

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0599U000229

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-05-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Должиков Петро Миколайович

2. Dolzhykov Petro Mykolajovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 04-06-1999

Спеціальність за освітою: 0202

Місце роботи здобувача: Державне відкрите акціонерне товариство "Спецтампонажгеологія"

Код за ЄДРПОУ: 00182018

Місцезнаходження: 329240, Україна, м. Антрацит, вул. Петровського, 7-а

Форма власності:

Сфера управління:

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:** Державне відкрите акціонерне товариство "Спецтампонажгеологія"

**Код за ЄДРПОУ:** 00182018

**Місцезнаходження:** 329240, Україна, м. Антрацит, вул. Петровського, 7-а

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 52.13.23, 52.13.31

**Тема дисертації:**

1. Ліквідація залишкових водоприпливів і закріплення нестійких гірських порід під час будівництва та експлуатації вертикальних шахтних стволів
2. Elimination of residual water inflows and consolidation of unstable rock during construction and operation of vertical mining shafts

**Реферат:**

1. Вертикальні шахтні стволи. Захищ. Результати теоретичних та експериментальних досліджень по встановленню закону. Управляемого формування протифільтраційних завіс-екранів за контуром вертикального ствола в нестійких піщано-глинистих, напірних пористих та тріщинуватих гірських породах, методики проектування параметрів та техноло-гічні схеми ліквідації водоприпливів у вертикальні шахтні стволи. Встановлені особливості течії розчинів-електролітів у напірних пористих горизонт-тах під дією постійного струму та глиноцементних розчинів з реологічними властивостями, що зміню-ються, у тріщинуватих гірських породах; розроблені технічні засоби та нові технології ліквідації залишкових

водоприпливів та закріпл. нестійких порід.

2. In thesis defenced the theoretical and experimental results determination of comformities controled creation of grouting curtains around vertical shaft in unstaabl day-sandy, saturated porous and fracured rock, methods of designing, parameters and tehcnological schemes elimination of residual water inflows in vertical mining Shafts. Determined the features of flowing of solutions - electrolites in pressured porous strata under action of direct current and clay-based grout with changable rheological properties in fractured rock; developed the residual water inflows and consolidation of unstable rock.

**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. Кіпко Е.Я.

2. Кіпко Е.Я.

**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. Усаченко Б.М.
2. Усаченко Б.М.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.15.09

**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. Дружко Є.Б.
2. Дружко Є.Б.

**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

**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.