

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0417U002344

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 19-06-2017

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Букетова Наталія Миколаївна

2. Buketova Natalia Mykolayivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.02.01

**Назва наукової спеціальності:** Матеріалознавство

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 16-06-2017

**Спеціальність за освітою:** 7.07010402

**Місце роботи здобувача:** Херсонська державна морська академія

**Код за ЄДРПОУ:** 35219930

**Місцезнаходження:** 73000, м.Херсон, проспект Ушакова, 20

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 32.075.02

**Повне найменування юридичної особи:** Луцький національний технічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 05477296

**Місцезнаходження:** вул. Львівська, 75, м. Луцьк, Луцький р-н., Волинська обл., 43018, 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:** Херсонська державна морська академія

**Код за ЄДРПОУ:** 35219930

**Місцезнаходження:** 73000, м.Херсон, проспект Ушакова, 20

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 61.65.39

**Тема дисертації:**

1. Розробка фулереновмісних епоксикомпозитів з мікродисперсними наповнювачами для захисних покриттів з підвищеними експлуатаційними характеристиками
2. The development of epoxy composites, containing fullerenes, with microdispersed fillers for protective coatings with enhanced exploitation characteristics

**Реферат:**

1. Роботу присвячено дослідженню властивостей епоксикомпозитних матеріалів та покриттів на їх основі. Метою роботи є встановлення основних закономірностей впливу модифікатора, нано- та мікродисперсних наповнювачів на експлуатаційні характеристики епоксидних матеріалів та видати рекомендації щодо створення на їх основі покриттів для захисту технологічного устаткування від корозії та дії гідроабразиву. На основі результатів досліджень створено нові матеріали та покриття на їх основі з підвищеними експлуатаційними характеристиками. Отримані матеріали впроваджено на підприємстві ТОВ "ОСП Корпорація ВАТРА"
2. The work is devoted to the research of properties of epoxy composite materials and coatings based on them. The aim of work is to define the basic laws of influence of modifier, and nano- and micro- disperse fillers on performance characteristics of epoxy materials and to give recommendations on creation coatings on their base to

protect the technological equipment from corrosion and actions of hydro abrasive. Based on the results of research new materials and coatings on the basis with improved performance characteristics were created. The received materials were implemented on the gates corporation "VATRA Corporation".

**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. Бень Андрій Павлович
2. Ben Andriy Pavlovich

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.13.06

**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. Фесенко Ігор Павлович
2. Фесенко Ігор Павлович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.02.01

**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. Кашицький Віталій Павлович

2. Кашицький Віталій Павлович

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.02.01

**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**

Рудь Віктор Дмитрович

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

Рудь Віктор Дмитрович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.