

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U001192

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-03-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Харін Сергій Анатолійович

2. Harin Sergei Anatolievich

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: 11-03-2005

Спеціальність за освітою: 0202

Місце роботи здобувача: Інститут ділового адміністрування

Код за ЄДРПОУ: 23072048

Місцезнаходження: 50024, Дніпропетровська обл., м. Кривий Ріг, вул. Харитонова, 1а

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки 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: Криворізький технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070724

Місцезнаходження: 50000, Україна, м. Кривий Ріг, вул. Пушкіна, 37

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 52.13.23

Тема дисертації:

1. Оптимізація проектування тривалості і темпів будівництва комплексу виробок нижчележачих горизонтів шахт Кривбасу
2. Optimization of designing of duration and rates complex of developments of underlying horizons of mines of Krivoy Rog basin

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена актуальним питанням оптимізації проектування будівництва нових горизонтів діючих шахт. У роботі встановлені закономірності зміни тривалості й темпів будівництва нижчележачих горизонтів залізородних шахт Криворізького басейну при реконструкції з метою підтримки виробничої потужності. Визначено, що оптимальна тривалість будівництва горизонту для умов, характерних для Кривбасу, є функцією висоти поверху відпрацьовування й річного пониження очисних робіт. Розроблено математичні моделі визначення темпів будівництва виробок головно-го напрямку горизонту шахти, що відповідають оптимальному часу будівництва, а також темпів будівництва, що забезпечують мінімальну вартість робіт, на основі яких проведені дослідження для широкого діапазону умов. Оптимізація

проектування тривалості й темпів будівництва виробок нижчележачого го-ризонту дозволяє одержати найбільший економічний ефект при реконструкції шахти.

2. Thesis is devoted to pressing questions of optimization of designing of construction of underlay-ing horizons of operating mines. Regularities of duration and rates change of construction of underlaying horizons of iron ore mines of Krivoy Rog basin under reconstruction with of the capacity support purpose were established. It was determined, that optimum duration of construction of horizon for conditions, which are typical for Krivoy Rog basin is function of a level interval of improvement and annual downturn of min-ing operations. Mathematical models of definition of rates of construction of developments of a mainstream of horizon of the mine, adequate to optimum time of construction, and also the rates of construction provid-ing the minimal cost of operations on the basis of which researches for a wide range of conditions are lead are developed. Optimization of designing of duration and rates of construction of underlaying horizons allows to receive the greatest economic benefit at reconstruction of mine.

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. Задорожній Олексій Михайлович

2. Zadorozhniy Alexei Mikhailovich

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. Пономаренко Павло Іванович
2. Пономаренко Павло Іванович

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. Борщевський Сергій Васильович
2. Борщевський Сергій Васильович

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.

