

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0593U000062

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-02-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коптиков Виктор Павлович

2. Коптиков Виктор Павлович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.09.03

Назва наукової спеціальності: Електротехнічні комплекси та системи

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-12-1992

Спеціальність за освітою: 0634

Місце роботи здобувача: Макеевский научно-исследовательский институт по безопасности работ в угольной промышленности

Код за ЄДРПОУ: 0174086

Місцезнаходження: 339008, Украина, Донецкая обл., г. Макеевка, ул. Лихачева, 60

Форма власності:

Сфера управління: Минуглепром Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 068.08.02

**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:** Макеевский научно-исследовательский институт по безопасности работ в угольной промышленности

**Код за ЄДРПОУ:** 0174086

**Місцезнаходження:** 339008, Украина, Донецкая обл., г. Макеевка, ул. Лихачева, 60

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минуглепром Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 52.01.84, 52.01.92, 52.01.93

**Тема дисертації:**

1. Методы и средства повышения безопасности использования электрической энергии в шахтах, безопасных по газу или пыли

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Электрооборудование и системы электроснабжения. Цель исследования: Разработка новых способов и средств повышения безопасности использования электроэнергии в шахтах, безопасных по газу и пыли, на основе установления закономерностей формирования безопасных состояний электрооборудования и среды. Методы исследования и аппаратура: Регрессионный анализ, лабораторные и промышленные исследования. Осциллографы, спектрометры, пирометры, универсальные приборы разнообразных видов. Теоретические результаты и новизна: Установлены закономерности возрастания метана в производстве при внезапном выбросе угля и газа, проникновение метановоздушной смеси всередину оболочек электрооборудования, неподжигаючи метан температуры нагретых элементов средств освещения. Практические результаты и новизна: Комплекс нормативных документов, регламентирующих требования способов взрывозащиты и взрывобезопасности, методов испытаний рудничного

електрооборудования и создание на их основе электрооборудования и кабелей. Предмет и степень внедрения: Нормативные документы, электрооборудование и кабели. Серийное производство и промышленные образцы. Эффективность внедрения: Общий экономический эффект 1,2 млн. крб. Сфера (область) использования: Угольные шахты, безопасные по газу или пыли.

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 ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Колосюк В.П.

2. Колосюк В.П.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.09.03

**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. Меньшов Б.Г.

2. Меньшов Б.Г.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.09.03

**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. Шкрабец Ф.П.

2. Шкрабец Ф.П.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.26.01, 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. Силаев В.И.

2. Силаев В.И.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.05.06

**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

Пивняк Г.Г.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні

Пивняк Г.Г.

Відповідальний за підготовку  
облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності



Юрченко Т.А.