

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0496U003121

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-10-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ватаманюк Марко Зиновьевич

2. Ватаманюк Марко Зиновьевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd\_type\_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.13

Назва наукової спеціальності: Фізіологія людини і тварин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 03-07-1996

Спеціальність за освітою: 7.070407

Місце роботи здобувача: Львовский государственный университет им.И.Франко

Код за ЄДРПОУ: 2070986

Місцезнаходження: 290602, г.Львов, ул.Университетская, 1

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 04.04.09

**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:** Львовский государственный университет им.И.Франко

**Код за ЄДРПОУ:** 2070986

**Місцезнаходження:** 290602, г.Львов, ул.Университетская, 1

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минобразования Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.39.31

**Тема дисертації:**

1. Роль ионов кальция в механизме действия ацетилхолина на энергетический обмен в митохондриях печени крысы

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Белые лабораторные крысы, их печень, митохондрии. Цель исследования: Выявление роли ионов кальция в механизмах действия ацетилхолина на дыхание и окислительное фосфорилирование митохондрий печени в условиях активации холинэнергетической системы. Методы исследования и аппаратура: Полярография, рН-метрия, перфузия изолированного органа, IBM PC. Теоретические результаты и новизна: Выявлено, что действие введенного в организм ацетилхолина, которое приводит к избирательной активации окисления одного из интермедиатов ЦТК - а-котоглутарата и связано с более эффективным использованием кислорода зависит от ионов кальция. Практические результаты и новизна: Показано, что наряду с изменениями в дыхании и окислительном фосфорилировании в митохондриях в условиях адаптации к гипобарической гипоксии изменяется и кальциевая емкость этих органелл. Предмет и степень внедрения: Работа представляет собой важное фундаментальное исследование, результаты которого имеют теоретическое и практическое значение. Сфера (область)

использования: В учебных курсах физиологии человека и животных, а также биохимии.

2.

**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. Шостаковская И.В.

2. Шостаковская И.В.

**Кваліфікація:** д.мед.н., 03.00.13, 1

**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. Долиба Н.М.

2. Долиба Н.М.

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.13

**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. Березовский В.А.

2. Березовский В.А.

**Кваліфікація:** д.мед.н., 14.00.16

**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. Тымочко М.Ф.

2. Тымочко М.Ф.

**Кваліфікація:** д.б.н., 03.00.13, 1

**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**

Гойда Е.А.

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

Гойда Е.А.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.