

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0410U000789

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 30-03-2010

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Алпатова Ілона Анатоліївна

2. Alpatova Ilona Anatoljevna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 14.03.11

**Назва наукової спеціальності:** Медична та біологічна інформатика і кібернетика

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 16-03-2010

**Спеціальність за освітою:** 7.110101

**Місце роботи здобувача:** Міська клінічна лікарня № 17

**Код за ЄДРПОУ:** 01985133

**Місцезнаходження:** вул. Байкальська, 9 а, м. Дніпро, Україна, 49074

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.613.10

**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:** Інститут проблем природокористування та екології НАНУ

**Код за ЄДРПОУ:** 05540095

**Місцезнаходження:** 49000, м. Дніпро, вул. Московська, 6

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.01.29

**Тема дисертації:**

1. Інформаційні технології для оцінок впливу зовнішнього середовища на хвороби шкіри населення промислового регіону
2. Informational technologies of the estimation environmental influence on the industrial region populations skin disease

**Реферат:**

1. Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата медичних наук за спеціальністю 14.03.11 - медична та біологічна інформатика і кібернетика. Робота присвячена інформаційному моделюванню та вивченню характеру впливу різноманітних груп екологічних чинників на стан шкіри і підшкірної клітковини у населення територій промислового регіону. Виконано дослідження впливу забруднення атмосферного повітря, електромагнітного забруднення та радіаційного фону на захворюваність шкіри. Зроблена оцінка такого впливу на захворюваність шкіри дітей і дорослих. Запропонована методика оцінки очікуваного рівня захворюваності населення залежно від прогнозованого рівня екологічного забруднення району проживання. Методика може застосовуватися при вирішенні задач планування економічного і соціального розвитку промислових мегаполісів. Були вибрані та адаптовані методи діагностики та терапії щодо розробки методики профілактики для груп ризику та хворих із хронічними захворюваннями шкіри, що піддаються

впливу навколишнього середовища. Розроблено медичний модуль автоматизованого робочого місця лікаря.

2. Thesis for the candidate degree in medical sciences in specialty 14.03.11 – medical and biological informatics and cybernetics. The thesis is dedicated to problems development of informational technologies for study of the influence of various groups of environmental impacts on the state of the skin and subcutaneous fat of the population of environmentally hazardous terrains are considered. Approaches and methods of evaluation of the dependence of skin diseases on living conditions are described. The results of analysis of skin and subcutaneous fat disease incidence among, the population of Dnepropetrovsk with consideration for their ecological state are presented. The results of investigation of the influence of types of air pollution on skin disease incidence are presented. Procedures for the prediction of skin disease incidence depending on the forecast of change in the ecological characteristics of terrains based on cytologic test data are considered. The results of the choice and adaptation of apparatus methods of skin condition diagnosis for mass examinations of the population of environmentally hazardous terrains are presented.

**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. Нікітіна Наталія Георгіївна
2. Nikitina Natalia Georgievna

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.02.09

**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. Деркачов Едуард Анатолійович
2. Деркачов Едуард Анатолійович

**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. Яценко Валентин Порфирович
2. Яценко Валентин Порфирович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.03.09

**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**

Мінцер Озар Петрович

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

Мінцер Озар Петрович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.