

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0414U003499

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 26-06-2014

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Євстігнєєва Наталя Олександрівна

2. Evstigneeva Natalia Alexandrovna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 04.00.22

**Назва наукової спеціальності:** Геофізика

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 19-06-2014

**Спеціальність за освітою:** 7.04030101

**Місце роботи здобувача:** Морський гідрофізичний інститут НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 03534386

**Місцезнаходження:** 99011, м. Севастополь, вул. Капітанська, 2

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д50.158.02

**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:** Морський гідрофізичний інститут НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 03534386

**Місцезнаходження:** 99011, м. Севастополь, вул. Капітанська, 2

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 37.25.15

**Тема дисертації:**

1. Чисельний аналіз циркуляції в прибережній зоні Чорного моря на основі гідродинамічної моделі з асиміляцією даних спостережень
2. Numerical analysis of circulation in the coastal area of the Black sea on the basis of hydrodynamic model with assimilation of data observation

**Реферат:**

1. У роботі запропоновано сучасний метод обробки даних гідрологічних зйомок в прибережній зоні Чорного моря, заснований на послідовній оптимальній інтерполяції даних спостережень по температурі і солоності в гідродинамічній моделі. На його основі з використанням даних двох полігонних зйомок, здійснених в прибережній зоні Південного берега Криму в липні 2000 року і на північно-західному шельфі в жовтні 2007 року відновлена просторово-часова структура полів течій, рівня, температури і солоності, що дозволило провести фізичний аналіз мезо- та субмезомасштабних особливостей прибережної циркуляції.
2. A modern method of treatment of data of hydrological surveys in the coastal zone of the Black sea, based on successive optimum interpolation of data observations on a temperature and salinity in a hydrodynamic model has been offered. On this basis with the use of data of two polygon surveys, carried out in the coastal zone of the South bank of Crimea in July 2000 and on a north-western shelf in October 2007 the spatio-temporal structure of the

fields of currents, level, temperature and salinity has been recovered, that allowed to conduct the physical analysis of mezo- and submesoscale features of coastal circulation.

**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. Демишев Сергій Германович
2. Demyshev Sergey Germanovich

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 04.00.22

**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. Фомін Володимир Володимирович
2. Фомін Володимир Володимирович

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 04.00.22

**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. Бровченко Ігор Олександрович

2. Бровченко Ігор Олександрович

**Кваліфікація:** к.ф.-м.н., 01.02.05

**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. Діанській Микола Ардальянович

2. Діанській Микола Ардальянович

**Кваліфікація:** д.ф.-м.н., 25.00.29

**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**

Іванов Віталій Олександрович

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

Іванов Віталій Олександрович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.