

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0494U002345

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-05-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Федоров Юрий Иванович

2. Федоров Юрий Иванович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.05.06

Назва наукової спеціальності: Гірничі машини

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 22-12-1993

Спеціальність за освітою: 1701

Місце роботи здобувача: Научно-исследовательский институт горной механики им.М.М.Федорова

Код за ЄДРПОУ: 0174095

Місцезнаходження: 340055, г.Донецк, Театральний пр.,7

Форма власності:

Сфера управління: Госуглепром України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 135.09.01

**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:** Научно-исследовательский институт горной механики им.М.М.Федорова

**Код за ЄДРПОУ:** 0174095

**Місцезнаходження:** 340055, г.Донецк, Театральний пр.,7

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Госуглепром України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.33.99, 55.39.41

**Тема дисертації:**

1. Повышение эффективности шахтных турбокомпрессорных установок за счет совершенствования системы охлаждения

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Система охлаждения шахтной турбокомпрессорной установки (ШТУ). Цель исследования: Повышение эффективности эксплуатации ШТУ за счет выбранных оптимальных параметров и схем ВОТТ. Методы исследования и аппаратура: Комплексные теоретические и экспериментальные исследования характеристик ШТУ и воздухоохлаждателей. Теоретические результаты и новизна: В установленных закономерностях влияния переметров ВО на показатели и режим работы ШТУ. Практические результаты и новизна: В разработке научно-обоснованного способа нормализации температурного режима ШТУ, а также схемных и конструктивных решений по его реализации. Предмет и степень внедрения: Воздухоохлаждатели ВОТТ рекомендованы к внедрению в системах охлаждения ШТУ. Эффективность внедрения: Снижение расхода охлаждающей воды и повышение степени утилизации тепла. Сфера (область) использования: Компрессорные станции угольных шахт Украины и др. стран.

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. Дегтярев В.И.

2. Дегтярев В.И.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.05.06, 1

**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. Логвинов Н.Г.

2. Логвинов Н.Г.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.05.06, 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. Бабак Г.А.

2. Бабак Г.А.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.05.06, 1

**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**

Дворников В.И.

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

Дворников В.И.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.