

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0497U000847

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-04-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Прокопович Ігорь Валентинович
2. Прокопович Ігорь Валентинович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd\_type\_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.16.04

Назва наукової спеціальності: Ливарне виробництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-04-1997

Спеціальність за освітою: 05.02

Місце роботи здобувача: Одесский государственный политехнический университет

Код за ЄДРПОУ: 2071047

Місцезнаходження: 270044, Україна, г. Одесса, пр. Шевченко, 1

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 01.02.12

**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:** Одесский государственный политехнический университет

**Код за ЄДРПОУ:** 2071047

**Місцезнаходження:** 270044, Украина, г. Одесса, пр. Шевченко, 1

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.15.15, 55.15.09

**Тема дисертації:**

1. Повышение герметичности тонкостенных отливок из серого чугуна
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Изготовление герметичных тонкостенных отливок сложной конфигурации серого чугуна. Цель исследования: Повышение надежности тонкостенных литых деталей для теплообменного оборудования путем разработки технологических процессов литья сурьмянистых чугунов. Методы исследования и аппаратура: Оригинальные установки для определения герметичности сплавов, а также их коррозионной стойкости. Теоретические результаты и новизна: Предложен механизм создания оптимальной структуры серых чугунов с целью повышения герметичности. Практические результаты и новизна: Разработан метод обеспечения герметичности чугунных отливок независимо от условий кристаллизации путем микролегирования сурьмой, новый состав сплава для отливок с повышенной герметичностью и методика для прогнозирования герметичности чугунных отливок. Предмет и степень внедрения: Производственная апробация технологии на одном предприятии ОЛЗ "Центролит".  
Эффективность внедрения: Ожидаемый экономический эффект: 25000 грн. Сфера (область) использования: Машиностроение.

2.

**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. Иванова Л.А.

2. Иванова Л.А.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.16.04

**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. Колотило Д.М.

2. Колотило Д.М.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.16.04, 1

**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. Косячков В.А.

2. Косячков В.А.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.16.04

**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**

Семик А.П.

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

Семик А.П.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.