

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0417U003636

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 27-07-2017

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Набережна Ольга Олександрівна

2. Naberezhna Olha Oleksandrivna

**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:** 30-06-2017

**Спеціальність за освітою:** 7.04020302

**Місце роботи здобувача:** Дніпровський державний технічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02070737

**Місцезнаходження:** 51918, Україна, м. Кам'янське, Дніпропетровська обл., вул. Дніпробудівська, 2

**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):** K32.075.02

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Дніпровський державний технічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02070737

**Місцезнаходження:** 51918, Україна, м. Кам'янське, Дніпропетровська обл., вул. Дніпробудівська, 2

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 81.09

**Тема дисертації:**

1. Розробка та дослідження властивостей самоармованих органопластиків на основі термостійких ароматичних поліамідів
2. Research and development of properties of self-reinforced organoplastic materials based on heat-resistant aromatic polyamides

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота присвячена розробці та дослідженню нових полімерних композиційних матеріалів на основі термостійких поліамідів, армованих дискретними хімічними волокнами. Досліджено і обґрунтовано основні закономірності протікання фізичних та хімічних процесів в структурі композитів, які впливають на теплофізичні, фізико-механічні та трибологічні властивості органопластиків. На основі проведених досліджень визначено оптимальні склади "матриця - волокнистий наповнювач" та проведено виробничі випробування.
2. The manuscript is devoted to the development and investigation of new polymer composite materials based on heat-resistant polyamides reinforced with discrete chemical fibers. The main regularities of the course of physical and chemical processes in the structure of composites that affect the thermophysical, physico-mechanical and tribological properties of organoplastics are investigated and substantiated. On the basis of the studies, the

optimal "matrix-fibrous filler" compositions were determined and production tests were carried out.

**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 ОПІВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Буря Олександр Іванович
2. Burya Alekzandr Ivanovich

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.20.04

**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. Баглюк Геннадій Анатолійович
2. Баглюк Геннадій Анатолійович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.16.06

**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. Бережна Ольга Русланівна

2. Бережна Ольга Русланівна

**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.