

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U001059

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-01-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мельнікова Ірина Євгеніївна

2. Melnikova Iryna Evgeniivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 08.00.04

Назва наукової спеціальності: Економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності)

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-12-2009

Спеціальність за освітою: 8.050206

Місце роботи здобувача: Криворізький технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070720

Місцезнаходження: Україна, м.Кривий Ріг, 50027, вул.ХХ Партз'їзду, 11

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): К 09.052.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

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: 02070720

Місцезнаходження: Україна, м.Кривий Ріг, 50027, вул.ХХ Партз'їзду, 11

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 06.81

Тема дисертації:

1. Основи оцінки ефективності формування і використання виробничих засобів гірничо-збагачувальних комбінатів.
2. Bases of an estimation of effectiveness of formation and use of industrial means of mountain-concentrating combines.

Реферат:

1. Об'єктом дослідження в роботі є процес оцінки формування й використання виробничих засобів гірничо-збагачувальних комбінатів. Метою дисертації є узагальнення й розвиток науково-методичних основ, розробка інструментарію та практичних рекомендацій щодо оцінки формування й використання виробничих засобів гірничо-збагачувальних комбінатів. Методологічну основу дисертації становить сукупність використаних для вирішення поставлених завдань наступних загальнонаукових і спеціальних методів дослідження: узагальнення, індукції та дедукції, аналізу та синтезу, кореляційно-регресійного аналізу; статистичної обробки інформації; моделювання. Обробка даних здійснювалася з використанням сучасних комп'ютерних технологій. У дисертації досліджено основи оцінки формування і використання виробничих засобів, напрямки удосконалення процесу управління виробничими засобами на прикладі гірничо-збагачувального підприємства. Доведено доцільність проведення оцінки стану виробничих засобів у єдності

їх структурних елементів. Запропоновано методика аналізу виробничих засобів на основі інтегрального показника стійкості виробничого зростання, який включає локальні коефіцієнти та передбачає використання матричної моделі. Досліджено тенденції формування та використання виробничих засобів на гірничо-збагачувальному підприємстві. Розроблено механізм розподілу чистого прибутку й обґрунтовано його нормативи як джерела формування виробничих засобів. Запропоновано шляхи підвищення ефективності використання виробничих засобів і методичні засади розрахунку економічного ефекту. Проведено апробацію запропонованих методичних підходів до оцінки стану виробничих засобів і запропоновано практичний інструментарій формування ефективності та використання виробничих засобів на підприємствах гірничо-збагачувального комплексу України. Наукова новизна одержаних результатів полягає в наступному: уперше розроблено мультиплікативну економіко-математичну модель, яка дозволяє забезпечити стійкість виробничого зростання підприємства на підставі визначення оптимальних значень показників рентабельності оборотних виробничих фондів, коефіцієнта реінвестування, частки основних фондів у виробничих засобах, співвідношення оборотних виробничих фондів і основних фондів; удосконалено: показник мобільності виробничих засобів; методичні підходи до факторного аналізу результативності виробничих засобів на підставі двофакторної моделі; дістали подальший розвиток: принципи та етапи процесів планування й контролю щодо ефективності використання виробничих засобів. Результати дослідження впроваджено в практику управління гірничим виробництвом на ВАТ "Інгулецький ГЗК", що дало змогу збільшити суму чистої виручки від реалізації продукції. Результати роботи рекомендуються до використання підприємствами гірничо-металургійного комплексу для удосконалення управління ефективності використання виробничих засобів.

2. A research object in work is a process of estimation of forming and use of production facilities of mining and enterprises process. The purpose of dissertation is generalization and development of scientifically - methodical bases of development of tool and practical recommendations is in relation to the estimation of forming and use of production facilities of ore of mining and enterprises process. Methodological basis of dissertation is the aggregate of the tasks of the followings scientific and special methods of research used for a decision: generalization, induction and deduction, analysis and synthesis, regressive analysis; statistical treatment of information. Processing of data was carried out with the use of modern technologies. In dissertation probed bases of estimation of forming and use of production facilities, directions of improvement of process of management production facilities on the example of mining and processing enterprise. Expedience of conducting of estimation of the state of production facilities is proved in unity them structural elements. The method of analysis of production facilities is offered on the basis of integral index of firmness of production growth, which includes local coefficients and foresees the use of matrix model. The tendencies of forming and use of production facilities are probed on an ore mining and processing enterprise. The mechanism of distribution of clean profit is developed and grounded norms as sources of forming of production facilities. The ways of increase of efficiency of the use of production facilities and methodical principles of calculation of economic effect are offered. Approbation of the offered methodical going is conducted near the estimation of the state of production facilities and the practical tool of forming of efficiency and use of production facilities is offered on the enterprises of ore mining and processing complex of Ukraine. The scientific novelty of the got results consists in the following: at first time a multiplicative economic - mathematical model which allows to provide firmness of production growth of enterprise on the basis of determination of optimum values of indexes of profitability of floating production assets is developed coefficient of reinvestment, particle of capital assets, in production facilities, correlation of floating production assets and capital assets; it is improved: index of mobility of production facilities what determines the structure of capital goods and allows to provide the rational size of correlation of floating production assets and fixed assets which are the necessary condition of the effective use of production facilities; methodical going near the estimation of sources of financing of production facilities that unlike existing take into account the stake of property asset of enterprise in the general size of production facilities; the methodical going is near the factor analysis of effectiveness of production facilities on the basis of two factorial model which influencing of profitability of realization operations and circulating of production facilities takes into account; got subsequent development: principles and stages of

processes of planning and control in relation to efficiency the uses of production facilities, which, unlike existing, allow to take into account external and internal factors that influence on the volume of reinvestment of production facilities and firmness of production growth, take into account continuity of the planned procedures of the current and strategic planning. Research results are inculcated in practice of management of mining operations on VAT "Inguleckiy GZK" that enabled to increase the sum of net proceeds from realization of products. Job performances are recommended to the use of mining complex enterprises for the improvement of management of efficiency of the use of production facilities.

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. Волошина Катерина Андріївна
2. Volochyna Kateryna Andriivna

Кваліфікація: к.е.н., 08.06.01

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. Салига Сергій Якович
2. Салига Сергій Якович

Кваліфікація: д.е.н., 08.00.05**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. Поліщук Ірина Георгіївна
2. Поліщук Ірина Георгіївна

Кваліфікація: к.е.н., 08.06.01**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**

Нусінов Володимир Якович

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

Нусінов Володимир Якович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.