

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0593U000529

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-03-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ковалев Александр Петрович

2. Ковалев Александр Петрович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.26.01

Назва наукової спеціальності: Охорона праці

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 11-12-1992

Спеціальність за освітою: 1002

Місце роботи здобувача: Донецкий политехнический институт

Код за ЄДРПОУ: 2070829

Місцезнаходження: 340000, м.Донецк, ул.Артема, 58

Форма власності:

Сфера управління: Мінобр України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 068.20.20

**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:** Донецкий политехнический институт

**Код за ЄДРПОУ:** 2070829

**Місцезнаходження:** 340000, м.Донецк, ул.Артема, 58

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобр Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:**

**Тема дисертації:**

1. Основы теории и методы оценки безопасности применения электрической энергии в угольных шахтах
- 2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Участки угольных шахт, опасные в отношении взрыва пожара и поражения людей электрическим током. Цель исследования: Разработать теоретические основы оценки и методы прогнозирования безопасности применения электрической энергии в угольных шахтах. Методы исследования и аппаратура: Аналитические и экспериментальные, базирующиеся на основных положениях теории вероятностей и надежности; ЭВМ. Теоретические результаты и новизна: В разработке математических моделей, взрывобезопасности выработок угольных шахт, пожаробезопасности и электробезопасности рудничного электрооборудования, надежности систем электроснабжения. Практические результаты и новизна: В разработке мер и средств, обеспечивающих безопасность за счет оптимального выбора сроков профилактики средств защиты. Предмет и степень внедрения: внедрены способы прогноза и предотвращения аварий при эксплуатации электрооборудования в угольных шахтах. Эффективность внедрения: Получен социальный и экономический эффект 201 тыс7 руб. в системе электроснабжения ПО "Ямбурггаздобыча". Сфера (область) использования: На угольных шахтах и на любых

предприятиях, имеющих цеха опасные в отношении взрыва и пожара.

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)**

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Шатило А.Н.

2. Шатило А.Н.

**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. Макаров М.И.

2. Макаров М.И.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.26.01

**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. Серов В.И.

2. Серов В.И.

**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

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Зборщик М.П.

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

Зборщик М.П.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

