

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U001209

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-03-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мохамед Саїд Мохамед Аль-Гухі

2. Mohamed Saeed Mohamed Al Goohi

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: 10-03-2005

Спеціальність за освітою: 7.070601

Місце роботи здобувача: Одеський державний екологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 26134086

Місцезнаходження: Одеська обл.. м.Одеса, вул.Львівська, 15

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.41.090.01

**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:** Одеський державний екологічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 26134086

**Місцезнаходження:** Одеська обл.. м.Одеса, вул.Львівська, 15

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 41.19.02

**Тема дисертації:**

1. Оцінка геліоенергетичних ресурсів Аравійського півострова
2. Estimation solar energy research of resources of the Arabian peninsula

**Реферат:**

1. Об'єкт - геліоресурси Аравійського півострова. Мета - отримання більш повної інформації по радіаційному режиму, яка є необхідною для оцінки ресурсів півострова. Методи - в основу покладені методи статистичного аналізу та обробки даних: метод регресійного аналізу та дослідження законів розподілу випадкових величин. Теоретичні та практичні результати дослідження полягає в розробки непрямого методу розрахунку сумарної радіації і тривалості сонячного сяйва. Таки дослідження для Аравійського півострова виконані вперше. Отримані результати можуть бути надалі застосовани для вирішення питання про вибір геліоустановок для найефективнішого використання геліоресурсів Аравійського півострова.
2. Object - solar resources of the Arabian peninsula. Purpose - obtaining by more full and statistically substantiated information on the characteristics of a radiation mode, which are necessary for an estimation solar resources of a peninsula. Methods - The methods of a statistical analysis and data processing are put in the basis: a method regression of the analysis and research of distribution laws of random variables. The theoretical and practical results of research consist of development of an indirect method of calculation of general radiation and duration of

solar glowing. Such researches for the Arabian peninsula are executed for the first time. The obtained results can in further be applied at a solution of the question about selection powerplant for a most effective utilization solar resources of the Arabian peninsula.

**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. Казаков О.Л.

2. Kazakov A.L.

**Кваліфікація:** к.ф.-м.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

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

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Міщенко З.А.

2. Міщенко З.А.

**Кваліфікація:** д.геогр.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. Денисова А.Є.

2. Денисова А.Є.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.14.06

**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 Є.Д.

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

Гопченко Є.Д.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.