

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0409U004615

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 12-10-2009

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Кривда Руслан Григорович

2. Krivda Ruslan Grigorievich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 14.01.25

**Назва наукової спеціальності:** Судова медицина

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

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

**Дата захисту:** 25-09-2009

**Спеціальність за освітою:** 7.110.101

**Місце роботи здобувача:** Одеський державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010801

**Місцезнаходження:** 65082, Україна, м. Одеса, пров. Валіховський, 2

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д.26.613.03

**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:** Одеський державний медичний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 02010801

**Місцезнаходження:** 65082, Україна, м. Одеса, пров. Валіховський, 2

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 76.35.43

**Тема дисертації:**

1. Ідентифікація особи в судовій медицині на основі ПЛР-аналізу геномної ДНК кісткової тканини
2. Identification of person in forensic medicine on the basis of PCR-analysis of genomic DNA of bone tissue

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена питанням ідентифікації особи в судовій медицині на основі ПЛР-аналізу геномної ДНК кісткової тканини. В роботі проведений порівняльний аналіз основних методів виділення ДНК з кісткової тканини та її ампліфікації. На основі отриманих результатів були розроблені методологічні аспекти проведення судово-медичного молекулярно-генетичного дослідження, об'єктом якого є кісткова тканина різного структурного типу і ступеня збереження. Запропоновано модифікації основних етапів виділення геномної ДНК із кісткової тканини кісток, узятих від гнильно змінених, ексгумованих, скелетованих, підданих дії високих температур трупів. Розроблені принципи і умови ПЛР-типування виділеної ДНК кісткової тканини. Визначено найоптимальніші для проведення ідентифікаційного дослідження кісткові об'єкти. В роботі пропонуються методичні рекомендації з відбору, підготовки й умов зберігання кісткового біоматеріалу. Складено практичні рекомендації по проведенню судово-медичної молекулярно-генетичної ідентифікаційної експертизи за кістковими залишками. Модифіковані протоколи виділення ДНК з кісткової тканини та її ПЛР-типування впроваджені в практику судово-медичної експертизи різних регіонів України.

2. The thesis is devoted to questions of identification of person in forensic medicine on the basis of PCR-analysis of genomic DNA of bone tissue. In work it was conducted comparative analysis of basic methods for DNA extraction from bone tissue and its amplification. The methodological aspects of conducting of forensic-medicine molecular-genetic research the object of which there is bone tissue of a different structural type and degree of saving were developed. A number of modifications of basic stages of the genomic DNA extraction from bone tissue of changed (body), exhumed, skeletonized corpses and corpses from fireplace were proposed. The principles and terms of PCR-typing of DNA extracted from bone tissue have been developed. Most optimum bone objects for conducting the identification research were chose. Methodical recommendations for a selection, preparation and terms of storage of bone biological material are offered in work. Practical recommendations for conducting of molecular-genetic forensic-medicine identification examination after bone remains were composed. Modified protocols of the DNA extraction from bone tissue and it PCR-typing are successfully applied in practice of forensic-medicine examination of different regions of Ukraine.

**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. Михайличенко Борис Валентинович
2. Mihaylichenko Boris Valentinovich

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.25, 14.01.25

**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. Дідковська Софія Петрівна
2. Дідковська Софія Петрівна

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.01.25, 14.01.25

**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. Войченко Валерій Володимирович
2. Войченко Валерій Володимирович

**Кваліфікація:** к.мед.н., 14.01.25

**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**

Мішалов Володимир Дем'янович

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

Мішалов Володимир Дем'янович

