Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0408U000220

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-01-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Саллі Сергій Володимирович
2. Salli Sergey Vladimirovsth

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.15.02

Назва наукової спеціальності: Підземна розробка родовищ корисних копалин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-12-2007

Спеціальність за освітою: 0202

Місце роботи здобувача: Національний гірничий університет

Код за ЄДРПОУ: 02070743

Місцезнаходження: 49005, м.Дніпро, пр.К.Маркса,19

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 08.080.03

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: Національний гірничий університет

Код за ЄДРПОУ: 02070743

Місцезнаходження: 49005, м.Дніпро, пр.К.Маркса,19

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 52.13.15

Тема дисертації:

1. Обґрунтування раціональних параметрів доробки запасів антрацитових шахт

2. Ground of parameters determining expedience of revision of supplies of anthracitic mines

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена актуальним проблемам управління параметрами, що визначають ефективність функціонування технологічних схем відпрацювання запасів на шахтах зі значними термінами служби.У дисертаційній роботі визначено, що для отримання комплексної оцінки стану й потенціалу технологічних схем вуглевидобування окремої шахти необхідно враховувати "питому вагу" параметрів відпрацювання в процесі адресного інвестування з метою побудови комплексної моделі оптимізації приросту потужності. Важливою особливістю формування технічної політики вуглевидобування є оцінка за допомогою сімейства спеціальних кривих ступеню порівняльного інвестиційного ризику щодо збереженню групи старих шахт, де видобуваються цінні сорти вугілля. З метою визначення надійності системи "очисний вибій" досліджений граничний режим, при якому визначаються значення показника використання машинного часу та вплив елементу "пласт" на надійність очисної виїмки при визначенніпродуктивності лави.Встановлені

закономірності зміни приросту видобутку залежно від стану технології відпрацювання запасів. При цьому додаткові інвестиції в шахти з більшою пріоритетністю дозволили б наблизити їх до порогу беззбитковості і, відповідно, підвищити їх інвестиційну привабливість. Ці положення підтверджені результатами моделювання параметрів, що визначають ефективність технологічних схем.

2. Dissertation is devoted to the issue of the day of management by parameters determining efficiency of technological charts of revision of remaining supplies of mines with the considerable terms of service. It is set in dissertation work, that for the receipt of complex estimation of the state and potential of technological chart of mine it is necessary to take into account along with complication of underground economy, by age of mine and its power also technological reliability of basic production links as basic users of investment facilities. It is proved, that for the receipt of complex estimation of the state and potential of technological charts of the coal mining of separate mine it is necessary to take into account the "cost" of parameters of working off in the process of the address investing with the purpose of construction of complex model of optimization of increase of power. It is proved, that the use of the special matrix field enables in number to estimate potential of technological charts. For this purpose 4 groups of backlogs are selected and on the basis of measuring of deviations from the set level it is possible to forecast and correct the aims of mine. Estimation by family of the special curves of degree of comparative investment risk on saving of group of old mines is the important feature of forming of technical policy of the coal mining, where the valuable sorts of coal are obtained. With the purpose of determination of reliability of the "cleansing longwall system" the explored maximum mode, at which the value of index of the use of machine time and influencing of the element "layer" on reliability of cleansing coulisse at planning is determined productivity of longwall.

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. Бондаренко Володимир Ілліч
2. Bondarenko Vladimir Ilith

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ширін Л.Н.
2. Ширін Л.Н.

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. Куклін В.Ю.
2. Куклін В.Ю.

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 Садовенко І.О.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Садовенко І.О.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.