

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U002874

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-04-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Алаауддін Ахмад Махмуд

2. Alaauddin Akhmad Makhmud

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 11.00.09

Назва наукової спеціальності: Метеорологія, кліматологія, агрометеорологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-10-1999

Спеціальність за освітою: 7.070601

Місце роботи здобувача: Одеський гідрометеорологічний інститут

Код за ЄДРПОУ: 02071056

Місцезнаходження: 65016, м.Одеса, вул. Львівська, 15

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 41.090.01

**Повне найменування юридичної особи:** Одеський державний екологічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 26134086

**Місцезнаходження:** вул. Львівська, 15, м. Одеса, Одеська обл., 65016, 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:** Одеський гідрометеорологічний інститут

**Код за ЄДРПОУ:** 02071056

**Місцезнаходження:** 65016, м.Одеса, вул. Львівська, 15

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 37.21.37

**Тема дисертації:**

1. Динаміка атмосферної вентиляції промислового міста
2. Dynamics of atmosphere ventilation for industrial city

**Реферат:**

1. Новый метод опису динаміки атмосферної вентиляції промислового міста. Нова модель циркуляції повітряних мас в зоні міської забудови для південних міст. Розвиток основних положень теорії замкнення рівнянь моделі турбулентності стосовно міської забудови в конвективно-нестійкій атмосфері. Узагальнення методу Аракави розрахунку роботи хмари на ситуацію міського ландшафту. Чисельні експерименти розрахунку характеристик вентиляції для міст Одеса і Алеппо (Сирія). Плануючі організації: Департамент гідрометслужби, Мінохорони навколишнього середовища та ядерної безпеки України і Сирії.

2. A new method for description of the industrial cities atmospheric ventilation dynamics. A new model for the air masses circulation at the cities zone for south cities. Development of the main positions of closing theory for the turbulence model equations at cities zone in the convective unstable atmosphere. Generalization of the Arakawa method for the calculation of the cloud work for situation of the cities landscape. The numeral experiments for calculation of ventilation characteristics of the industrial cities Odessa and Aleppo (Syrian republic). Planning organizations: Department of Hydrometeoroservice, Ministry of environment protection and

nuclear security of Ukraine and also Syrian republic.

**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. Глушков О.В.

2. Глушков О.В.

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 01.04.02

**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. Ківганов А.Ф.

2. Ківганов А.Ф.

**Кваліфікація:** д.геол.н., 11.00.09

**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. Шинкевич Н.Г.

2. Шинкевич Н.Г.

**Кваліфікація:** к.геол.н., 11.00.09

**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**

Гопченко Е.Д.

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

Гопченко Е.Д.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.