

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U000002

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-01-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Харитонова Людмила Вікторівна

2. Kharitonova Lyudmila Viktorivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 11.00.08

Назва наукової спеціальності: Океанологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-12-2013

Спеціальність за освітою: 7.04010401

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):** Д50.158.01

**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:** 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:** 37.25.21

**Тема дисертації:**

1. Вітрове хвилювання і літодинамічні процеси у прибережній зоні Західного Криму
2. Wind waves and lithodynamic processes in the coastal zone of the Western Crimea

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена дослідженню динамічних процесів в прибережній зоні Західного Криму. У роботі, використовуючи комплекс сучасних географічних методів, отримані нові результати, що стосуються динаміки берегів Західного Криму, розраховані характеристики сучасного хвильового режиму акваторії, прилеглої до західного Криму, уточнені схеми вздовжберегового переміщення наносів. Для опису сучасного стану берегової зони району дослідження використані дані берегових експедицій Морського гідрофізичного інституту НАН України, отримані за участю автора, і супутникові знімки. У роботі вперше отриманий масив характеристик вітрового хвилювання з високим просторовим розділенням по горизонталі за сучасний кліматичний період. Розрахунок проводився із застосуванням математичної моделі SWAN і даних атмосферного ре-аналізу JRA за період з 1979 по 2010 рр. За даними моделювання дано оцінки екстремальних висот хвиль в характерних точках досліджуваної акваторії. Отримано уточнену схему потоків наносів уздовж західного берега Криму. Встановлено, що неконтрольована забудова і захист берегів викликали зміни динаміки берегової зони, посилення процесів розмиву берегів і загострення дефіциту

пляжутворюючого матеріалу в береговій зоні. Проведено комплексне дослідження динаміки берегової зони Бакальської коси і м. Євпаторія.

2. The thesis is devoted to the study of dynamic processes in the coastal zone of the Western Crimea. Using a set of modern geographical methods, the new results concerning the dynamics of the West coast of Crimea are obtained, the modern wave regime parameters for water area adjacent to the Western Crimea are calculated, the alongshore sediment transport pattern is defined more accurately. To describe the current state of the coastal area under study it was used a data obtained in the course of coastal expeditions of the Marine Hydrophysical Institute of NASU, where the author took part, as well as satellite images. For the first time the array of wind wave characteristics with high spatial resolution horizontally for current climatic period is received. The calculation was conducted using the mathematical model SWAN and atmospheric re-analysis JRA data for the period from 1979 to 2010. According to modeling results the extreme wave heights in the distinguished points of area under study are estimated. The sediment transport pattern along the western coast of Crimea is improved. It is established that uncontrolled constructions and coast protection were changed coastal dynamics, intensified coastal erosion and caused a shortage of beach-forming material in the coastal zone. The comprehensive study of the coastal dynamics near the Bakal Spit and Evpatoria City is carried out.

**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. Фомін Володимир Володимирович
2. Fomin Volodymyr Volodymyrovych

**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. Позаченюк Катерина Анатоліївна
2. Позаченюк Катерина Анатоліївна

**Кваліфікація:** д.геогр.н., 11.00.11

**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. Архїпкін Віктор Семенович
2. Архїпкін Віктор Семенович

**Кваліфікація:** к.геогр.н., 11.00.08

**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.