

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U000425

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-02-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бородуля Андрій Анатолійович

2. Borodula A

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 23-01-2003

Спеціальність за освітою: 7.090303

Місце роботи здобувача: Донецький державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070826

Місцезнаходження: 83000, м. Донецьк, вул. Артема, 58

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти 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:** Донецький державний технічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02070826

**Місцезнаходження:** 83000, м. Донецьк, вул. Артема, 58

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 52.13.23, 52.13.25

**Тема дисертації:**

1. Обґрунтування параметрів анкерно-бетонного кріплення під час спорудження сполучень вертикальних стволів вугільних шахт

2. A substraction of parameters core-concrete fixes at a structure interfaces of vertical shaft of coal mines

**Реферат:**

1. У дисертації обґрунтовані параметри анкерно-бетонного кріплення стволів над сполученнями. Визначені домінуючі фактори, які впливають на стійкість стволів. Встановлено, що найбільшу стійкість мають стволи з дирекційним кутом проведення горизонтальної виробки 40...60 град. та відношенням ширини виробки до діаметру стволу в інтервалах 0,50...0,75 і 1,0...1,2. Доведено, що анкерне кріплення в комбінації з бетонним забезпечує стійкість стволу при орієнтованому та різноглибинному його зведенні. Обґрунтовано підходи, розроблена і впроваджена технологія спорудження вертикальних ділянок стволів над сполученнями на повітроподаючому стволі №2 АП "Шахта ім. О.Ф.Засядько", що дозволило максимально збільшити темпи проведення стволу

2. In the dissertation are proved the parameters of core-concrete fastening of trunks above interfaces . The dominant factors are determined which influence stability of trunks. Is established, that the greatest stability have the trunks with azimuth by a corner of realization of horizontal development 40 ... 60 grad. and attitude of width of development to a diameter of a trunk in intervals 0,50... 0,75 and 1,0... 1,2. . Is proved: that cores in a combination with concrete of fix provide stability of a trunk depending on orientation and various depth of their erection. The approaches are proved, is developed and the technology of a structure of vertical sites of trunks above interfaces on air-giving trunk №2 SC "Mine A.F. Zasyadko", that has allowed maximum to increase rates shaft sinking

**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. Левіт В.В.

2. Levit V.

**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. Друцко В.П.

2. Друцко В.П.

**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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Вигодін М.О.

2. Вигодін М.О.

**Кваліфікація:** к.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

**Рецензенти**

**VIII. Заключні відомості**

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

Роєнко А.М.

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

Роєнко А.М.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.