно-испарительного охлаждения воздуха с машинным охлаждением. Предмет и степень внедрения:

Инженерный метод расчета аппаратов КОП и ЗП. Эффективность внедрения: Повышение теплоэнергетической эффективности, снижение годового энергопотребления. Сфера (область) использования: Холодильная техника.

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. Ларьяновский С.Ю.

2. Ларьяновский С.Ю.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.04.03

**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. Захаров Ю.В.

2. Захаров Ю.В.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.04.03

**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. Дорошенко О.В.

2. Дорошенко О.В.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.04.03

**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**

Чумак И.Г.

**голови ради**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові**

Чумак И.Г.

**головуючого на засіданні**

**Відповідальний за підготовку**

**облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.