

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U001971

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-03-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чемакін Володимир Олексійович

2. Chemakin Volodymyr Oleksijovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.15.04

Назва наукової спеціальності: Шахтне та підземне будівництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 28-05-1999

Спеціальність за освітою: 0202

Місце роботи здобувача: Шахта "Західно-Донбаська"

Код за ЄДРПОУ: 05481688

Місцезнаходження: 323035, Україна, м. Терновка, Дніпрої, вул. Сімферопольська, 2-а

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство палива і енергетики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 08.080.04

**Повне найменування юридичної особи:** Національний технічний університет "Дніпровська політехніка"

**Код за ЄДРПОУ:** 02070743

**Місцезнаходження:** пр. Дмитра Яворницького, 19, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49600, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Шахта "Західно-Донбаська"

**Код за ЄДРПОУ:** 05481688

**Місцезнаходження:** 323035, Україна, м. Терновка, Дніпрої, вул. Сімферопольська, 2-а

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство палива і енергетики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 52.13.15, 52.13.23

**Тема дисертації:**

1. Обґрунтування параметрів металевого кріплення з прямолінійними елементами для підвищення стійкості виробок в слабометаморфізованих породах
2. Basis of the steel support parameters with rectilinear elements to raise the working stability in the weakmetamorphik rocks

**Реферат:**

1. Виробки в слабометаморфізованих породах. Обґрунтування й розробка раціональних параметрів металевого кріплення для підвищення стійкості виробок та зниження витрат при його застосуванні. Визначені закономірності зміни конструктивних параметрів багатоелементного кріплення, жорсткості вузлів з'єднання елементів та розмірів з'єднувальної планки. Визначені рац.параметри металевого кріплення. Результати впроваджені на шахті "Західно-Донбаська", економ.ефект склав 50 грн.на 1 п.м. Сфера використанні - шахти зі слабометаморфізованими породами.
2. The alteration regularities of the rock mass behaviour round the working with various kinds of support setting, including Shatrovay multilink support are being defended. Rational parameters of the steel support with rectilinear

elements and dependences for their determination that ensure raising of the working stability are being maintained. It's going on at the expense of the increasing working kinetic mobility and even redistribution of the support pressure load with alteration of pliability direction along the cross-section of a roadway in the knots of the elements connection. Technical conditions of the working APPK employing are elaborated. The working has taken testing in Zapadno-Donbasskay mine. The permit of Gosnadzorohrantruda for its manufacturing and its employing in the mines of Ukraine was received.

**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. Халимендик Ю.М.

2. Халимендик Ю.М.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.15.04

**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. Парчевський Л.Я.

2. Парчевський Л.Я.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.15.02

**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. Іванчишин С.Я.

2. Іванчишин С.Я.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.15.02

**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**

Шашенко О. М.

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

Шашенко О. М.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.