

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0413U007286

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 24-12-2013

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Івановська Олександра Віталіївна

2. Ivanovska Olexandra Vitalievna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.02.09

**Назва наукової спеціальності:** Динаміка та міцність машин

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 28-11-2013

**Спеціальність за освітою:** 7.090221

**Місце роботи здобувача:** Керченський державний морський технологічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 34571906

**Місцезнаходження:** 98309, Україна, Крим, м.Керч, вул. Орджонікідзе, 82

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики та продовольства України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 35.052.06

**Повне найменування юридичної особи:** Національний університет "Львівська політехніка"

**Код за ЄДРПОУ:** 02071010

**Місцезнаходження:** вул. С. Бандери, 12, м. Львів, Львівська обл., 79013, 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:** Керченський державний морський технологічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 34571906

**Місцезнаходження:** 98309, Україна, Крим, м.Керч, вул. Орджонікідзе, 82

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики та продовольства України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 30.15.39

**Тема дисертації:**

1. Динаміка нестационарних процесів механічних систем із зосередженими масами та розподіленими параметрами

2. Dynamics of non-stationary processes of mechanical systems with lumped masses and distributed parameters

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена розробці методики знаходження аналітичного розв'язку задачі розрахунку параметрів руху окремого класу механічних систем зі змінними параметрами. Розв'язана задача синтезу системи на основі заданих параметрів руху. Отримані аналітичні залежності для розрахунку власних частот поперечних коливань прямих стержнів змінного перерізу. На підставі розробленої методики вирішено конкретне завдання – описана динаміка роботи неводовиборочного комплексу та проведено порівняльний аналіз отриманих результатів із експериментальними даними.

2. Thesis is devoted to developing a method of finding the analytical solution of the problem of calculating the parameters of motion of an individual class of mechanical systems with variable parameters. The problem of synthesis system based on the specified parameters of movement. Analytical dependences for natural frequencies of transverse vibrations of rods with variable cross section. On the basis of the developed technique decided a

specific task - describe the dynamics of complex nevodovyborochnogo and comparative analysis of the results obtained with experimental data.

**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. Кислий Олександр Олександрович
2. Kisly Olexander Olexandrovich

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.02.09

**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. Сокіл Богдан Іванович
2. Сокіл Богдан Іванович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.02.09

**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. Гладьо Юрій Богданович

2. Гладьо Юрій Богданович

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.02.09

**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**

Кузьо Ігор Володимирович

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

Кузьо Ігор Володимирович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.