

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U000008

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-01-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. ІВАНОВ Віктор Валентинович

2. Ivanov Victor Valentinovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.02.01

Назва наукової спеціальності: Гігієна

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 20-12-2005

Спеціальність за освітою: 1903

Місце роботи здобувача: Компанія "НЕСТЛЕ-Україна"

Код за ЄДРПОУ: 20065042

Місцезнаходження: вул. Іллінська, 8.

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.554.01

**Повне найменування юридичної особи:** Державна установа "Інститут медицини праці імені Ю.І.Кундієва Національної медичної академії наук України"

**Код за ЄДРПОУ:** 22946309

**Місцезнаходження:** вул. Саксаганського, 75, м. Київ, Київська обл., 01033, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія медичних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Державне підприємство Науково-дослідний інститут медико-екологічних проблем Донбасу та вугільної промисловості (м. Донецьк)

**Код за ЄДРПОУ:** 04242160

**Місцезнаходження:** 83059, Донецька обл., м. Донецьк, пр. Ілліча, 104 "в"

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство охорони здоров'я

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.33.37

**Тема дисертації:**

1. Оцінка і профілактика впливу важкої праці у шкідливих умовах на гірників, зайнятих молотковим вийманням вугілля
2. Estimation and prevention of hard work influence and harmful conditions upon the coal workers engaged in hammer mining

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена розробці фізіолого-гігієнічних заходів профілактики впливу важкої праці у шкідливих умовах на гірників, зайнятих молотковим вийманням вугілля, на підставі комплексної оцінки умов праці, характеру трудової діяльності, особистих особливостей і наявного потенціалу регуляторних систем. Надано порівняльну фізіолого-гігієнічну та ергономічну оцінку умовам й характеру праці гірників ніші та забійників, установлені провідні шкідливі фактори впливу на гірників, визначені дозові навантаження впродовж зміни і ризику розвитку професійних захворювань. Визначено структуру особистості гірників стосовно їх вертированості, емоційної стійкості й тривожності; досліджені особливості психовегетативних співвідношень та особливості щодо мобілізації механізмів забезпечення готовності до виконання роботи і

відновлення після неї серед осіб із різними проявами вертированості та емоційної стійкості; вивчено вплив вертированості й емоційної стійкості на характер трудової діяльності, її вегетативне забезпечення, фізіологічну ефективність і продуктивність праці. Вивчено вплив особливостей вегетативної регуляції гірників на рівень фізичної працездатності, вегетативного забезпечення діяльності, фізіологічну ефективність і продуктивність праці. Досліджено генезис недопустимих станів діяльності. Визначено силу і характер впливу факторів праці та індивідуально-психологічних відмінностей гірників на функціональний стан в роботі. Доведено, що ці фактори на 65 - 70 % визначають зміни, що відбуваються в організмі. Розроблено режими праці для реалізації допустимих виробничих навантажень. Удосконалено існуючі підходи і принципи щодо діагностики і профілактики факторів ризику професійного здоров'я. Обґрунтовано критерії оцінки щодо психоемоційної відповідності гірників виробничим вимогам і принципи формування груп ризику, розроблені ефективні методи виявлення гірників, що входять до групи ризику, а також заходи профілактики та оздоровлення.

2. The dissertation is devoted to the working out of physiologo-hygienic measures for influence prevention of hard work in harmful conditions upon the coal miners engaged in hammer mining under complex estimation of working conditions, labour activity, personal features and obvious potential of the regulatory systems. Comparative physiologo-hygienic and ergonomic estimation of the conditions and labour character of coal miners in stable and cutters were given. The main harmful factors of influence upon the coal miners were determined. Dose loads during the shift and risks of occupational diseases development were defined. Structure of coal miners features according to their extra- and introversion, emotional stability and anxiety was determined. Peculiarities of psycho-vegetative correlation and peculiarities of mechanisms mobilization for the readiness of doing work and recovery after it among the persons with different manifestation of extra- and introversion and emotional stability were studied; influence of extra- and introversion and emotional stability upon the labour activity, its vegetative ensuring, physiologic efficiency and labour productivity were studied. An influence of vegetative regulation of coal miners upon the level of physical capacity for work, vegetative ensuring of labour activity, physiologic activity and labour productivity were studied. Genesis of inadmissible states of activity was analyzed. Strength and influence of labour factors and individual psychological differences of coal miners upon the functional state in work were determined. It was proved that these factors determined changes (65-70 %) which took place in the body. Labour regimes for the realization of admissible industrial loads were worked out. Approaches and principles of diagnosis and prevention for the risk factors of occupational health were improved. Criteria of estimation for the psycho-emotional conformity of coal miners to the industrial requirements and principles of risk groups forming were grounded; effective methods for the reveal of the coal miners of risk groups and measures of prevention and sanitation were worked out.

**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. Передерій Григорій Семенович
2. Perederiy Grigoriy Semenovich

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.02.01

**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. Бузунов Володимир Опанасович
2. Бузунов Володимир Опанасович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.02.01

**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. Ластков Дмитро Олегович
2. Ластков Дмитро Олегович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.02.01

**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**

Кундієв Юрій Ілліч

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

Кундієв Юрій Ілліч

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.