

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0400U001306

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 23-05-2000

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Бугаєва Світлана Вікторівна

2. Bugayeva Svitlana Viktorivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.23.01

**Назва наукової спеціальності:** Будівельні конструкції, будівлі та споруди

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 25-04-2000

**Спеціальність за освітою:** 7.092102

**Місце роботи здобувача:** Одеська державна академія будівництва та архітектури

**Код за ЄДРПОУ:** 02071033

**Місцезнаходження:** вул. Дідріхсона, 4, м. Одеса, 65029

**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 41.085.01

**Повне найменування юридичної особи:** Одеська державна академія будівництва та архітектури

**Код за ЄДРПОУ:** 02071033

**Місцезнаходження:** вул. Дідріхсона, 4, м. Одеса, Одеська обл., 65029, 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:** Одеська державна академія будівництва та архітектури

**Код за ЄДРПОУ:** 02071033

**Місцезнаходження:** вул. Дідріхсона, 4, м. Одеса, 65029

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 67.11.31, 67.11.35

**Тема дисертації:**

1. Обґрунтування методики розрахунку тонкостінних конструкцій, взаємодіючих з ґрунтовим середовищем з урахуванням пружнопластичних властивостей їх матеріалів
2. Motivation of strategy thin-shell designs, interacting with soil by the ambient with provision for elastoplastic characteristics of their material

**Реферат:**

1. Розроблення методики сумісного розрахунку тонкостінних підпірних споруд та контактуючого ґрунту з урахуванням пружнопластичних властивостей їх матеріалів. Основні рівняння одержано на основі теорії пластичної течії, базованій на принципі максимуму Мізеса. Розроблено алгоритм і програмний комплекс, котрі дозволяють виконувати сумісний розрахунок за граничними станами на міцність та жорсткість. Запропонована методика розрахунку більш повно враховує роботу споруд і дозволяє оцінити напружено-деформований стан конструкції та ґрунту, якій взаємодіє з нею в експлуатаційний період. Результати запропонованої методики використовувалися в розрахунках діючих причальних споруд в портах Феодосія, Южний, Іллічівськ.
2. The elaboration of computation of working out the methods of joint calculation of thin-shell berth structures and contacting soil regarding elastoplastic properties of their materials. The main equations are received on the

basis of theory of plastic flow and were based on the principle of Mises maximum. Algorithm and programme complex were worked out which allowed to fulfil the joint calculation of structure and deformed soil without dividing it into two independent limit states calculations on durability and rigidity. The suggested methods of calculation take into account the real work of structures interacting with the soil in fuller measure. The results of the offered strategy were used in calculations of acting mooring erecting in ports of Feodosia, Yuzhny, Illichevsk.

**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. Грішин Володимир Олександрович

2. Грішин Володимир Олександрович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.23.01

**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. Шибанин В'ячеслав Сергійович

2. Шибанин Вячеслав Сергійович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.23.01

**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. Барановський Віктор Йосипович

2. Барановський Віктор Йосипович

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.23.01

**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**

Стоянов Володимир Васильович

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

Стоянов Володимир Васильович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.