# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0409U001229

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 25-03-2009

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Жданов Володимир Васильович

2. Zhdanov Volodimir Vasylyovych

**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:** 25-02-2009

**Спеціальність за освітою:** 7.110.105

**Місце роботи здобувача:** ДЗ "Санітарно-епідеміологічна станція м. Луганська"

**Код за ЄДРПОУ:** 01983849

**Місцезнаходження:** 91055, м. Луганськ, вул. В. Даля, 5

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 11.600.01

**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:** Донецький національний медичний університет ім. М. Горького

**Код за ЄДРПОУ:** 02010698

**Місцезнаходження:** вул. Привокзальна, 27, м. Лиман, Донецька область, Україна, 84404

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.33.33

**Тема дисертації:**

1. Гігієнічна оцінка впливу шкідливих викидів теплоелектростанцій на здоров'я населення й обґрунтування профілактичних заходів.

2. Hygienical estimation of the influence of the electric heating station harmful troop landing on the health of the population and ground of prophylactic measures.

**Реферат/анотація:**

1. Об'єкт - вплив пилу вугільної золи теплоелектростанції на здоров'я населення промислового міста. Мета - наукове обґрунтування системи санітарно-гігієнічного контролю за викидами теплоелектростанції, спрямованої на збереження й зміцнення здоров'я населення. Методи - гігієнічні, імунологічні, епідеміологічні та математико-статистичні. Новизна - вперше надано комплексну гігієнічну оцінку викидів теплоелектростанції на основі порівняльної оцінки фізико-хімічних властивостей пилу, газів, їх біологічної дії, визначення ризиків для здоров'я й обґрунтування комплексу профілактичних заходів, спрямованих на збереження і зміцнення здоров'я населення; встановлено закономірності формування захворюваності населення при інгаляційному впливі багатокомпонентного модифікованого газами пилу, що міститься в промислових викидах теплоелектростанції; встановлено якісний і кількісний зв'язок між ступенем

забруднення атмосферного повітря й показниками загального і місцевого імунітету, а також виявлено особливості накопичення металів у біологічних середовищах (сеча й волосся) дітей; уперше науково обґрунтовано систему санітарно-гігієнічного контролю за підприємствами теплоенергетики. Результати - запропоновано форми й алгоритм соціально-гігієнічного моніторингу міського середовища і керування екологічним ризиком на основі встановлення зв'язків і залежностей між забрудненням навколишнього середовища та станом здоров'я населення. Результати досліджень впроваджено в практичну діяльність виконавчого комітету Щастинської міської ради Жовтневого району м. Луганська, Луганської обласної санепідстанції, Луганської теплоелектростанції "Східенерго", а також навчальний процес Донецького національного медичного університету ім. М. Горького та Луганського державного медичного університету. Галузь - медицина (гігієна).

2. Object - influence of a dust of coal ash of thermal power station on health of the population of an industrial city. The purpose - a scientific substantiation of system of the sanitary-and-hygienic control over emissions of the thermal power station directed on preservation and strengthening of health of the population. Methods - hygienical, immunological, epidemiological and mathematic-statistical. Novelty - is presented for the first time a complex hygienic estimation of emissions of thermal power station on the basis of a comparative estimation of physical and chemical properties of a dust, gases, their biological action, definition of risks for health and a substantiation of a complex of the preventive actions directed on preservation and strengthening of health of the population; laws of formation of disease of the population are established at inhalation influence of the multicomponent dust modified by gases which contains in industrial emissions of thermal power station; qualitative and quantitative connections between degree of pollution of atmospheric air and indicators of the general and local immunity are established, and also feature of accumulation of metals in biological environments (urine and hair) of children is revealed; for the first time the system of the sanitary-and-hygienic control over the power system enterprises is scientifically proved. Results - the forms and algorithm of socially-hygienic monitoring of the city environment and management of ecological risk on the basis of revealing of communications and dependencs between environmental contamination and a population state of health is offered. Results of research are introduced in practical activities of executive committee of Schastinsky council of October district of Lugansk city, Lugansk regional sanitary-and-epidemiological station, Lugansk thermal power station of "Vostokenergo", and also in educational process of M.Gorky Donetsk national medical university and Lugansk state medical university. Branch - medicine (hygiene).

**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. Єрмаченко Олександр Борисович

2. Yermachenko Olexandr Borysovych

**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. Волощенко Олег Ігнатович

2. Волощенко Олег Ігнатович

**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. Агарков Володимир Іванович

2. Агарков Володимир Іванович

**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** Казаков Валерій Миколайович

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

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

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