

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0408U004501

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 06-11-2008

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Мещерякова Ірина Павлівна
2. Meshcheryakova Irina Pavlovna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 03.00.15

**Назва наукової спеціальності:** Генетика

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 16-10-2008

**Спеціальність за освітою:** 07.070.401

**Місце роботи здобувача:** Харківський національний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 01896866

**Місцезнаходження:** 61022, Харків, проспект Науки, 4

**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 26.604.02

**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:** Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

**Код за ЄДРПОУ:** 02071205

**Місцезнаходження:** Україна, 61022, м. Харків, майдан Свободи,4

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.03.39

**Тема дисертації:**

1. Обтяженість спадковою патологією та генетико-демографічна структура евпаторійської популяції.
2. Heritable Pathology and Genetic Demographic Structure of the Yevpatoria Population.

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження: генетико-демографічні процеси й адаптивність евпаторійської популяції. Мета дослідження: Встановлення особливостей генетичної структури й адаптивності евпаторійської популяції для підвищення ефективності регіональних програм з охорони здоров'я населення. Методи дослідження: популяційно-генетичний, генетико-демографічний, антропометричний, соціометричний, епідеміологічний і статистичний. Практичне значення отриманих результатів: проведені дослідження дозволили розширити уявлення про генетичні процеси в українських популяціях. Отримано інформацію про генетико-демографічну структуру населення конкретного регіону, визначено групи підвищеного ризику з природженої й спадкової патології, необхідні для планування адекватної лікувально-профілактичної допомоги населенню. Наукова новизна: уперше проведений популяційно-генетичний аналіз населення м. Євпаторії. Отримано демографічну характеристику населення за показниками: чисельність, народжуваність, шлюбність, смертність. Обчислено основні генетико-демографічні показники популяції й відзначені тенденції в їх динаміці. Уперше описана розмаїтість спадкової патології в новонароджених у динаміці.

Визначений нозологічний спектр і розрахована частота спадкових і природжених захворювань у новонароджених. Проаналізовано тип відтворення населення й оцінено тиск добору в популяції. Виявлено особливості міграційних процесів. Оцінено ефективність, якісні й кількісні характеристики міграції. Проаналізовано параметри ізоляції відстанню і їх динаміка за часом. Оцінений рівень інбридингу й аутбридингу. Ступінь впровадження: результати роботи є науковим обґрунтуванням для виділення пріоритетних напрямків в діяльності медико-генетичної служби м. Євпаторії. Результати досліджень використовуються в навчальному процесі на кафедрі медичної біології Харківського національного медичного університету, кафедрі генетики і цитології Харківського національного університету імені В.Н.Каразіна при читанні курсів «Генетика людини» і «Популяційна генетика». Первинний матеріал служить базою для виконання студентами наукових робіт. Сфера (галузь) використання: генетика, медицина.

2. Object of the study: genetic-demographic processes and adaptability of Yevpatorian population Purpose of the study: detection of characteristics of the genetic structure and adaptability in Yevpatorian population to increase the efficiency of regional programs on community health care. Methods of the study: method of population genetics, genetic-demographic, anthropometric, sociometric, epidemiologic and statistic methods. Practical significance: The carried out investigations made it possible to extend of conception about genetic processes in Ukrainian populations. Information about genetic-demographic population structure of a particular region was obtained; high risk groups in congenital and inherited pathology were revealed. These are necessary for the planning of adequate community treatment-and-prophylactic care. Novelty of the obtained results: Genetic analysis of Yevpatorian population was first performed. Demographic characteristics of population in such parameters as population, marriage rate, birth-rate, and mortality were obtained. The main genetic-demographic indices of population were calculated and the tendencies in their dynamics were observed. The nosological spectrum of congenital and inherited disorders and their rate in newborns were detected. Type of population reproduction was analyzed and selection pressure in the population was estimated. The features of migratory processes were observed. The efficiency, qualitative and quantitative adjectives of migratory were estimated. Parameters of isolation by distance and their time dynamics were analyzed. The estimation of inbreeding rate and outbreeding rate were made. Degree of introduction: Results of investigation are scientific substantiation to determine the priority directions in the work of medical-biological service in Yevpatoria. The results are used in educational programs at the Medical Biology Department of Kharkov National Medical University, Genetics and Cytology Department of Karazin Kharkov National University in the courses "Human Genetics" and "Population Genetics". The raw material is used for student scientific works. Sphere of application: genetics, medicine.

**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. Атраментова Любов Олексіївна
2. Atramentova Ljubov Alexeevna

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.15

**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. Германов Володимир Тимофійович
2. Германов Володимир Тимофійович

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.01

**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. Жадан Ірина Андріївна
2. Жадан Ірина Андріївна

**Кваліфікація:** д.мед.н., 03.00.15, 14.01.01

**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**

Тимченко Ольга Іванівна

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

Тимченко Ольга Іванівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.