# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0405U003461

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 23-09-2005

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. БІЛЬКО Тамара Олександрівна
2. BILKO Tamara Oleksandrivna

**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:** 08-09-2005

**Спеціальність за освітою:**

**Місце роботи здобувача:** Інститут медицини праці Академії медичних наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 22946309

**Місцезнаходження:** 01033, м. Київ-33, вул. Саксаганського. 75

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Академія медичних наук України

**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:** Інститут медицини праці Академії медичних наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 22946309

**Місцезнаходження:** 01033, м. Київ-33, вул. Саксаганського. 75

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Академія медичних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.33.37

**Тема дисертації:**

1. Профілактика порушень імунологічної реактивності у працівників виробництва азотної кислоти препаратами Тріовіт і Неоселен

2. The prophylaxis of the immunological reactivity of violations among workers of the nitric acid productions by preparations of Triovite and Neoselen

**Реферат:**

1. Проведено гігієнічну оцінку умов праці та імунологічне обстеження працівників хімічного заводу, які зазнавали в умовах виробництва впливу оксидів азоту. Науково обгрунтована доцільність застосування препаратів Тріовіт і Неоселен для профілактики порушень стану імунної системи на підставі дослідження імунного статусу працюючих в умовах дії низьких рівнів оксидів азоту. Методи досліджень: гігієнічні, гематологічні, цитохімічні, імунологічні, статистичні. Наукова новизна: встановлені та суттєво доповнені існуючі уявлення щодо патогенезу хронічної дії низьких рівнів оксидів азоту на працюючих в умовах виробництва азотної кислоти і особливості їх впливу на імунну систему. Виявлені порушення стану неспецифічної резистентності та імунологічної реактивності організму, властиві для вторинного комбінованого імунодефіциту з ознаками формування імунокомплексного процесу. Вперше доведена

ефективність профілактики виялених порущень імунологічної реактивності у працюючих в умовах хронічної дії оксидів азоту і науковообгрунтовано використання препаратів Неоселен та селен-вміщуючого вітамінно-мінерального комплексу Тріовіт. Отримані результати можуть бути використані для підвищення ефективності комплексу профілактичних заходів, що спрямовані на попередження розвитку хронічних захворювань, при викладенні курсу гігієни праці та професійної патології у вищих навчальних закладах медичного профілю. На основі отриманих результатів видано інформаційний листок "Спосіб фармакологічної корекції гомеостазу у осіб, які зазнають впливу оксидів азоту з виробничого і навколишнього середовища та у побуті" (№008-04).

2. Hygienic evaluation of occupational conditions and immunological survey of workers of chemical factory exposed to nitric oxides has been performed. The appropriateness of using Triovite and Neoselen for prophylaxis of immune system status based on immune status of workers exposed to low doses of nitric oxides has been scientifically proved. Methods: hygienic, hematological, cytochemical, immunological, statistical. Scientific novelty: current concept on pathogenesis of chronic action of nitric oxides in low doses on workers dealing with production of nitric acid and peculiarities of influence on immune system were established and expanded. Impairments of unspecific resistance and immunologic body reactivity typical for secondary combined immunodeficiency with indices of immunocomplex process formation were revealed. For the ferst time the efficiency of prophylaxis of impairments of immunological reactivity in workers exposed to chronic action of nitric oxides and the usage of Neoselen and selenium containing vitamin and minerals complex Triovit were proved. The results can be used to increase efficiency of preventive measures directed towards prevention of chronic diseases, for teaching the course of occupational health and professional pathology in medical universities. Information letter "Method for pharmacological correction of homeostasis in persons exposed to occupational, environmental and domestic nitric oxides" has been published based on results of this study.

**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. КУНДІЄВ Юрій Ілліч

2. KUNDIYEV Yuriy Ilyich

**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. Яворовський Олександр Петрович
2. Яворовський Олександр Петрович

**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. Томашевська Людмила Анатоліївна
2. Томашевська Людмила Анатоліївна

**Кваліфікація:** д.б.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 Юріїв Ілліч |
| **Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні** | КУНДІЄВ Юріїв Ілліч |
| **Відповідальний за підготовку облікових документів** | |
| **Реєстратор** | |
| **Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності** | Юрченко Т.А. |