

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U001665

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-06-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Семенова Світлана Володимирівна

2. Semenova Svitlana Volodymyrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.23.05

Назва наукової спеціальності: Будівельні матеріали та вироби

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-05-2001

Спеціальність за освітою: 7.092104

Місце роботи здобувача: ТОВ "Марконі, ЛТД"

Код за ЄДРПОУ: 30390497

Місцезнаходження: 65078, Україна, м. Одеса, вул. Терешкової, 27

Форма власності:

Сфера управління:

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:** 67.09.45

**Тема дисертації:**

1. Підвищення тріщиностійкості полімерних композицій для ремонтно-захисних робіт
2. Crack-resistance Increase of Polymeric Compositions for Repair and Protection Works

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена аналізу можливості керування об'ємними зміненнями, а також тріщиностійкістю та основними механічними властивостями полімерних композицій шляхом спрямованого введення наповнювачів. Запропоновано та досліджено механізм формування інтегральних об'ємних змінень твердіючих систем. За допомогою математичних моделей виявлені кількісні залежності об'ємних деформацій та основних властивостей полімерних композицій від параметрів наповнювачів. Надано рекомендації по підвищенню тріщиностійкості полімерних композитів, що реалізовані в практичних умовах.
2. Thesis is dedicated to analysis of the possibility to control over the voluminous changes, as well as crack-resistance and main mechanical characteristics of polymeric compositions by purposeful introduction of fillings. The mechanism of integral voluminous changes of hardening systems is offered and investigated. By means of mathematics models quantitative dependencies between voluminous deformations and general characteristics of polymeric compositions depending on parameters of fillings were determined. Practical recommendations concerning increase of crack-resistance of polymeric compositions for repair and protections works for realisation

in practical conditions.

**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. Вировий Валерій Миколайович
2. Вировий Валерій Миколайович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.23.05

**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. Братчун Валерій Іванович
2. Братчун Валерій Іванович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.23.05

**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. Мішутін Микола Володимирович

2. Мішутін Микола Володимирович

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.23.05

**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**

