

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U001385

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-04-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Душко Вероніка Ростиславівна

2. Dushko Veronika Rostislavovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.08.03

Назва наукової спеціальності: Конструювання та будування суден

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 12-03-2007

Спеціальність за освітою: 100.201

Місце роботи здобувача: Севастопольський національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070973

Місцезнаходження: 99033, м. Севастополь, вул. Університетська, 33

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 38.060.01

**Повне найменування юридичної особи:** Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова

**Код за ЄДРПОУ:** 02066753

**Місцезнаходження:** проспект Героїв України, 9, м. Миколаїв, Миколаївський р-н., Миколаївська обл., 54025, 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:** Севастопольський національний технічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02070973

**Місцезнаходження:** 99033, м. Севастополь, вул. Університетська, 33

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.45.01

**Тема дисертації:**

1. Стійкість морських бурових платформ на м'яких та рухливих ґрунтах
2. Stability of sea drilling platforms on soft and moving grounds

**Реферат:**

1. Об'єкт - процес силової взаємодії морських хвиль і течій з морськими буровими платформами (МБП) різного типу. Мета - вдосконалення проектування МБП на м'яких та рухливих ґрунтах. Методи - фізичні та математичні. Новизна - вперше складено математичну модель взаємодії просторових конструкцій МБП з хвильовими та постійними течіями; отримала подальший розвиток модель розмиву ґрунту; удосконалено чисельні схеми розрахунку критеріїв стійкості МБП на ґрунті. Результати - методики розрахунку нестационарного просторового роз-поділу швидкості та тиску, характеристик роз-миву ґрунту поблизу та під опорною основою МБП; конструктивне рішення у вигляді додаткового укріплення заглибної бурової установи. Галузь - проектування суден.
2. Object - the process of power interaction of sea waves and currents with different types of SDP. The purpose - improvements of SDP projecting methodology on soft and moving grounds. The methods - physical and

mathematical. Novelty - for the first time a mathematical model of interaction of SDP spatial construction with wave and constant flows is made; the model of bed material movement has got the further development, numeral calculating schemes of criteria of SDP stability on ground are improved. Results - the methods of calculating of transitional spatial distribution of speed and pressure, methods of bed movement characteristics near and under supporting base of SDP; structural decision in the form of additional strengthening of submerged drilling platform. Branch - vessel designing.

**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. Кушнір Володимир Мойсейович

2. Kushnir Vladimir Moiseevich

**Кваліфікація:** д.т.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. Блінцов Володимир Степанович
2. Блінцов Володимир Степанович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.08.03

**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. Тарабан Анатолій Пилипович
2. Тарабан Анатолій Пилипович

**Кваліфікація:** к.т.н., 20.02.14

**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**

Квасницький В'ячеслав Федорович

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

Квасницький В'ячеслав Федорович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.