

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0409U005000

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 12-11-2009

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Чеберячко Юрій Іванович
2. Cheberiachko Iuriy Ivanovith

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.26.01

**Назва наукової спеціальності:** Охорона праці

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 29-10-2009

**Спеціальність за освітою:** 0505

**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 08.080.07

**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:** 52.01.93

**Тема дисертації:**

1. Обґрунтування заходів щодо зменшення пилового навантаження працівників гірничих підприємств при використанні протипилових респіраторів
2. Substantiation of measures to cut dust load of mining enterprises workers while using dustproofing respirators

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена оцінці впливу експлуатаційних властивостей протипилових засобів індивідуального захисту органів дихання на ризик виникнення захворювань, обумовлених пиловим фактором. Виконаний розрахунок пилового навантаження із застосуванням респіратора. Визначена ефективність деяких ЗІЗОД за дрібнодисперсними фракціями пилу. Встановлені фактори, які погіршують ефективність протипилових респіраторів. Досліджена залежність захисної ефективності ЗІЗОД від параметрів їх фільтрувальних елементів, витрати повітря при відповідних режимах праці, кліматичних параметрів робочої зони, часу перебування робітників у півмасках протягом робочої зміни. Обґрунтовані заходи щодо вдосконалення конструкції наголів'я, зменшення опору фільтрів. За результатами досліджень запропоновані методика і програма для визначення пилового навантаження з урахуванням захисної

ефективності ЗІЗОД.

2. The thesis is devoted to determination of service properties of dustproofing means of individual protection of respiratory organs effect on origin of diseases resulting from dust factor. There is estimated dust load taking into account respirator. There is determined efficiency of some Means of Individual Protection of Respiratory Organs(MIPRO) on fine - dispersed dust fractions. There are determined factors which deteriorate efficiency of dustproofing respirators. There is studied dependence of MIPRO protective efficiency on parameters of their filter elements, air loss under correspondent labour conditions, climatic parameters of working are and period during which workers are in half masks within shift. There are based measures concerning improvement of design, reduction of filters develop both technique and program to calculate dust load taking into account the MIPRO efficiency.

**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. Голінько Василь Іванович

2. Golinko Vasiliy Ivanovith

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.26.01

**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. Колесник В.Є.
2. Колесник В.Є.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.26.01

**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. Пищикова О.В.
2. Пищикова О.В.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.26.01

**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**

Випанасенко С.І.

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

Випанасенко С.І.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.