

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0416U000179

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 22-01-2016

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Шулипа Олеся Василівна

2. Shulypa Olesia Vasylivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.17.11

**Назва наукової спеціальності:** Технологія тугоплавких неметалічних матеріалів

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 28-12-2015

**Спеціальність за освітою:** 8.05130104

**Місце роботи здобувача:** Національний університет "Львівська політехніка"

**Код за ЄДРПОУ:** 02071010

**Місцезнаходження:** 79013, Україна, м.Львів, вул. С.Бандери, 12

**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):** Д35.052.09

**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:** Національний університет "Львівська політехніка"

**Код за ЄДРПОУ:** 02071010

**Місцезнаходження:** 79013, Україна, м.Львів, вул. С.Бандери, 12

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 67.15.47

**Тема дисертації:**

1. Воластонітовмісні плитки для внутрішнього облицювання стін з пониженою температурою випалу
2. Wollastonite containing tiles for internal facing walls with low burning temperature

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена розробленню технології отримання воластонітовмісних плиток для внутрішнього облицювання стін з використанням в складах мас низькоосновних гідросилікатів кальцію тоберморитового складу. В роботі встановлено можливість отримання воластоніту з низькоосновних гідросилікатів кальцію тоберморитового складу через проміжну стадію їх гідротермального синтезу при оптимальних параметрах із подальшою перекристалізацією у воластоніт випалом до температури 1100 °С. Встановлено можливість отримання воластонітовмісного черепка низькотемпературним випалом системи "глина-гідросилікат кальцію".

2. The thesis is devoted to the development of technology of wollastonite containing tiles for internal facing walls with low burning temperature using the masses with calcium hydrosilicates of tobermoryte composition. The possibility of obtaining the wollastonite calcium hydrosilicates of tobermoryte composition through the intermediate stage of hydrothermal synthesis at optimal parameters followed by recrystallization of wollastonite during burning at 1100 ° C. The results of research of the phase and structure formation in the system "clay-

calcium hydrosilicates" at burning and the possibility of using artificial tobermoryte as the intermediate product for the synthesis of wollastonite in wollastonite containing ceramic technology at low burning temperature were shown.

**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. Вахула Ярослав Іванович
2. Vakhula Yaroslav Ivanovych

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.17.11

**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. Федоренко Олена Юріївна
2. Федоренко Олена Юріївна

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.17.11

**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. Хоменко Олена Сергіївна

2. Хоменко Олена Сергіївна

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.17.11

**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**

Атаманюк Володимир Михайлович

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

Атаманюк Володимир Михайлович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.